



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL SEGURA

OFICINA DE
PLANIFICACIÓN
HIDROLÓGICA



Región de Murcia
Consejería de Turismo
y Ordenación del Territorio

ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DE LA UNIDAD VEGA MEDIA Y BAJA DEL SEGURA Tomo III

ANEJO 1. INVENTARIO DE PUNTOS DE AGUA (2)

2002



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

COORDENADAS

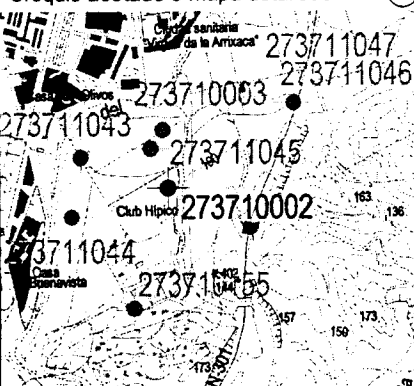
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y
30 S 661828 4199622

3 Croquis acotado o mapa detallado



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuaternalo Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia La Paloma

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión

Trabajos aconsejados por VEGARADA

Año de ejecución Profundidad 92.7

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Características técnicas

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1:25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Club de Tiro Pichón

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	92,70	500		0	92,70	400	

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 02/05/00

Instituto Geológico y Minero de España
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 0 0 3**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y

N° de puntos descritos **1**

Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número **934**

UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 8 1 0 4 1 9 9 8 1 2

3 Croquis acotado o mapa detallado

4 Cuenca hidrográfica **7**

Unidad hidrogeológica **3 0**

Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7

Provincia
 Murcia **3 0**

Término Municipal
 Murcia **0 3 0**

Toponimia *La Paloma*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota **9 0 0 0**

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Pozo con sondeo* **9**

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción **9**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad

9 Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**

Cantidad extraída (Dm³)
 **0**

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**

Documentos intercalados *Características técnicas* **8**

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra **0**

Escala de representación *1:25000* **2**

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**

Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
03 10 00	0	2 1 1			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 60		180		0 - 60		150	
60 - 100		50		60 - 100		40	

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....



Instituto Geológico y Minero de España

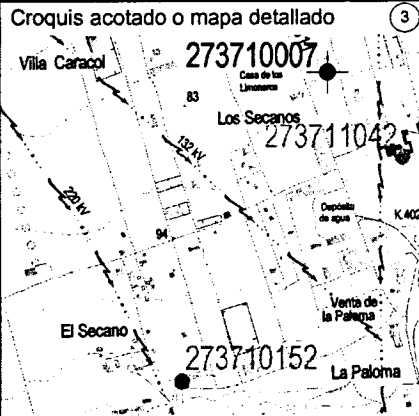
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 0 9 5 0 4 1 9 9 9 5 0



4 Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia Murcia
Término Municipal Murcia
Toponimia Carril de Los Carriles

5 Objeto Captación de agua
Cota
Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad 160
Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
Naturaleza Eléctrico
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 41.66
Marca y tipo

9 Utilización del agua
Agricultura
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
Documentos intercalados Características técnicas
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
Escala de representación 1 : 25 000
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Diego Tortosa López Tf - 968840848. Pasado las gasolineras a la izquierda tiene la fábrica
"Extintores Zenith"
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		450					Hierro

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA*..... Fecha *03/10/00*.....

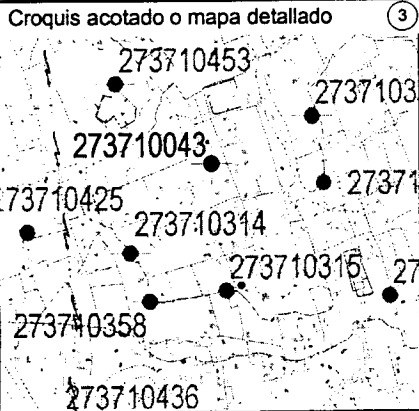


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 Nº de registro 2 7 3 7 1 0 0 4 3
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 COORDENADAS
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 1 7 0 0 4 2 0 6 9 5 0



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Albatania

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 3 2 5
 Referencia topográfica Borde
 6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 5 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación 1
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 7 2 Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 4
 Potencia 2 0 cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 20
 Marca y tipo YNCHR MOT3 VF160104-56

9 Utilización del agua
 Industria 3
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 Nº de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Conservas Esteban S.A. Carril de Los Penchos 83, Albatania, pedanía de Murcia
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						46 - 50	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 4 0 3 0 0	0	6 0 0			Sonda		Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

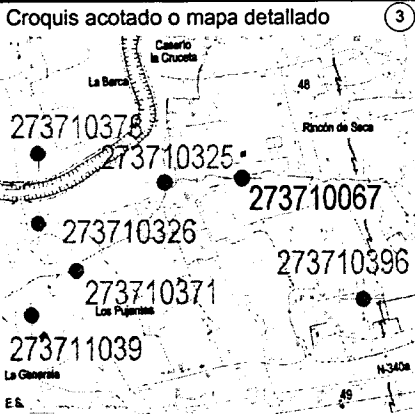
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					

18 OBSERVACIONES *Agua clorada. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Información litológica proporcionada por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *13/03/00*

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 0 6 7
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 1 0 0 6 4 2 0 5 3 1 7



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Rincón de Seca

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 8 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Pozo 4
 Profundidad de la obra 1 1 3 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 11.3
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Hnos. Menchones, Tf. - 968217367 (en 1973)
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
06 02 73	0	837			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						1500	Cemento

18 OBSERVACIONES
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 14/03/00

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Orihuela
 Número 913

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Beniel
 Toponimia *La Raya*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Pozo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *10.7*
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 6 0 2 7 3	0	9 5 1			Sonda		.....
						
						
						
15 ENSAYOS DE BOMBEO							.....
Fecha	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Caudal extraído (m ³ /h)	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Duración del bombeo	horas [][][]		minutos [ ][ ][ ]				.....
Depresión en metros	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Transmisividad (m ² /seg)	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Coeficiente de almacenamiento	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Fecha	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Caudal extraído (m ³ /h)	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Duración del bombeo	horas [][][]		minutos [ ][ ][ ]				.....
Depresión en metros	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Transmisividad (m ² /seg)	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
Coeficiente de almacenamiento	[ ][ ][ ][ ][ ][ ]						.....
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	∅ en mm.	OBSERVACIONES	De	a	∅ en mm.	OBSERVACIONES
						800	Cemento
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i>						Fecha <i>03/10/00</i> ..	



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número

② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

S



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuatenario Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia El Palmar

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año

Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1:25 000*

Redes a las que pertenece el punto

P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Viuda de Velasco*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES
<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>
.....
.....
.....

19 Instruido por	Fecha
..IDRENA	..03/10/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero *Cuatemario Segura - Guadalentín*

 Provincia *Murcia*
 Término Municipal *Murcia*
 Toponimia *Pozo 1 Pequeño, Finca El Palmar*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Pozo con sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final *102*

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Eje Vertical*
 Capacidad *25*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Finca El Palmar, encargado, Pascual, C/ Mayor 100, El Palmar.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 9 9 0	0	3 8 0 0			Sonda	34,0 - 44,0	Gravas
2 8 0 6 0 0	0	5 0 0			Sonda	44,0 - 60,0	Arcilla
						60,0 - 62,5	Grava
						62,5 - 102,0	Arcilla

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		2000					Piedra

18 OBSERVACIONES *Disminuye la profundidad porque se han tapado o cegado 41 metros. Columna fiable. Periodo de extracción*
abril 2000 marzo 2001



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Número

② **COORDENADAS**
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



③ Croquis acotado o mapa detallado

④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero

Provincia

Término Municipal

Toponimia

⑤ Objeto

Cota

Referencia topográfica

⑥ Naturaleza

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perimetro de protección?

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
280990	0	3800			Sonda	75	Mantos y gravas
280600	0	3500			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	85	450		0	75		Hierro ciego
85	100	400		75	77		Hierro ranurado
				77	100		Hierro ciego

18 OBSERVACIONES: En funcionamiento el nivel baja a los 40 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Información sobre la litología proporcionada por el encargado.

19 Instruido por IDRENA Fecha 28/06/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 *Cuaternal Segura - Guadalentín*

 Provincia
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia*
 Toponimia *Psiquiátrico El Palmar*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *80*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1:25.000*
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Psiquiátrico El Palmar, encargado La Torre (hasta las 14:30) 968885012. Ctra. El Palmar a Sangonera la Seca*
 *Sangonera la Seca*
 Nombre y dirección del contratista

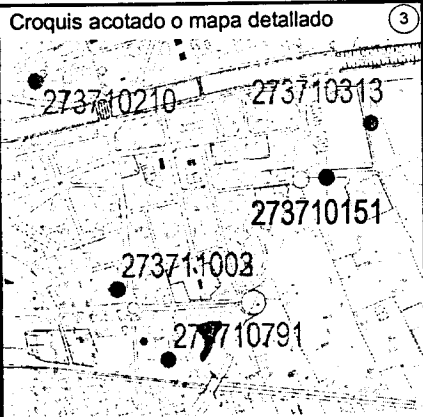


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1
 Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2
COORDENADAS
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



4
 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Ctra. Beniján

5
 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde

6
 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7
 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8
MOTOR
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9
 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10
 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11
 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12
DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13
 Nombre y dirección del propietario
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 **OBSERVACIONES** *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 28/06/00.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 COORDENADAS Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternario Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Casas del Cigarón*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *116.5*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

.....

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Panasa (Señor Navarro)*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 -	86,5	150		0 -	86,5	130	
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>27/06/00</i>							

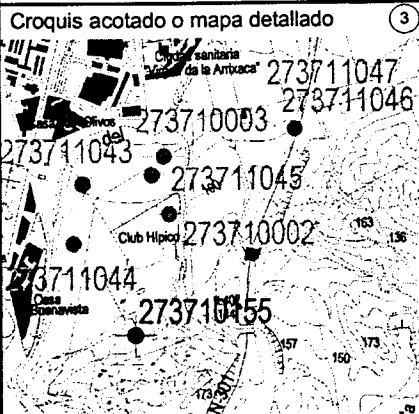


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *La Paloma*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 170
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Jesús Cobarro*

 Nombre y dirección del contratista

⑭ MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						⑮ COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
[][][][][][]	[]	[][][][][][][][][]	[][][][][][][][][]				
[][][][][][]	[]	[][][][][][][][][]	[][][][][][][][][]				
[][][][][][]	[]	[][][][][][][][][]	[][][][][][][][][]				
[][][][][][]	[]	[][][][][][][][][]	[][][][][][][][][]				

⑮ ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	[][][][][][]	
Caudal extraído (m³/h)	[][][][][][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][] minutos [][]	
Depresión en metros	[][][][][][][][][]	
Transmisividad (m²/seg)	[][][][][][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][][][][]	

Fecha	[][][][][][]	
Caudal extraído (m³/h)	[][][][][][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][] minutos [][]	
Depresión en metros	[][][][][][][][][]	
Transmisividad (m²/seg)	[][][][][][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][][][][]	

⑮ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

⑮ OBSERVACIONES
<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>

⑮ Instruido por IDRENA	Fecha 27/06/00
-------------------------------	-----------------------

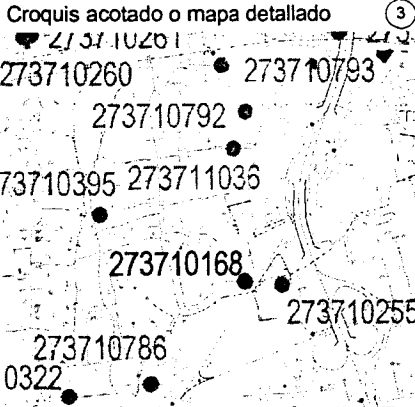


Instituto Geológico
y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 1 6 8**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S
6 6 3 4 4 0
4 2 0 4 1 0 0



③ ④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

4 7
 Provincia **3 0**
Murcia
 Término Municipal **0 3 0**
Murcia
 Toponimia *Ctra. del Palmar, 158. Aljucer*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
4 7 0 0
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra
6 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **5 0** Profundidad **30**
 Reprofundizado el año *1965* Profundidad final **60**

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **2**
 Potencia **1 5** cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad **25**
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Industria* **3**
 Cantidad extraída (Dm³) **3**
 Durante **3 6 5** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Mateo Hidalgo Guillamon. Ctra. El Palmar 158.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida
0 7 0 5 9 6	0	1 0 0 0			Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
22,50 - 26,00	Gravas fuertes

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	60	400					

18 OBSERVACIONES Columna de baja fiabilidad. Papeles en trámites. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

.....

.....

.....

19 Instruido por **IDRENA**..... Fecha **28/06/00**.....

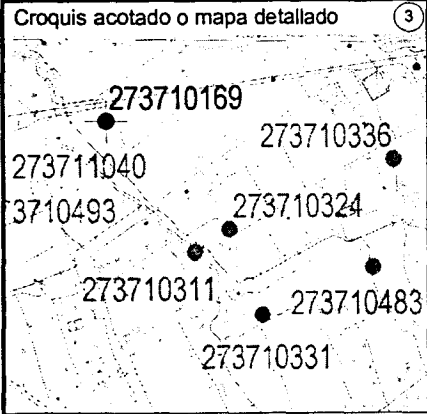


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 1 0 1 6 9
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 5 9 7 8 7 4 2 0 4 2 8 2



④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Nonduermas

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 5 3 7 5
 Referencia topográfica Borde
 ⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 4 0 8 7
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 40.87
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Estratigrafía 3
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 4

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	REVEST	0 0	1 5			
2	4 0	ARCIAR	1 5	1 5 4			
3	4 0	GRAVAR	1 5 4	2 2 7			
4	4 0	ARCILL	2 2 7	3 0 8			
5	4 0	GRAVAR	3 0 8				

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista

14 **MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL**

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
[][][][][]	[]	[][][][][][][][]	[][][][][]		
[][][][][]	[]	[][][][][][][][]	[][][][][]		
[][][][][]	[]	[][][][][][][][]	[][][][][]		
[][][][][]	[]	[][][][][][][][]	[][][][][]		

16 **COLUMNA ESTRATIGRÁFICA**

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0,00 - 1,5	Tierra
1,50 - 15,40	Arcilla arenosa
15,40 - 22,70	Grava con más o menos arcilla
22,70 - 30,80	Arcilla
30,80 - 40,90	Grava con más o menos arcilla

15 **ENSAYOS DE BOMBEO**

Fecha	[][][][][]
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][]
Duración del bombeo	horas [][] minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][]
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]

Fecha	[][][][][]
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][]
Duración del bombeo	horas [][] minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][]
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]

17 **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 **OBSERVACIONES** Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 29/06/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**

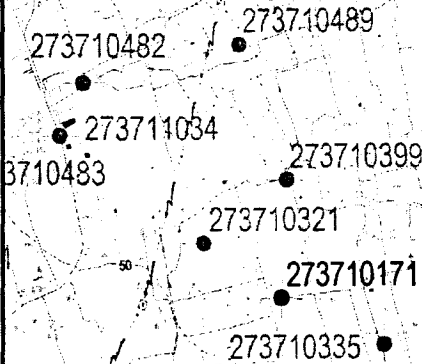
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 7 2 1 4 2 0 3 4 6 5

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia
Murcia
Término Municipal
Murcia
Toponimia Aljucer

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 31,8

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados Estratigrafía

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAVAR	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Sondeo: IGME, de la Parcela: Francisco Frutos Navarro

Nombre y dirección del contratista

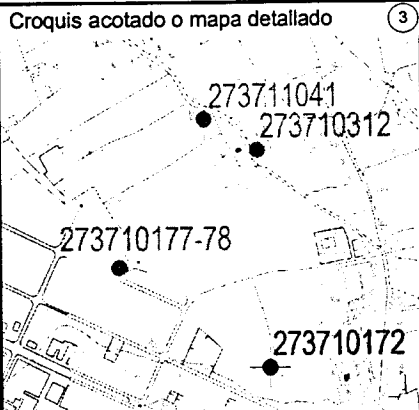


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia San Ginés

⑤ Objeto
 Cota
 Referencia topográfica Cima tubería
 ⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por ENADIMSA
 Año de ejecución Profundidad 70
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ENADIMSA
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Sondeo IGME, el terreno es una gasolinera, cuyos dueños son: Pedro Bastida y Diego Carbala
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,00 - 30,10	Tierra y arcilla
						30,10 - 34,00	Arcilla con gravilla
						34,00 - 34,70	Arcilla
						34,70 - 35,20	Arcilla con gravilla
						35,20 - 38,50	Arcilla
						38,50 - 42,30	Arcilla con gravilla
						42,30 - 44,80	Arcilla
						44,80 - 47,90	Arcilla con gravilla
						47,90 - 70,00	Arcilla

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	70	650		0	41,62	109	

18 OBSERVACIONES	
Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.	

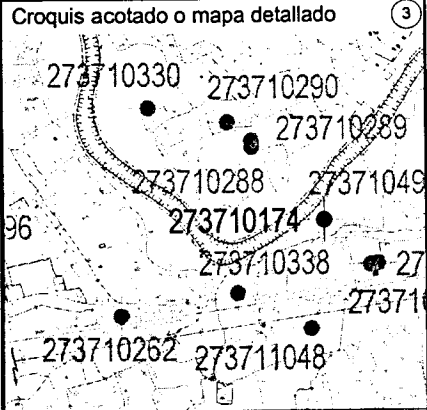


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

 Provincia
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia*
 Toponimia *Ctra. Alcantarilla*

⑤ Objeto
 Cota
 Referencia topográfica *Borde*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *70*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Estratigrafía*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IGME - PANU*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

 Nombre y dirección del contratista

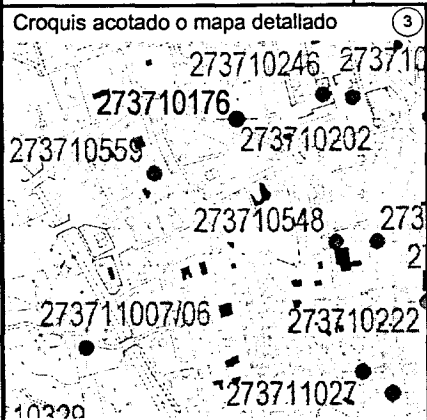


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 3 6 2 5 4 2 0 6 8 1 0



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Gasolinera Ica

⑤ Objeto
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 70
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 0
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Estratigrafía 3
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra IGME - PANU 7
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARIGRA	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						24,65 - 30,90	Arcilla con grava
						30,90 - 32,25	Arcilla
						32,25 - 33,70	Arcilla con grava
						33,70 - 35,20	Arcilla
						35,20 - 35,45	Arcilla con grava
						35,45 - 35,75	Arcilla
						35,75 - 36,25	Arcilla con grava
						36,25 - 36,75	Arcilla

15 ENSAYOS DE BOMBEO						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha						36,75 - 37,00	Arcilla con grava
Caudal extraído (m ³ /h)						37,00 - 40,25	Arcilla
Duración del bombeo	horas		minutos			40,25 - 42,25	Arcilla con grava
Depresión en metros						42,25 - 43,05	Arcilla
Transmisividad (m ² /seg)						43,05 - 44,80	Arcilla con grava
Coefficiente de almacenamiento						44,80 - 45,35	Arcilla
Fecha						45,35 - 50,40	Arcilla con grava
Caudal extraído (m ³ /h)						50,40 - 51,40	Arcilla
Duración del bombeo	horas		minutos			51,40 - 52,45	Arcilla con grava
Depresión en metros						52,45 - 58,70	Arcilla
Transmisividad (m ² /seg)						58,70 - 62,50	Arcilla con grava
Coefficiente de almacenamiento						62,50 - 68,00	Arcilla
						68,00 - 70,00	Arcilla con grava

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES *Columna fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

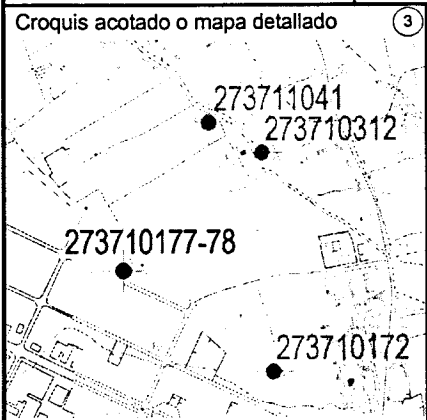
.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha ..21/11/00..

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 1 7 7**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 5 9 5 1 3 4 2 0 2 6 1 3



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia **3 0**
Murcia
 Término Municipal **0 3 0**
Murcia
 Toponimia *San Gines-1*

⑤ Objeto
 Cota **5 8 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **2 7 8 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación* **1**
 Trabajos aconsejados por *IRYDA*
 Año de ejecución **7 4** Profundidad **278**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción **9**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **0**
 Durante **0** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IGME - PANU* **7**
 Escala de representación *1 : 25.000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **4**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	M A R G A S	0 0	4 4 0			
2	4 0	G R A V A S	4 4 0	5 6 0			
3	4 0	M A I G R A	5 6 0	6 2 0			
4	4 0	G R A V A S	6 2 0	6 8 0			
5	4 0	M A R G A S	6 8 0	1 0 6 0			
6	4 0	G R A V A S	1 0 6 0	1 3 0 0			
7	4 0	G R A V A R	1 3 0 0	1 3 1 0			

⑬ Nombre y dirección del propietario *Anteriormente el IGME. en la actualidad desconocido.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 7	Marga gris
						7 - 44	Marga beige
						44 - 56	Grava y gravilla (1-15 mm)
						56 - 62	Marga beige con algo de grava (10-15 mm)
						62 - 68	Grava casi limpia (9-15 mm)
						68 - 106	Marga beige
						106 - 130	Grava y gravilla
						130 - 131	Gravilla con matriz arcillosa
						131 - 134	Marga beige con gravilla
						134 - 147	Gravilla con matriz arcillosa
						147 - 150	Grava y gravilla
						150 - 169	Grava y gravilla con matriz arcillosa
						169 - 174	Marga beige con algo de gravilla
						174 - 180	Gravilla con matriz arcillosa
						180 - 190	Grava casi limpia
						190 - 201	Grava (3-10 mm) con matriz arcillosa
						201 - 278	Marga beige con más o menos grava
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	174	311		0	126	115	
174	270	216					
270	278	165					
18 OBSERVACIONES <i>Columna fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>.21/11/00.</i>							

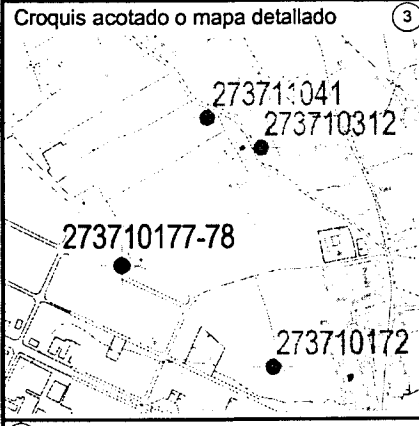


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 1 7 8**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 5 9 5 1 3 4 2 0 2 6 1 3



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

4 7
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *San Ginés*

5 Objeto
 Cota **5 8 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **7 6 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación* **1**
 Trabajos aconsejados por *IRYDA*
 Año de ejecución **7 4** Profundidad *76*
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción **9**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³)
0
 Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IGME - PANU* **7**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/> 1	<input type="text"/> <input type="text"/> 4 0	L I M O S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 4 4 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> 2	<input type="text"/> <input type="text"/> 4 0	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 4 4 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 5 4 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Anteriormente el IGME en la actualidad desconocido*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
						0 - 44	Limos
						44 - 54	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h) 8 0 5

Duración del bombeo horas 2 3 minutos 0

Depresión en metros 1 2 2

Transmisividad (m²/seg) 0 8 6 0 0

Coficiente de almacenamiento 0

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coficiente de almacenamiento

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	76	311		0	54	115	

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

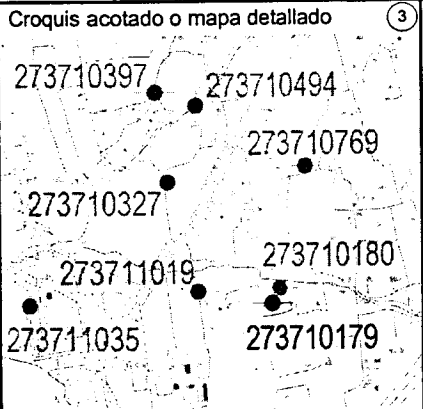


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalelín

 Provincia Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Camino Salabosque

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *236*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M Y M A	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	M A R G A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A I M A	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	M A R G A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario *Ginés Serrano Caballero, Juana Tf - 968268381, bar al lado del sondeo*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 4 0 5 0 0 0	0	9 3 8		37,28	Sonda	0 - 4	Limo margoso gris beige
						4 - 8	Marga gris beige
						8 - 14	Marga beige con nódulos
						14 - 23	Marga beige
						23 - 26	Gravilla con matriz margosa
						26 - 30	Grava casi limpia
						30 - 138	Marga beige
						138 - 166	Grava casi limpia
						166 - 169	Grava
						169 - 173	Gravilla con matriz margosa
						173 - 175	Marga con algo de grava
						175 - 181	Grava y gravilla con algo de marga
						181 - 188	Marga con grava
						188 - 198	Grava con algo de marga
						198 - 204	Grava con matriz margosa
						204 - 206	Marga
						206 - 220	Grava bastante limpia
						220 - 226	Grava con algo de marga
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)			7 5 6				
Duración del bombeo	horas	2 5	minutos	0			
Depresión en metros			4 6 1				
Transmisividad (m²/seg)			0 3 8 0 0				
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		350					
18 OBSERVACIONES <i>Disminuye la profundidad porque se tapan 136 metros. Columna fiable. Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>21/11/00</i>							



**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

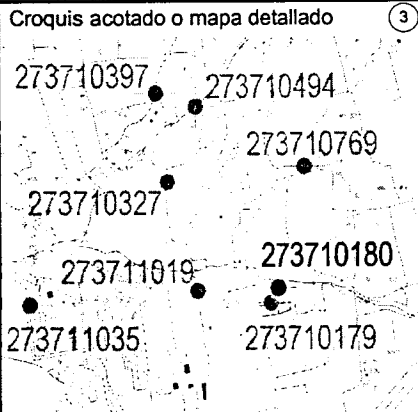
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
 S



③ ④ **Cuenca hidrográfica**

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Ajúcer*

⑤ Objeto
Cota

Referencia topográfica *Borde*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 36

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR** Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Estratigrafía*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IRYDA*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	M A R G A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	M A R G A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IRYDA / IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 21	Marga beige
21 - 25	Gravilla casi limpia						
25 - 32	Marga beige						
32 - 36	Grava limpia (5-20 mm)						

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Columna fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *24/05/00*

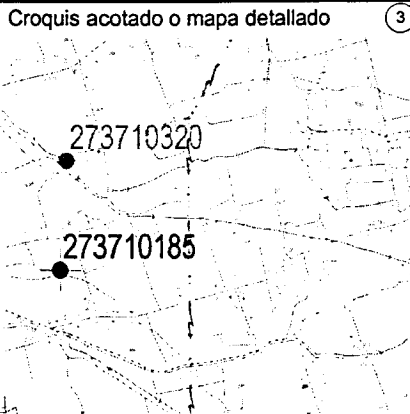


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Ctra. de Los Menchones*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 25
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero ... *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* ...
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Becual Pareja*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA			
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
15 ENSAYOS DE BOMBEO								
Fecha		<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>						
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros		<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>						
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>						
Fecha		<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>						
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros		<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>						
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	
18 OBSERVACIONES								
<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>								
.....								
.....								
.....								
19								
Instruido por <i>IDRENA</i>						Fecha <i>24/05/00</i> ..		



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

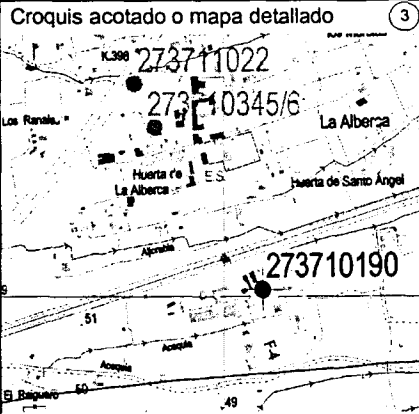
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**

Lambert
 X Y

UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín

Provincia *Murcia*

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Carretera Santa Catalina*

5 Objeto

Cota

Referencia topográfica *Borde*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1: 25.000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario

.....

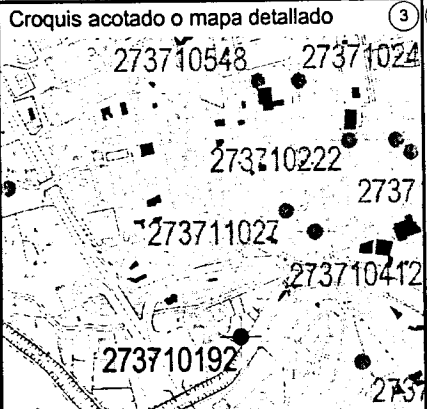
Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>24/05/00</i>							

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 1 9 2**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 3 8 9 0 4 2 0 5 5 7



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Murcia Parque*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 4 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
Descanado **C**
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25.000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *José García Martínez*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m³/h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>		minutos <input type="text"/>			
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m²/seg)		<input type="text"/>					
Coefficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m³/h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>		minutos <input type="text"/>			
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m²/seg)		<input type="text"/>					
Coefficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>24/05/00</i>							



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 1 9 3
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 COORDENADAS Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 6 3 8 9 4 2 0 4 1 4 5



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Santiago El Mayor

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 2 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 3 3 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 6 7 Profundidad 33
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H
 X

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Caudal extraído (m ³ /h)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Transmisividad (m ² /seg)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Coefficiente de almacenamiento				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Fecha				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Caudal extraído (m ³ /h)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Transmisividad (m ² /seg)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Coefficiente de almacenamiento				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>24/05/00</i> ..							



Instituto Geológico
y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

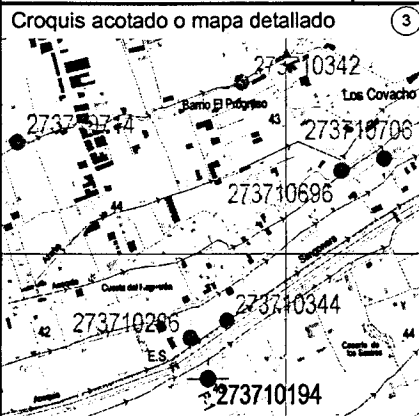
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Toponimia *Ctra. Algezares*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 55

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil* Naturaleza

Tipo equipo de extracción Capacidad

Potencia cv Marca y tipo

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Estratigrafía*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Paco El Feo (Algezares)*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 48	Arcillas y gravas
						48 - 55	Roca dura

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coeficiente de almacenamiento			

Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coeficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Columna fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

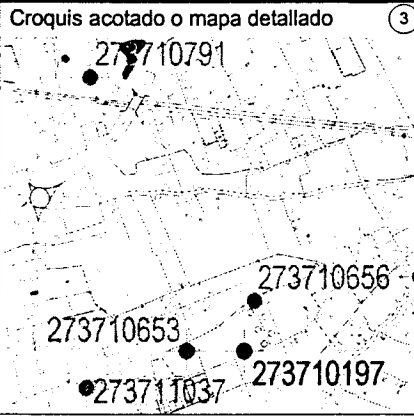


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y



3 4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentin
 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia *Carril Torre Caradoc*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación y percusión*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="ARENAS"/>	<input type="text" value="00"/>	<input type="text" value="450"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="GRAVAS"/>	<input type="text" value="450"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario *Andrés Martínez López. Carril Torre Caradoc.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 4 0 3 0 0	0	6 1 0			Sonda	0 - 45	Losa (piedra < > 20m) Arena
						45 - 54	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 54		400		0 - 40		350	Hierro ciego
				40 - 54		350	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *06/06/00*

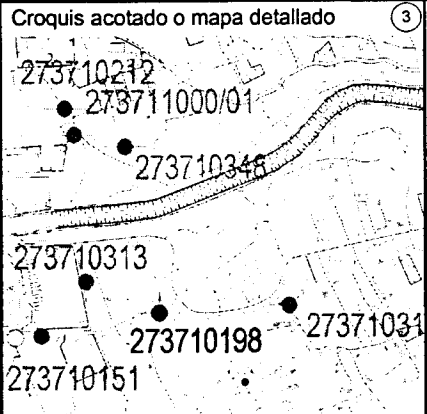


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Ctra. de Beniján*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 39
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1: 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Juan Tomell*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha		
Caudal extraído (m³/h)		
Duración del bombeo	horas	minutos
Depresión en metros		
Transmisividad (m²/seg)		
Coefficiente de almacenamiento		
Fecha		
Caudal extraído (m³/h)		
Duración del bombeo	horas	minutos
Depresión en metros		
Transmisividad (m²/seg)		
Coefficiente de almacenamiento		

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES	...Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.
------------------	--

19 Instruido por <u>IDRENA</u>	Fecha <u>24/03/00</u>
--------------------------------	-----------------------



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

Nº de puntos descritos

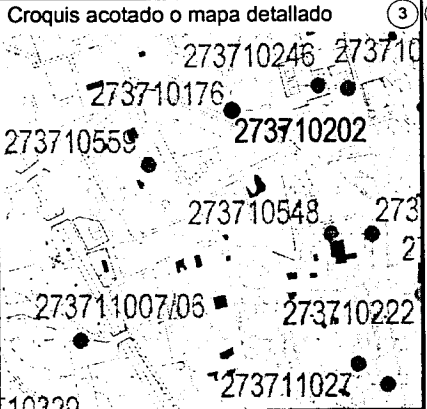
Hoja topográfica 1/50.000 Murcia

Número 934

2 COORDENADAS Lambert

X Y

UTM Huso Sector X Y



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia Cine Gran Vía

5 Objeto

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Estratigrafía

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1:25000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

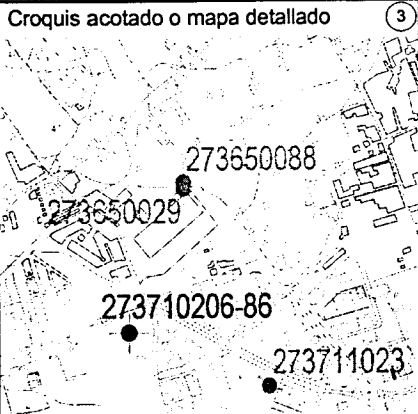
13 Nombre y dirección del propietario

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 15	Limos Gravas
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>..24/03/00..</i>							

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 2 0 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 3 0 8 6 4 2 0 7 4 7 5



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
 *Cuaternario Segura - Guadalentín*
 **4 7**
 Provincia
 *Murcia* **3 0**
 Término Municipal
 *Murcia* **0 3 0**
 Toponimia *Ranero*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **3 9 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3 5 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad **35**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción **9**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³) **0**
 Durante **0** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Estratigrafía* **3**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M O S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 2 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 2 8 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 3 2 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Fraymonera era el anterior dueño, pero ahora se están haciendo viviendas pertenecientes a*
 *Inmobiliaria López Camillo en el terreno en el que se encuentra el sondeo*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 28	Limos
						28 - 32	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

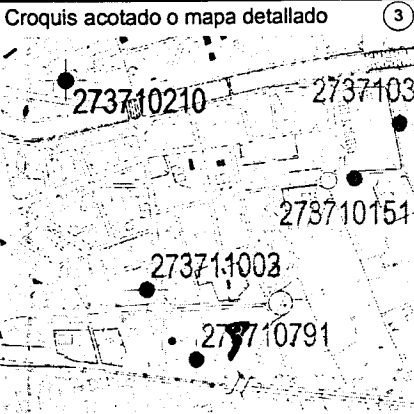


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Hotel 7 Coronas

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 29
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M I A R	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Hotel 7 Coronas, Paco mantenimiento, Av. Ronda de Garay, 5, Murcia

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,00 - 23,50	Limos y arcillas
						23,50 - 29,00	Gravas

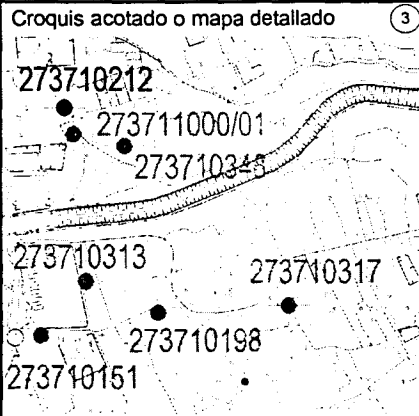
15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		500					Hierro

18 OBSERVACIONES *Disminuye la profundidad porque se tapan o cegan 9 metros. Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

1 N° de registro **273710212**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
30 S 665900 4206150



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **24**
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 47
 Provincia **Murcia 30**
 Término Municipal
 Murcia **030**
 Toponimia *Avenida 1º de Mayo 17*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **4100**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3000**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **75** Profundidad **30**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia **8** cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza **0**
 Cantidad extraída (Dm³) **0**
 Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Estratigrafía* **3**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	40	LIMIAR	00	260	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	40	GRAVAS	260		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Carbónica Murciana S.A. 968200677. Av. 1º Mayo 17. Murcia.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL										
Fecha			Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida			
2	4	0	4	9	6	0				Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 - 26	Limos y arcillas
26 - 30	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO				
Fecha				
Caudal extraído (m ³ /h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m ² /seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

Fecha				
Caudal extraído (m ³ /h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m ² /seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 **OBSERVACIONES** Columna de baja fiabilidad. Hoy día sin uso, abandonado, no colaboran en enseñar el pozo. Período de extracción abril 2000 marzo 2001.

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 24/03/00.

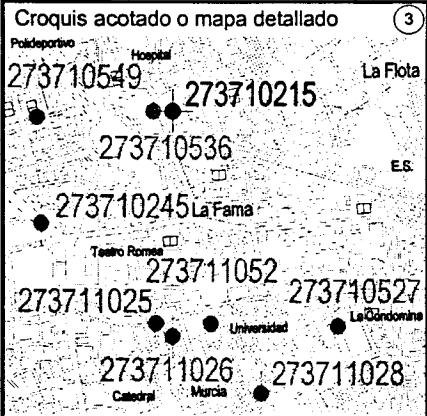


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro 2 7 3 7 1 0 2 1 5
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② COORDENADAS Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 4 4 7 0 4 2 0 6 9 0 0



③ ④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Cmm La Verdad, S.A.

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 4 4 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 1 6 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 16
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ MOTOR
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Estratigrafía 3
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 Nº de litologías descritas 1

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M I A R	0 0				

⑬ Nombre y dirección del propietario Cmm La Verdad, S.A. (Periódico), 968234000 de 9 - 14 Y 17 - 19, Ronda de Levante 15, Murcia.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 16	Limos y arcillas Gravas
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Columna de baja fiabilidad. El edificio se vendió y desmontaron la bomba, no se pudo pasar de la puerta.</i>							
<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>24/03/00</i>							

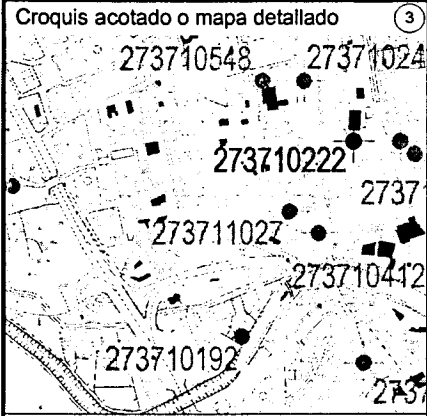


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*.....

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Gran Vía, Julián López (Textil)*

⑤ Objeto *Captación de agua*.....
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*.....
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*.....
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *20*.....
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*.....
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*.....
 Capacidad *3*.....
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Industria*.....
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*.....
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*.....
 Documentos intercalados *Otros documentos*.....
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*.....
 Escala de representación *1: 25 000*.....
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*.....
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M I A R	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Julián López Tejidos 968355423, encargado Ángel, C/ Gran Vía, Murcia*.....

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 12	Limos y arcillas
						12 - 16	Gravas (flojas)
						16 - 19	Gravas
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	□ □ □ □ □ □				
Caudal extraído (m ³ /h)	□ □ □ □ □ □				
Duración del bombeo	horas	□ □ □ □	minutos	□ □ □ □	
Depresión en metros	□ □ □ □ □ □				
Transmisividad (m ² /seg)	□ □ □ □ □ □				
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □				
Fecha	□ □ □ □ □ □				
Caudal extraído (m ³ /h)	□ □ □ □ □ □				
Duración del bombeo	horas	□ □ □ □	minutos	□ □ □ □	
Depresión en metros	□ □ □ □ □ □				
Transmisividad (m ² /seg)	□ □ □ □ □ □				
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						200	
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES Columna de baja fiabilidad. Circuito cerrado, vierten al pozo. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 24/03/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 2 4 5

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

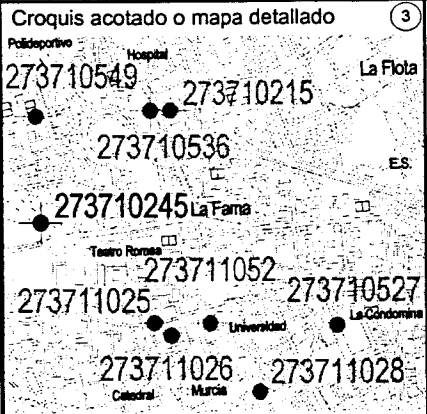
2 COORDENADAS Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 4 1 0 0 4 2 0 6 4 0 0



4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal Murcia 0 3 0

Toponimia Cortefiel, Gran Vía

5 Objeto Captación de agua

Cota 4 3 0 0

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 8 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 20

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... Industria 3

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 1

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M I A R	0 0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Cortefiel, S.A. C/ Gran Vía Saletillo 21. Murcia

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,00 - 16,50	<i>Limos y arcillas</i>
						16,50 - 20,00	<i>Gravas</i>
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo							
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo							
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				<i>0 - 8</i>			<i>PVC</i>
18 OBSERVACIONES <i>Disminuye la profundidad porque se tapan o cegan 12 metros. Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>.06/06/00..</i>							



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

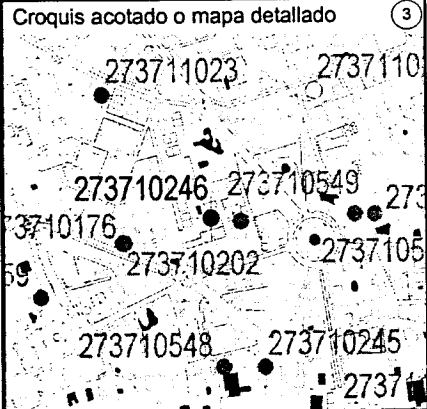
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X
Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Club Tenis Murcia

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 24

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

Abastecimiento no urbano

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M I A R	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						
						
						
						
						
						

13 Nombre y dirección del propietario Club de Tenis Murcia encargado Juan Jiménez hasta las 1500. 968238039/234917. C/ Cronista
Carlos Valcárcel 5. Murcia

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL							16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros		LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,00 - 13,20	13,20 - 22,50	
0 4 0 6 9 6	0	1 1 0 0		28,11	Sonda			Limos y arcillas
2 5 0 5 0 0	0	4 8 5		34,26	Sonda			Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	[][][][][]	
Caudal extraído (m³/h)	[][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]	
Transmisividad (m²/seg)	[][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]	
Fecha	[][][][][]	
Caudal extraído (m³/h)	[][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]	
Transmisividad (m²/seg)	[][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						300	

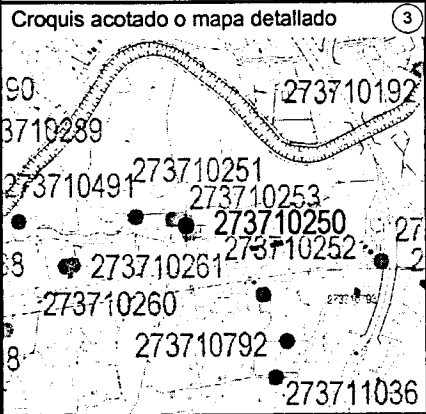
18 OBSERVACIONES
<i>Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>

19
Instruido por <i>IDRENA</i>
Fecha <i>06/06/00</i>

Instituto Geológico y Minero de España
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 2 5 0
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 3 1 0 0 4 2 0 5 0 4 5



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Camino Hondo 16

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 5 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 2 2 1 5
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 6 6 Profundidad 22.15
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 3
 Potencia 1 0 cv

BOMBA
 Naturaleza Sumergida
 Capacidad 10
 Marca y tipo INDA

9 Utilización del agua
 Industria 3
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M I A R	0 0	1 5 0			.....
2	4 0	G R A V A S	1 5 0				.....
						
						
						
						
						

13 Nombre y dirección del propietario Cítricos de Murcia S.A. Camino Hondo 16 Ctra. Alcantarilla. Murcia
 Nombre y dirección del contratista Pedro Pérez Lirón



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 1 0 2 5 1

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

.....

Número 934

② **COORDENADAS**

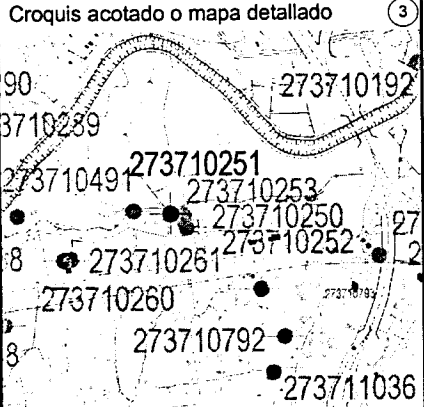
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 3 0 5 5 4 2 0 5 0 6 5



④ Cuenca hidrográfic..... 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuifero

Cuaternario Segura - Guadalentín

..... 4 7

Provincia

Murcia 3 0

Término Municipal

Murcia 0 3 0

Toponimia Camino Hondo 16

⑤ Objeto Captación de agua

Cota 4 5 0 0

Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 2 8 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 7 4 Profundidad 28

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción 9

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... No se utiliza 0

Cantidad extraída (Dm³)

..... 0

Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6

Escala de representación 1 : 25 000 2

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Ha variado el uso 3

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M I A R	0 0	1 4 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	1 4 0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Cítricos de Murcia S.A. Camino Hondo 16 Ctra. Alcantarilla Murcia

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 14	Limos y arcillas Gravas
27 06 96	0	550			Sonda		
15 03 00	0	900			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 28		450		0 - 28		400	Hierro

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Sin instalar. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *15/03/00*



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

Número *934*

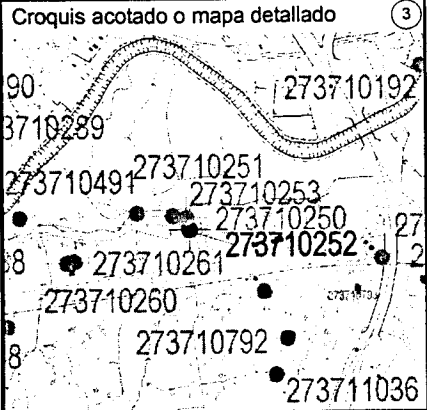
2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

..... *Cuaternalo Segura - Guadalentín*

.....

Provincia

..... *Murcia*

Término Municipal

..... *Murcia*

Toponimia *Camino Hondo 16*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *45*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sumergida*

Capacidad *23,3*

Marca y tipo *INDA*

9 Utilización del agua

..... *Industria*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Cítricos de Murcia S.A. Camino Hondo, 16 Ctra. Alcantarilla, Murcia.*

.....

Nombre y dirección del contratista *Pedro Pérez Lirón*

.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

2 **COORDENADAS**

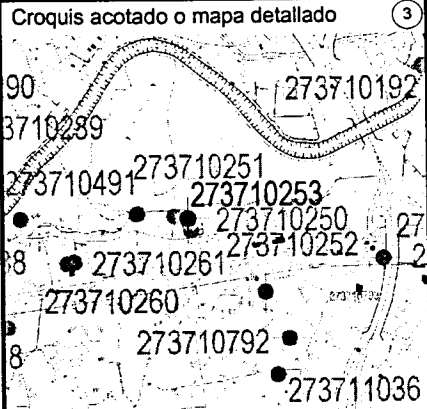
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalefín

Provincia

Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Camino Hondo*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *52*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sumergida*

Capacidad *25*

Marca y tipo

9 Utilización del agua

Industria

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1:25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Cítricos de Murcia S.A. Camino Hondo, 16 Ctra. Alcantarilla, Murcia.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 5 0 3 0 0	0	8 5 0			Sonda	0,00 - 13,00	Arcillas
						13,00 - 15,00	Gravas
						15,00 - 17,00	Arcillas
						17,00 - 22,00	Gravas
						22,00 - 26,00	Arcillas
						26,00 - 29,00	Gravas
						29,00 - 39,00	Arcilla, glea
						39,00 - 45,00	Gravas
						45,00 - 48,50	Arcillas
						48,50 - 51,50	Gravas
						51,50 - 52,00	Arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	0 1 0 1 9 2				
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas	8	minutos	0	
Depresión en metros	5 0 0				
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	52	450		0	17		Hierro ciego
				17	52		Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. Alterna con el 273710252, actualmente parado por avería.*
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 15/03/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

Nº de registro 2 7 3 7 1 0 2 6 0

Nº de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000 Murcia
Número 934

COORDENADAS

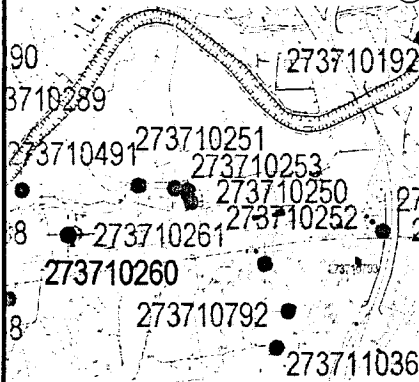
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 2 7 0 0 4 2 0 4 9 1 0

Croquis acotado o mapa detallado



Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia Murcia 3 0
Término Municipal Murcia 0 3 0
Toponimia C/ Ciudad Almería, 162

Objeto Captación de agua
Cota 4 6 0 2
Referencia topográfica Borde entubación

Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 4 5 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

Tipo de perforación Percusión 2
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución 6 5 Profundidad
Reprofundizado el año 1992 Profundidad final 45

MOTOR Naturaleza Eléctrico
Tipo equipo de extracción 3
Potencia 1 2 cv

BOMBA Naturaleza Sum-Vert-Buzo
Capacidad 22
Marca y tipo ATURIA XN-8-G-2F/NG-12

Utilización del agua Industria 3
Cantidad extraída (Dm³) 5 9
Durante 3 6 5 días

¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1: 25 000 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Ha variado la profundidad 2
Año en que se efectuó la modificación 00

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

Nº de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

Nombre y dirección del propietario Destilerías Muñoz Gálvez, C/ Ciudad de Almería 162, Murcia.
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
210300	0	1070		35,32	Sonda		Cuaternario aluvial, (mezcla de arenas arcillas y limos)

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	45	450				400	

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Se alterna con el 273710261. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 10/04/00



Instituto Geológico y Minero de España

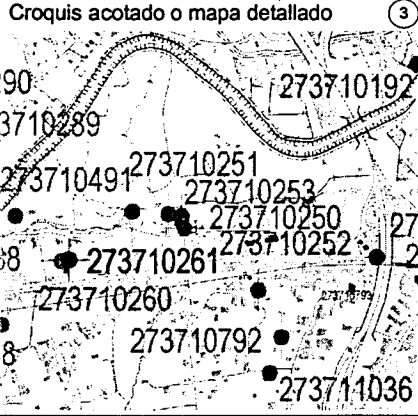
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 273710261

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
30 S 662725 4204915



3 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 24
Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín
47
Provincia Murcia 30
Término Municipal Murcia 030
Toponimia C/ Ciudad Almería

5 Objeto Captación de agua
Cota 4600
Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Pozo con sondeo 9
Profundidad de la obra 4800
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión 2
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad
Reprofundizado el año 1970 Profundidad final 48

8 MOTOR
Naturaleza
Tipo equipo de extracción
Potencia 12 cv

BOMBA
Naturaleza
Capacidad 14
Marca y tipo ATURIA

9 Utilización del agua Industria 3
Cantidad extraída (Dm³) 60
Durante 365 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1:25000 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	40	LIMIAR	00	180			
2	40	GRAVAS	180	188			
3	40	GRAVAS	409				

13 Nombre y dirección del propietario Destilerías Muñoz Gálvez, C/ Ciudad de Almería 162, Murcia.
Nombre y dirección del contratista



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 2 6 2**

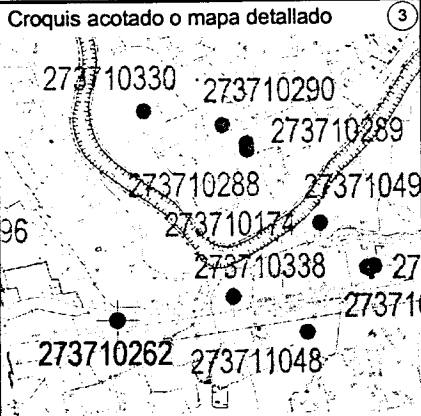
N° de puntos descritos **1**

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número **934**

2 **COORDENADAS**
Lambert
X
Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 8 6 2 4 2 0 4 7 4 4



4 Cuenca hidrográfica **7**
Unidad hidrogeológica **2 4**
Sistema acuífero *Cuaternario Segura - Guadalentín*
..... **4 7**
Provincia *Murcia* **3 0**
Término Municipal *Murcia* **0 3 0**
Toponimia *Ctra. de Alcantarilla*

5 Objeto *Captación de agua*
Cota **4 7 0 0**
Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
Profundidad de la obra **2 5 3 2**
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad **25,32**
Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
Naturaleza *Sin instalar*
Tipo equipo de extracción **9**
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sin instalar*
Capacidad
Marca y tipo

9 Utilización del agua
..... *No se utiliza* **0**
Cantidad extraída (Dm³) **0**
Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
Documentos intercalados *Estratigrafía* **3**
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
Escala de representación **1 : 25 000** **2**

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> 1	<input type="text"/> 4 0	<input type="text"/> L I M I A R	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 1 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> 2	<input type="text"/> 4 0	<input type="text"/> G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 1 6 7	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *José Marín Martínez, antiguo propietario de Conservas Marimar*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,00 - 16,70	Limos y arcillas
						16,70 - 25,32	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha		□ □ □ □
Caudal extraído (m ³ /h)		□ □ □ □ □
Duración del bombeo	horas	□ □ □ minutos □ □
Depresión en metros		□ □ □ □ □
Transmisividad (m ² /seg)		□ □ □ □ □
Coefficiente de almacenamiento		□ □ □ □ □

Fecha		□ □ □ □
Caudal extraído (m ³ /h)		□ □ □ □ □
Duración del bombeo	horas	□ □ □ minutos □ □
Depresión en metros		□ □ □ □ □
Transmisividad (m ² /seg)		□ □ □ □ □
Coefficiente de almacenamiento		□ □ □ □ □

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							

18 **OBSERVACIONES** *Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **10/04/00**

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			0 - 17	Limo gris
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			17 - 26	Arcillas rojas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			26 - 27	Grava media
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			27 - 41	Arcilla amarillenta
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			41 - 47	Grava gruesa y limpia
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			47 - 50	Grava media y fina con arcilla
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			50 - 95	Arcilla amarillenta
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			95 - 145	Arcilla

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES *Columna fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *10/04/00*.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número *934*

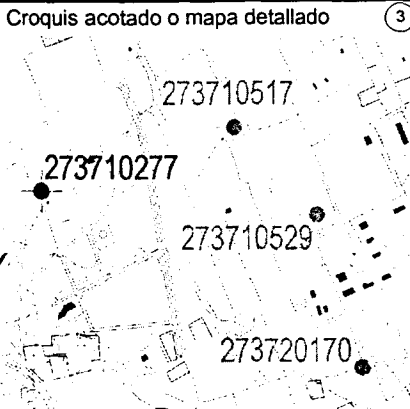
COORDENADAS

Lambert

X
Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia
Término Municipal
Murcia
Toponimia *Aranza Agros. Ctra. de Alicante*

⑤ Objeto *Captación de agua*
Cota
Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Excavación*
Trabajos aconsejados por

⑧ **MOTOR**
Naturaleza *Eléctrico*
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sum-Vert-Buzo*
Capacidad
Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
Industria
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
Documentos intercalados *Otros documentos*
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
Escala de representación *1 : 25.000*
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Ha variado el uso*
Año en que se efectuó la modificación

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

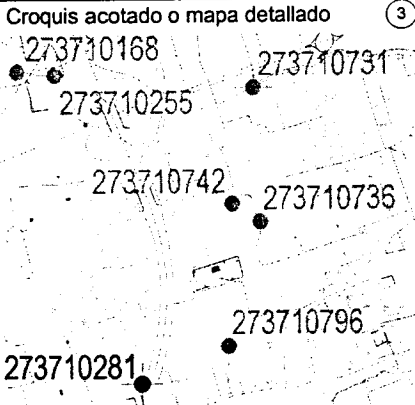
⑬ Nombre y dirección del propietario *Agrios García Aranda. Ctra. Alicante, 41. Murcia.*
Nombre y dirección del contratista



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 Nº de registro 2 7 3 7 1 0 2 8 1
Nº de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 3 8 4 9 4 2 0 3 0 6 6



4 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín
4 7
Provincia Murcia 3 0
Término Municipal Murcia 0 3 0
Toponimia Ctra. Santa Catalina

5 Objeto Captación de agua
Cota 4 5 0 0
Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 2 6 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad 26
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza Diesel (Camión)
Tipo equipo de extracción 1
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza Vertical
Capacidad
Marca y tipo

9 Utilización del agua Agricultura 2
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
Documentos intercalados Estratigrafía
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
Escala de representación 1:25.000
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Nº de litologías descritas 2
Table with columns: Número de orden, Edad geológica, Litología, Profundidad del techo, Profundidad del muro, Está interconectado, ¿Es acuifero?, OBSERVACIONES. Rows 1 and 2 are filled with data: LIMIAR, GRAVAS.

13 Nombre y dirección del propietario
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
					0 - 19	Limos y arcillas
					19 - 25	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input style="width: 60px;" type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> minutos <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>
Depresión en metros	<input style="width: 60px;" type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input style="width: 60px;" type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input style="width: 60px;" type="text"/>

Fecha	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input style="width: 60px;" type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> minutos <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>
Depresión en metros	<input style="width: 60px;" type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input style="width: 60px;" type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input style="width: 60px;" type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES	<i>Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>

19 Instruido por <u>IDRENA</u>	Fecha <u>10/04/00</u>
--------------------------------	-----------------------

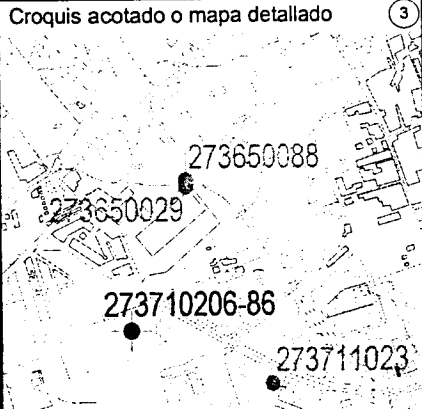


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia El Ranero

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Fraymon
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

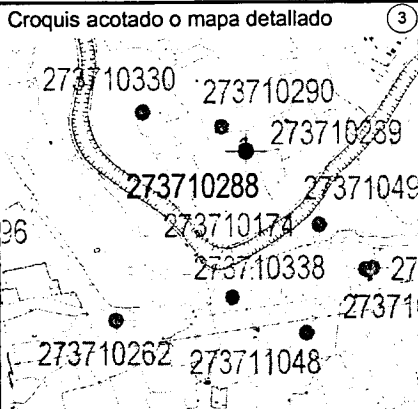
.....

.....

.....

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 2 8 8**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 2 3 0 0 4 2 0 5 3 0 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia
Conservas Ródenas

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 6 4 7**
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3 5 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **7 0** Profundidad **35**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **60**
 Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

⑨ Utilización del agua
 *Industria* **3**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Conservas Ródenas. Antonio Ródenas Meseguer S.A. Oficinas en Torre Pacheco 968 585414.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 8 0 7 9 0	0	1 0 0 0	<input type="text"/>	36,47	Sonda		Limos, arenas y gravas (mezcla)
0 5 0 4 0 0	0	9 2 0	<input type="text"/>	37,27	Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	35	350		0	20		Ciego
				20	35		Rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>05/04/00</i>							

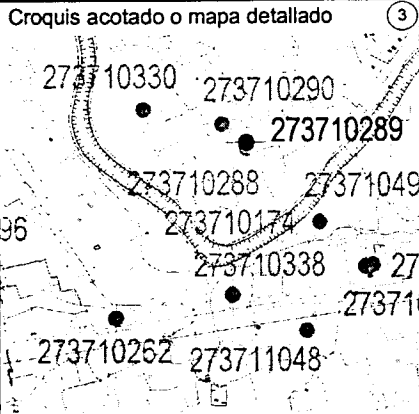


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia Murcia
 Término Municipal Murcia
 Toponimia *Conservas Ródenas*

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza Pozo con sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año 1975 Profundidad final 30

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Arriba-Horiz
 Capacidad 50
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Conservas Rodenas. Antonio Rodenas Mesequer S.A. Oficinas en Torre Pacheco 968 585414.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 8 0 7 9 0 0	0	1 0 0 0			Sonda		Limos, arenas y gravas (mezcla)
0 5 0 4 0 0 0	0	9 4 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 30		350		0 - 15			Ciego
				15 - 30			Rejilla

18 OBSERVACIONES
Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 05/04/00

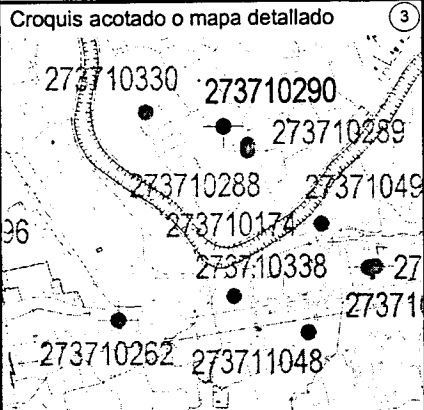


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 2 9 0
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 2 2 1 8 4 2 0 5 3 8 1



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia La Arboleja

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 5 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 0
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Estratigrafía 3
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 1

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Rodenas Mesequer
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 15,80	Limos y arcillas
							Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 05/04/00..



Instituto Geológico
y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 2 9 1

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 COORDENADAS

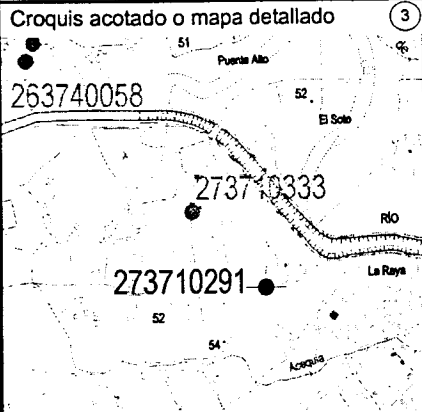
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 5 9 7 0 0 4 2 0 5 1 5 0



3 4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín

4 7

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal Murcia 0 3 0

Toponimia Cementerio de La Raya

5 Objeto Captación de agua

Cota 5 0 9 2

Referencia topográfica Cima brocal

6 Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 8 0 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción 9

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza 0

Cantidad extraída (Dm³) 0

Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 4

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M Y M A	0 0	1 6 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	1 6 0	2 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	4 0	M A R G A S	2 0 0	2 3 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4 0	G R A V A S	2 3 0	2 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	4 0	G R A V A R	2 8 0	4 6 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	4 0	G R A V A S	4 6 0	7 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	4 0	G R A V A R	7 0 0	7 5 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario IGME

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 4 0 0	0	1 3 9 0		37,02	Sonda	0 - 16	Limo y margas
						16 - 20	Grava gruesa
						20 - 23	Marga
						23 - 28	Grava gruesa
						28 - 46	Grava media con algo de arcilla
						46 - 61	Grava media
						61 - 70	Grava fina
						70 - 75	Grava media con algo de arcilla
						75 - 102	Grava media
						102 - 105	Grava media con arcilla
						105 - 114	Grava media
						114 - 117	Grava fina
						117 - 121	Arcilla con grava fina
						121 - 124	Grava media con algo de arcilla
						124 - 127	Grava fina y arena
						127 - 133	Arcilla amarilla
						133 - 136	Grava gruesa con algo de arcilla
						136 - 139	Arcilla violeta-amarillenta con algo de grava
						139 - 163	Arcilla violeta

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)		8 7 5	
Duración del bombeo	horas	2 4	minutos 0
Depresión en metros		0 0 2	
Transmisividad (m ² /seg)		3 0 3 3 3	
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		350					

18 OBSERVACIONES Se desconoce la profundidad de la obra solo se conoce la profundidad útil, los datos de la columna estratigráfica alcanzan los 163 metros de profundidad. Columna fiable. Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 10/04/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

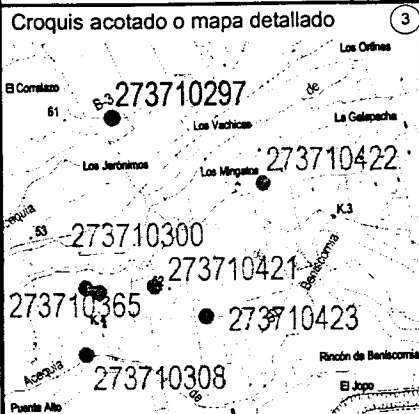
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Los Jerónimos

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 37

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Estratigrafía

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES	
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	A R C I L L	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A R	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Sánchez Parra. Presidente Manuel Ortiz Cano

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 7	Arcilla
						7 - 37	Gravas y arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad*

.....

.....

.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 **COORDENADAS**

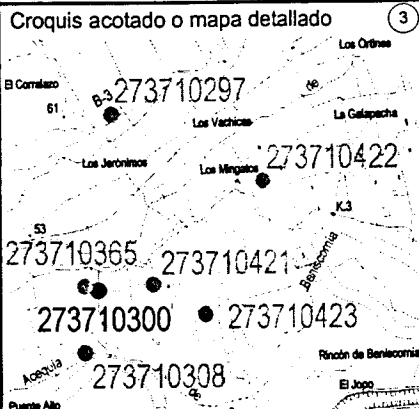
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 5 9 8 4 4 4 2 0 6 2 8 0



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatemario Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Molino de La Pólvora*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *120*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IRYDA*

Escala de representación *1:25000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	

13 Nombre y dirección del propietario *INTECSA lo usa como piezómetro IRYDA*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		450					Hierro

18 OBSERVACIONES *Les costó un mes perforar, encontraban mucha roca y no salía apenas agua, con mucho óxido de hierro. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

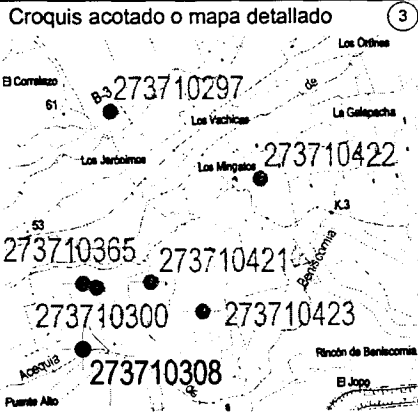
1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 3 0 8

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y

UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 5 9 8 0 0 4 2 0 6 0 7 5



4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín
 4 7

Provincia
Murcia 3 0

Término Municipal
Murcia 0 3 0

Toponimia
Los Cachorros

5 Objeto *Captación de agua*

Cota 5 0 0 0

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* 1

Profundidad de la obra 6 0 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Percusión* 2

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 9 4 Profundidad 60

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción 3

Potencia 3 2 cv

BOMBA

Naturaleza *Sumergida*

Capacidad 58

Marca y tipo *INDA*

9 Utilización del agua

..... *Agricultura* 2

Cantidad extraída (Dm³)

..... 6 3

Durante 3 6 5 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* 0

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* 1

Documentos intercalados *Otros documentos* 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* 6

Escala de representación *1 : 25 000* 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Ha variado la profundidad* 2

Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Acequia Rincón de Benicorria - Juan Robles*

Nombre y dirección del contratista *Domingo de Campo Cartegena*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
						30	Gravas
						60	Arena
0 5 0 9 9 6	0	1 8 0 0			Sonda		
1 4 0 3 0 0	0	1 3 3 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	30	600		0	30	500	Hierro ciego y rejilla
30	58	500					

18	OBSERVACIONES	En funcionamiento el nivel baja 10 - 11 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.
19	Instruido por	IDRENA
	Fecha	11/04/00

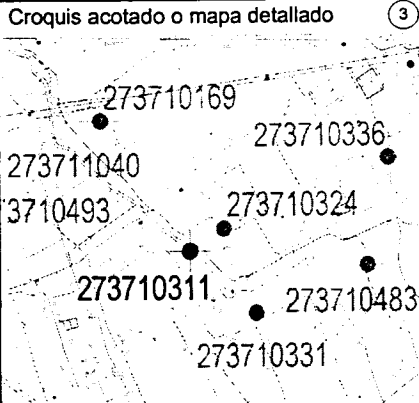


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Camino Barrera, 11

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 45
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad 0.55
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Antonio Martínez Ballesta. Camino Barreras, 11. Nonduermas
 Nombre y dirección del contratista

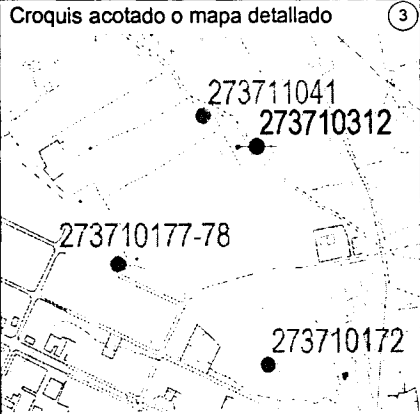
14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 4 0 0	0	1 7 7 5	<input type="text"/>	37,92	Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m³/h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>				
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m²/seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m³/h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>				
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m²/seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 17		350		0 - 17		300	
17 - 45		300					
18 OBSERVACIONES <i>Perteneiente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril</i>							
<i>2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>14/03/00</i>							



**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 3 1 2
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 5 9 9 8 0 4 2 0 3 0 0 0



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Camino Herreros

5 Objeto Captación de agua
 Cota 5 5 4 0
 Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 1 0 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 8 4 Profundidad 25
 Reprofundizado el año 1994 Profundidad final 100

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 6
 Potencia 6 0 cv

BOMBA
 Naturaleza Sumer-Vert
 Capacidad 50
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 1

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M I A R	0 0	1 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Pozo del Turberdal 968880743. Patiño.....

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 6 0 3 0 0	0	4 7 0		50,7	Sonda	0 - 10	Limos y arcillas
						80 - 100	Conglomerados y margas

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	[][][][][][]	
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][][]	
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]	

Fecha	[][][][][][]	
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][][]	
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		550	Ciego
				20 - 100		550	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. No se usa porque no es rentable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *28/04/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

② **COORDENADAS**

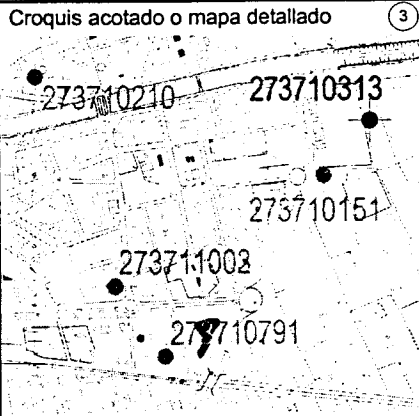
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Ciudad del Transporte*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 45

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Vert-Sum*

Capacidad 70

Marca y tipo *PATÍÑO REAL*

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1:25.000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Cm. de regantes Pozo Alfande de Acequia Alfande Llavés Juan Mompean (El Toclari) 968340514*

Presidente Antonio Pérez Poveda

Nombre y dirección del contratista



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

COORDENADAS

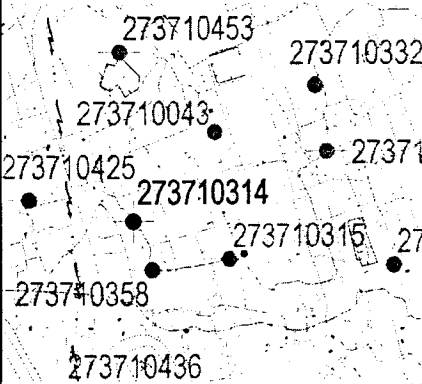
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

Croquis acotado o mapa detallado



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Los Nicolases

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 60

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 50

Marca y tipo IDEAL

9 Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Características técnicas

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25.000

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Cm. de regantes Partidor Nicolases, la llave la tiene Antonio García Martín, Perico El Bota

Nombre y dirección del contratista Sondistas de Patiño

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 4 0 3 0 0	0	8 6 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 60		400					Hierro

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *25/03/00*..

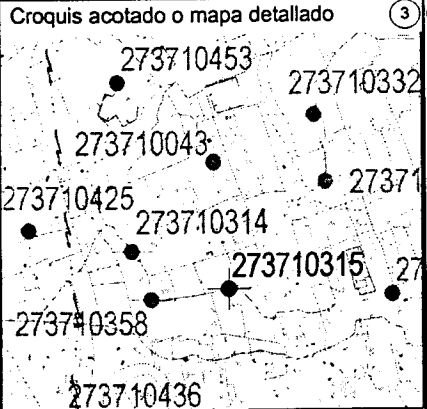


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Partidor de La Torre

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 85
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 80
 Marca y tipo PEAL PATIÑO

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Cm. de regantes del Pozo de la Torre, las llaves las tiene Ramón (junto a la Plaza de Toros)
 Nombre y dirección del contratista Sondistas de Patiño

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 6 0 9 9 6	0	1 0 0 0	<input type="text"/>	37,89	Sonda		
1 4 0 3 0 0	0	8 6 0	<input type="text"/>	39,29	Sonda		
<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha	<input type="text"/>		
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>		
Duración del bombeo	horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>		
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>		
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>		
Fecha	<input type="text"/>		
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>		
Duración del bombeo	horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>		
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>		
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>		

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				0 - 75	Hierro ciego
						75 - 85	Rejilla, el tubo donde va la bomba es de 160, se cambió a acero inoxidable.

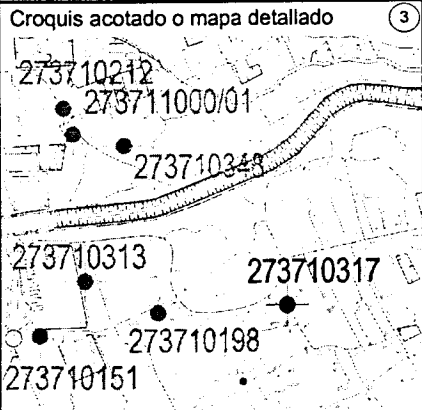
18 OBSERVACIONES	
El nivel no baja apenas aunque esté todo el día funcionando. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.	

19	
Instruido por <u>IDRENA</u>	Fecha <u>14/03/00</u>

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Los Dolores*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 33
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Buzo*
 Capacidad *1,66*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1:25.000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Alfonso Gálvez Arce - Tf - 968259919, Ctra. Beniaján,94, Los Dolores.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						30	Arena

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	33	300		0	33		Ciego

18 OBSERVACIONES Parado desde 1992. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.

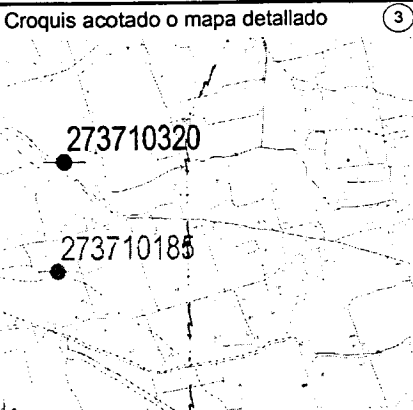
19 Instruido por IDRENA Fecha 15/03/00



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternalo Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pozo Gálvez*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *50*
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *60*
 Marca y tipo *45*

9 Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1: 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Gálvez de San Ginés, presidente Antonio Monteagudo Cordoval*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						30 - 35	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 4 0 2 9 7	0	1 4 0 0			Sonda	30 - 35	Gravas
1 6 0 3 0 0	0	1 4 0 0			Sonda	50	Tierra y arena

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		450				0 - 40	Ciego
						40 - 50	Rejilla

18 OBSERVACIONES *No baja el nivel en funcionamiento, 4,5° de sal. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Litología proporcionada por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *14/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

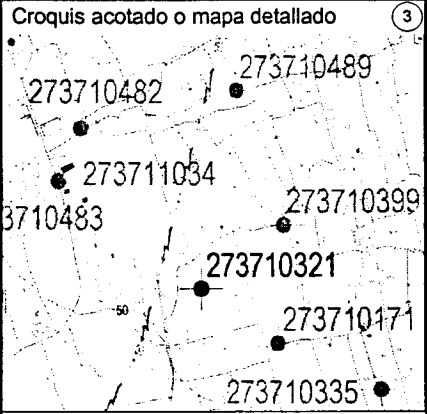
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 4 6 0 4 2 0 3 6 4 5



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Pozo Camino del Badén*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotopercusión*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *50*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Camino del Badén llave Juan*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 0 0 2 9 7	0	1 8 0 0	<input type="text"/>	32,41	Sonda		
1 5 0 3 0 0	0	1 1 2 0	<input type="text"/>	39,21	Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 18		500					
18 - 50		250					
18 OBSERVACIONES <i>En el momento de la perforación N.P. A 11 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>16/03/00</i>							



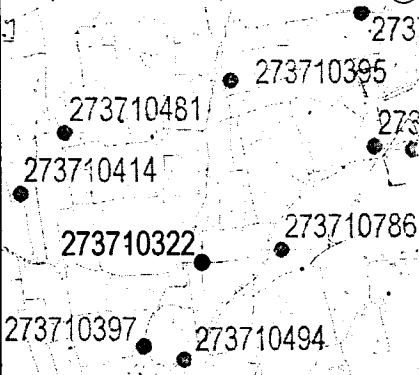
Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Torresalinas*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación y percusión*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reforzado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sumergida*
 Capacidad
 Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

9 Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1: 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes del Brazal del Miércoles, la llave la tiene Mateo enfrente de la*
 *captación*
 Nombre y dirección del contratista *Patiño*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 0 0 2 9 7	0	1 3 0 0		32,79	Sonda		
1 5 0 3 0 0	0	8 8 0		36,99	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					Hierro

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

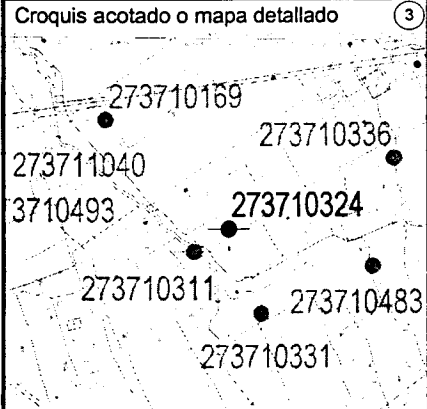
.....

.....

.....

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternal Segura - Guadalestín
 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pozo del Carril del Vizconde*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1:25.000*
 Redes a las que pertenece el punto
P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo del Carril del Vizconde, llave enfrente (Antonia)*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 0 0 2 9 7	0	1 8 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 47		400		0 - 45			Ciego
				45 - 47			Rejilla

18 OBSERVACIONES
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por	Fecha
IDRENA	15/03/00

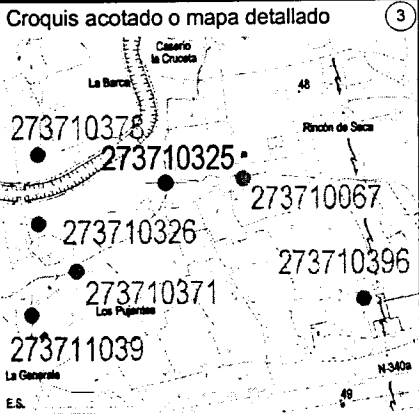


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 3 2 5
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 0 7 4 5 4 2 0 5 3 0 5



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia
 Término Municipal 3 0
 Murcia
 Toponimia Pz Caserío Los Comunes

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 8 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 6 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotopercusión 9
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 8 2 Profundidad 60
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil-H
 Tipo equipo de extracción 7
 Potencia 9 0 cv

BOMBA
 Naturaleza Vert-Sum
 Capacidad 50
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 1

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	ARENAS	0 0	4 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo Los Comunes, el encargado es Alfonso Nicolás Moreno "El Gilo"
 T.F. 968340939
 Nombre y dirección del contratista PROTI SOLER, Puente Tocinos

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
21 10 96	0	2400			Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 - 40	Arena
40	Piedra
60	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				0 - 60	Ciego

18 **OBSERVACIONES** *El agua salió a 40 - 45 m. Boca del sondeo cerrada, no se pudo medir. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

19 Instruido por IDRENA Fecha 16/03/00..



**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número

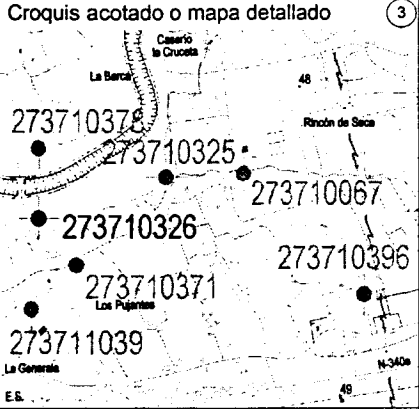
2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero

Provincia

Término Municipal

Toponimia

5 Objeto

Cota

Referencia topográfica

6 Naturaleza

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección?

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
03 03 97	0	1140		38,8	Sonda		
21 03 00	0	1370		36,5	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	[][][][][][]
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]
Duración del bombeo	horas [][][] minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]
Fecha	[][][][][][]
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]
Duración del bombeo	horas [][][] minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		500					

18 OBSERVACIONES	Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por	IDRENA	Fecha	16/03/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

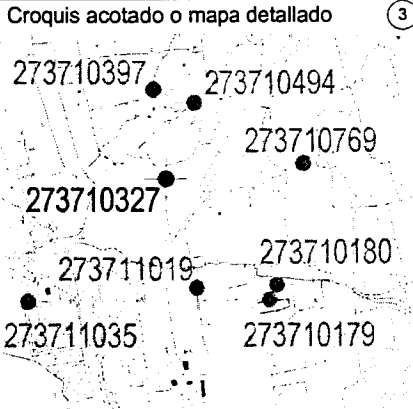
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**

Lambert
X
Y

UTM
Huso Sector X Y



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia
Pozo Porche Morata

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 46

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Vert-Sum

Capacidad 50

Marca y tipo CAPRARI R-25741/24A

9 Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25.000

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Carmen López Ruiz. llave en Carril Mompeanes (sale a calle Cruz).....

Nombre y dirección del contratista Valenciano.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						30 - 46	Gravas
1 6 0 3 0 0	0	1 0 2 0		37,05	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 30		400	Ciego
				30 - 36			Rejilla

18 OBSERVACIONES *En funcionamiento 8 horas y el nivel no baja de 15 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Litología proporcionada por el encargado.*

.....

.....

.....



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

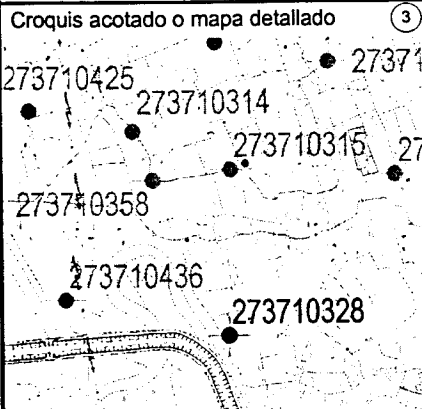
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número934.....

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuatenario Segura - Guadalentín

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Acequia Arboleja*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *40*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *60*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1: 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Herederos Acequia de La Arboleada, tesoreros: Antonio Romero y Miquel (junto a la Parroquia de la Sagrada Familia), Presidente: Antonio Ayala en el Carril Esparza*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 4 0 9 9 6	0	1 1 0 0		36,82	Sonda		
1 4 0 3 0 0	0	9 6 0		38,22	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					

18 OBSERVACIONES Nivel dinámico a 14m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001

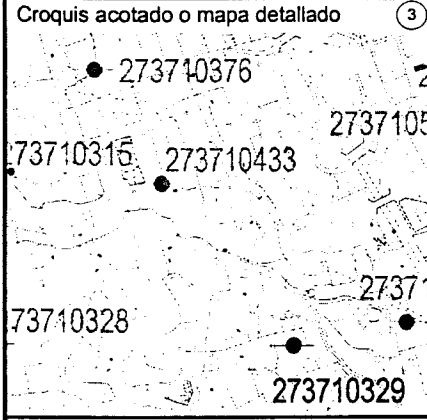
.....

.....

19 Instruido por IDRENA..... Fecha ..16/03/00..

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 3 2 9**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 2 7 4 5 4 2 0 5 9 7 5



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 Provincia **4 7**
Murcia
 Término Municipal **3 0**
Murcia
 Toponimia **0 3 0**
La Arboleja

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 6 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3 5 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 5** Profundidad **35**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil-H*
 Tipo equipo de extracción **7**
 Potencia **4 8** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **50**
 Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Cola del Domingo Porter y Berchi, Merengueres, Romero, C. - 3 (4,5)*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
17 07 96	0	9 0 0			Sonda		
20 03 00	0	9 6 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				0 - 25	Ciego
						25 - 35	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

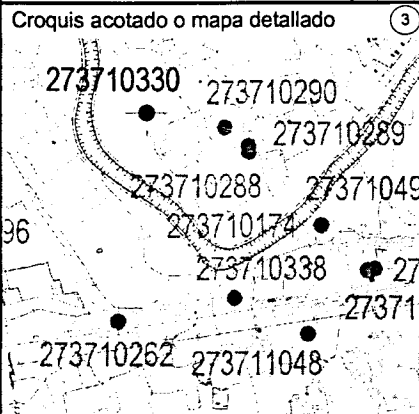
.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *14/03/00*

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 3 3 0**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 9 5 5 4 2 0 5 4 3 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia
La Arboleja

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 5 7 2**
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3 6 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 3** Profundidad **36**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **6**
 Potencia **4 8** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **1,66**
 Marca y tipo *UMBRA POMPE*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³) **0**
 Durante **3 6 5** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Las Señoritas Francisco Moreno Montoya, las llaves las tiene Pepe.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 4 0 9 9 6	0	1 1 0 0		34,72	Sonda		
1 4 0 3 0 0	0	9 4 0		36,32	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001, la cantidad extraída es 0,216 Dm³.*

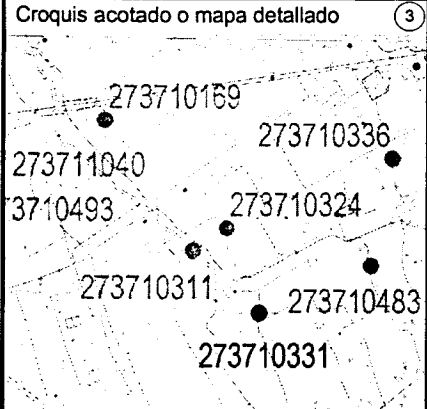
.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 20/03/00

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 3 3 1**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 0 3 0 5 4 2 0 3 6 4 5



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Pozo de los Homeros*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **5 2 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **6 0 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *RotoperCUSión* **9**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 2** Profundidad *60*
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **6**
 Potencia **6 5** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *40*
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
Agricultura **2**
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Los Homeros (Manolo)*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						28 - 29	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 5 0 2 9 7	0	1 7 0 0			Sonda		Gravas
1 7 0 3 0 0	0	1 6 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	60	400					

18 OBSERVACIONES	
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.	

19	
Instruido por <u>IDRENA</u>	Fecha <u>14/03/00</u>

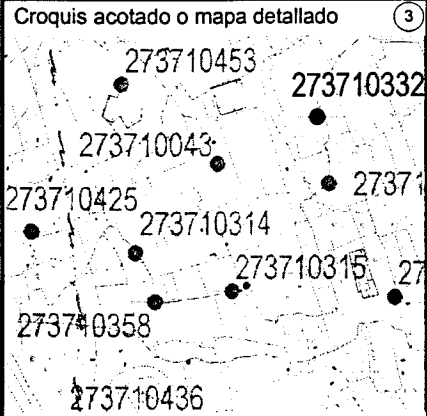


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Los Praos*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Excavación y percusión*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 12.5
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Trini Caravaca. Camino Hondo,34. La Albatalla.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLÓGICAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
1 4 0 4 0 0	0	5 7 0		39,5	Sonda	5 - 6	Arena compacta

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 2,5		200	PVC ciego
				2,5 - 10		200	PVC rejilla

18 OBSERVACIONES *Perteneiente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Litología proporcionada por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *17/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

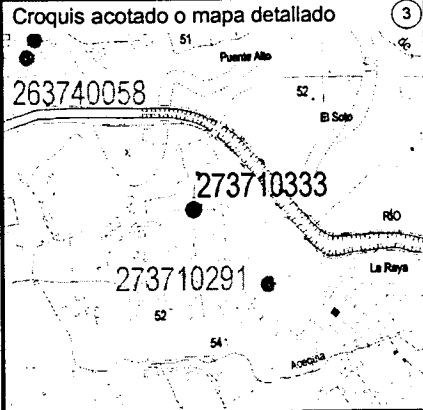
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② COORDENADAS Lambert

X Y

UTM Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia Caserío Ruiz López

⑤ Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 54

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ MOTOR

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza V-H

Capacidad 86

Marca y tipo PEAL PATIÑO

⑨ Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

⑫ DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAVAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo Virgen de La Encarnación, Caserío Ruiz López, llaves Joaquín.....

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
						0 - 50	Arena
						50 - 54	Gravas
2 9 1 0 9 6	0	1 4 0 0		39,22	Sonda		
2 1 0 3 0 0	0	1 4 0 0		39,22	Sonda		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 54		400		0 - 50			Ciego
				50 - 54			Rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>14/04/00</i>							



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... Murcia

Número 934

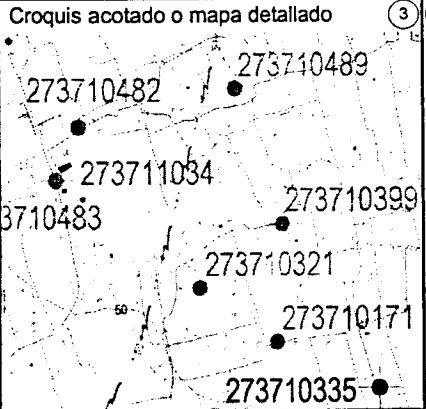
COORDENADAS

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

..... Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

..... Cuaternario Segura - Guadalentín

..... Provincia

..... Murcia

Término Municipal

..... Murcia

Toponimia Acequia Batán

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 45

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 25

Marca y tipo PEAL PATIÑO P2-AQ-20

9 Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Características técnicas

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Acequia del Batán presidente Andrés Rodenas Pellicer, encargado: D.

..... Andrés.Ródenas.Pellicer.Cno.Batán..164.-Aljucer.-Murcia.-Tf:968255020.....

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 2 9 7	0	8 0 0		41,88	Sonda		
1 5 0 3 0 0	0	1 0 7 0		39,18	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 45		400					

18 OBSERVACIONES *No hay muestra por motor estropeado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

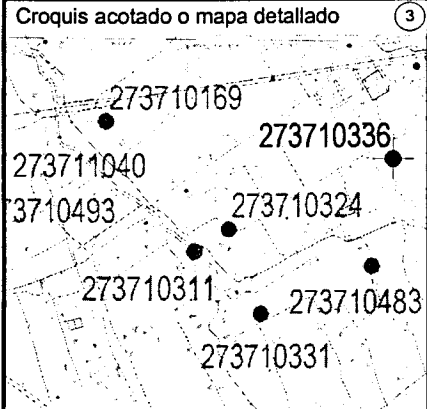
.....

.....

.....

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 3 3 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 0 7 5 0 4 2 0 4 1 5 5



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
Cuatemanio Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia
Era Alta, (La Molinera)

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 9 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **6 7 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 9** Profundidad **67**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia **1 0 0** cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **0**
 Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Instalaciones La Molinera, Era Alta.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						400	

18 OBSERVACIONES *Fábrica cerrada, no se puede acceder. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

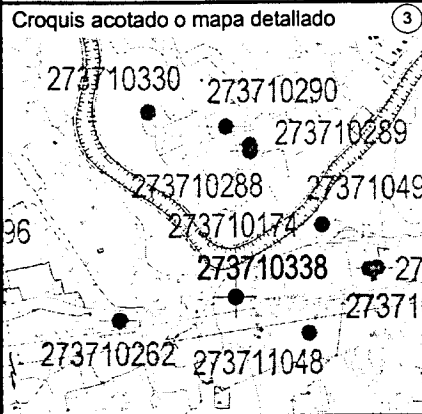
.....



**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 1 0 3 3 8
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 2 2 5 2 4 2 0 4 8 2 0



④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Viveros Vero

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 4 6 5 6
 Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza Pozo con sondeo 9
 Profundidad de la obra 1 0 6 9
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año 1996 Profundidad final 12

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 4
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

⑬ Nombre y dirección del propietario Juan Gálvez, Ctra. Alcantarilla, 264
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 5 0 2 9 7	0	8 0 0		38,56	Sonda		
2 8 0 4 0 0	0	9 5 3		37,03	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 12		160	PVC

18 **OBSERVACIONES** Antes era un pozo artesano de hace 50 años, PVC puesto hace menos de 10 años. Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Se han cegado 1,31 metros.

19 Instruido por IDRENA Fecha 15/03/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... Murcia

Número 934

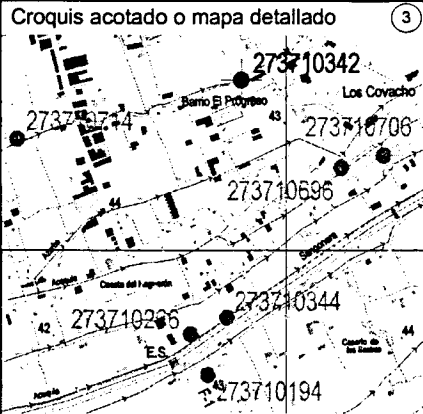
2 COORDENADAS

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

..... Cuaternario Segura - Guadalestín

.....

Provincia

..... Murcia

Término Municipal

..... Murcia

Toponimia Torre Meseguer

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 50

Reprofundizado el año ...1999... Profundidad final 60

8 MOTOR

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Vert-Sum

Capacidad 20

Marca y tipo PATIÑO PEAL

9 Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Pozo El Tío Ángel

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 9 0 1 9 6 0		2 6 0 0	□ □ □ □ □ □ □ □		Sonda	43	Gravas
□ □ □ □ □ □ □ □		□ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □			50 - 60	Arena muy fina
□ □ □ □ □ □ □ □		□ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □			
□ □ □ □ □ □ □ □		□ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □			

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	□ □ □ □ □ □	
Caudal extraído (m³/h)	□ □ □ □ □ □ □ □	
Duración del bombeo	horas □ □ □ □	minutos □ □ □ □
Depresión en metros	□ □ □ □ □ □ □ □	
Transmisividad (m²/seg)	□ □ □ □ □ □ □ □	
Coeeficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □ □ □	
<hr/>		
Fecha	□ □ □ □ □ □	
Caudal extraído (m³/h)	□ □ □ □ □ □ □ □	
Duración del bombeo	horas □ □ □ □	minutos □ □ □ □
Depresión en metros	□ □ □ □ □ □ □ □	
Transmisividad (m²/seg)	□ □ □ □ □ □ □ □	
Coeeficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □ □ □	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	50	420	.....	0	46		Ciego
			.....	46	50		Rejilla
		
		
		
		
		

18 OBSERVACIONES	Se hundió, sale muy poco caudal. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Litología proporcionada por el encargado.....
.....
.....
.....

19 Instruido por	Fecha
IDRENA	28/04/00.....



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

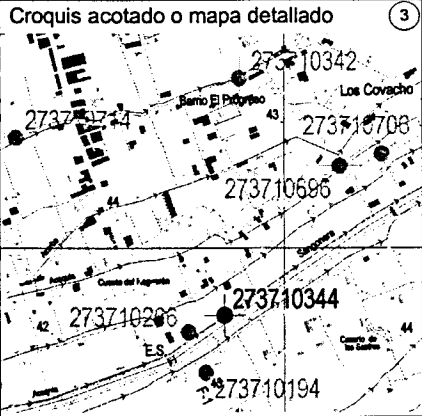
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia *La Zambrana, Orilla del Reguerón*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año *1988* Profundidad final *52*

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *40*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Diego Frutos Saura. Av. Progreso, 236.*

Nombre y dirección del contratista *Espiñardo*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
250196	0	900		36,79	Sonda	0 - 27	Arcillas
070400	0	1000		35,79	Sonda	27 - 32	Gravas
						32 - 42	Arcillas y limos
						42 - 52	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

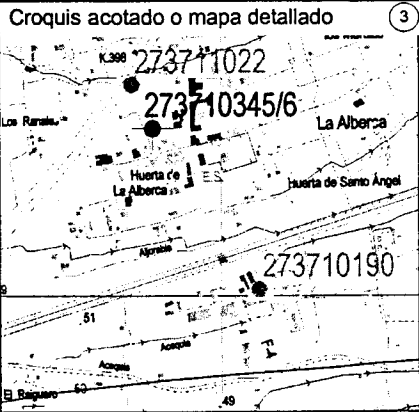
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	52	400		0	42		Ciego
				42	52		Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **15/03/00**

1 N° de registro **2 7 3 7 1 0 3 4 5**
N° de puntos descritos **1**
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número **934**

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 3 7 7 0 4 2 0 2 5 5 5



3 4 Cuenca hidrográfica **7**
Unidad hidrogeológica **2 4**
Sistema acuífero **Cuaternal Segura - Guadalentín**
Provincia **Murcia** **3 0**
Término Municipal **Murcia** **0 3 0**
Toponimia **Carril de La Cruz**

5 Objeto **Captación de agua**
Cota **4 6 4 4**
Referencia topográfica **Borde**
6 Naturaleza **Sondeo** **1**
Profundidad de la obra **4 2 0 0**
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución **8 0** Profundidad **42**
Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR** Naturaleza **Sin instalar**
Tipo equipo de extracción **9**
Potencia cv
BOMBA Naturaleza **Sin instalar**
Capacidad
Marca y tipo

9 Utilización del agua
..... **No se utiliza** **0**
Cantidad extraída (Dm³)
Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? **No se sabe** **0**
Bibliografía del punto acuífero **Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo** **1**
Documentos intercalados **Otros documentos** **9**
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra **Particular** **6**
Escala de representación **1 : 25 000** **2**
Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero **Otras variaciones** **8**
Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario **Pedro Rabadán López C/ de La Cruz 16 - Tf - 968842469. San Benito**
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						30	Manto
1 4 0 4 0 0	0	9 7 0		36,74	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

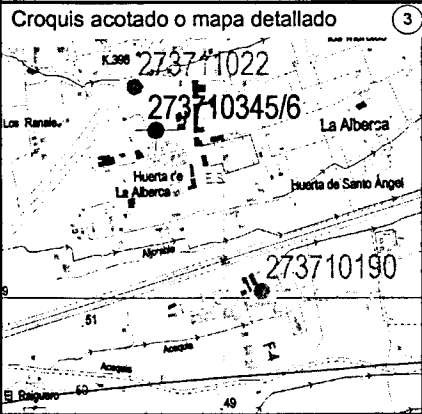
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	42	350		0	35		Ciego
				35	42		Rejilla

18 OBSERVACIONES	<i>Pertenecente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Información litológica proporcionada por el propietario.</i>
19	Instruido por IDRENA Fecha 07/04/00

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 3 4 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 3 7 7 0 4 2 0 2 5 5 5



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero **Cuatemanio Segura - Guadalentín**
 Provincia **4 7**
 Provincia **Murcia 3 0**
 Término Municipal **Murcia 0 3 0**
 Toponimia *Carril de La Cruz*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 6 4 4**
 Referencia topográfica *Brocal*

⑥ Naturaleza *Pozo* **4**
 Profundidad de la obra **5 4 5**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **9 5** Profundidad **5.45**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³) **0**
 Durante **0** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Pedro Rabadán López C/ de La Cruz, 16 - Tf - 968842469. San Benito*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 4 0 0	0	3 8 3		42,61	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 5,45		1000					

18 OBSERVACIONES *Pertenece a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *28/04/00*

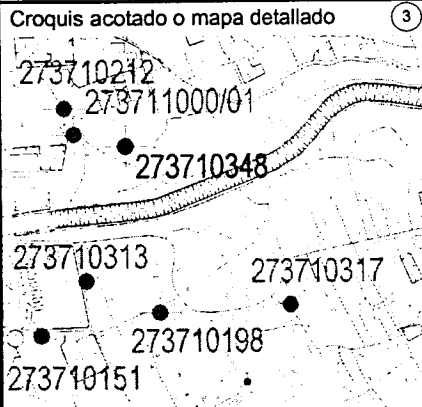


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia
Carril de Los García

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad 60
 Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Acequia Caravija, J. Antonio Gómez Belmonte*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 4 9 6	0	8 0 0	<input type="text"/>	34,84	Sonda		Gravas
2 0 0 3 0 0	0	7 5 0	<input type="text"/>	35,34	Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	Ø en mm.	De	a	Ø en mm.
0	50	400	0	40	Ciego
			40	50	Rejilla

18 OBSERVACIONES
Nivel dinámico a 33,30 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

19 Instruido por	IDRENA	Fecha
		20/03/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

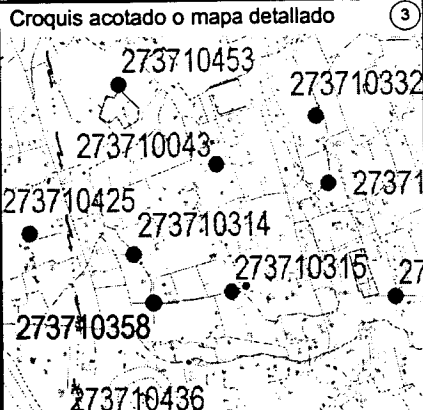
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X
Y

UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia Camino Guadalupe

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 65

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sumergida

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Características técnicas

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	

13 Nombre y dirección del propietario Fulgencio Caravaca Alegria, la llave la tiene Pedro, el encargado de la captación es Manuel
Montesinos Matínez. Tf.: 968292537

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 9 0 9 9 6	0	1 2 0 0			Sonda		
1 4 0 3 0 0	0	9 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				300	

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

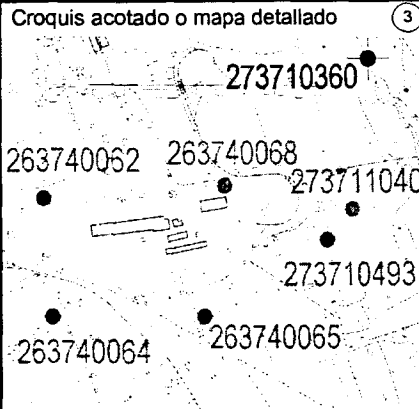
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**

Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia Carril de La Generala

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 46

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Vert-Sum

Capacidad 50

Marca y tipo

9 Utilización del agua Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1: 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes El Azarbigos de Beniale, contacto: Antonio Hernández Martínez

Nombre y dirección del contratista Totana

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
10 03 97	0	1800			Sonda	0	Arena
17 03 00	0	1650			Sonda	39 - 46	Gravas
						46	Roca dura

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				0 - 36	Ciego
						36 - 46	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *14/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro **273710363**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

COORDENADAS

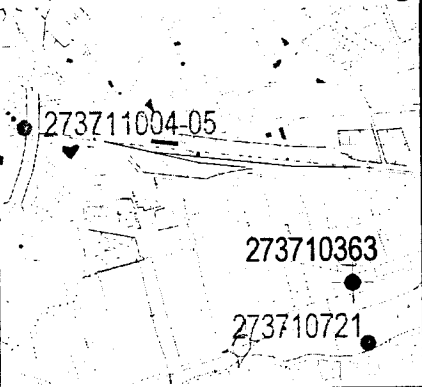
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y
30 S 664850 4204400

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **24**
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín
 Provincia **47**
Murcia **30**
 Término Municipal
Murcia **030**
 Toponimia
Camil Cerineas

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **4300**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **4600**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Percusión* **2**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **94** Profundidad **46**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **1**
 Potencia **60** cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad **50**
 Marca y tipo *CAPRAN*

9 Utilización del agua
Agricultura **2**
 Cantidad extraída (Dm³) **5**
 Durante **365** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

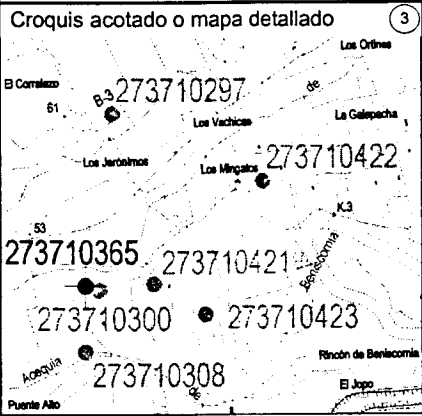
N° de litologías descritas **4**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	40	REVEST	00	20			
2	32	MARGAS	20	200			
3	32	MARECO	200	400			
4	32	CALARE	400				

13 Nombre y dirección del propietario *Ángel García Escobar, Santiago el Mayor (Santa Rosa)*
 Nombre y dirección del contratista

1 Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternalo Segura - Guadalentín

 Provincia Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Molino de la Pólvora

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Excavación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 20
 Reprofundizado el año 1995 Profundidad final 30

8 **MOTOR**
 Naturaleza Motobomba
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario Horticultura Aljufia. Ctra. Nora Km 4.

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 5 0 9 9 6	0	1 5 0 0			Sonda		Arena
0 5 0 4 0 0	0	1 1 6 0			Sonda		Arenas y limos

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		150	PVC ciego
				20 - 30			PVC rejilla

18 OBSERVACIONES	
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.	



Instituto Geológico y Minero de España

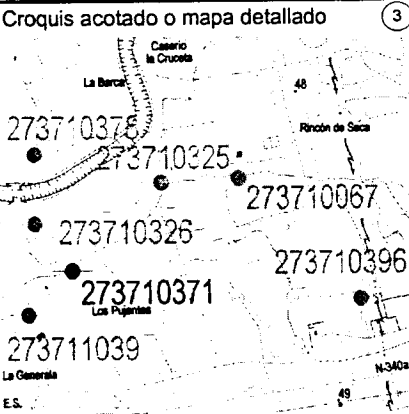
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 3 7 1

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 0 4 5 0 4 2 0 5 0 1 5



4 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia Murcia 3 0
Término Municipal Murcia 0 3 0
Toponimia Camino Remendaos

5 Objeto Captación de agua
Cota 5 1 0 0
Referencia topográfica Mapa 1:25000
6 Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 5 0 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión 2
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución 8 5 Profundidad 50
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza Gasoil
Tipo equipo de extracción 7
Potencia 6 0 cv

BOMBA
Naturaleza Vert-Sum
Capacidad 50
Marca y tipo PEAL 700

9 Utilización del agua
..... Agricultura 2
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1 : 25 000 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo Remendaos (La Po Marina)
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 7 0 3 9 7	0	1 3 0 0	<input type="text"/>		Sonda	39 - 40	Piedra
1 7 0 3 0 0	0	1 5 0 0	<input type="text"/>		Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				45	Rejilla y bomba

18 OBSERVACIONES Período de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 05/04/00.

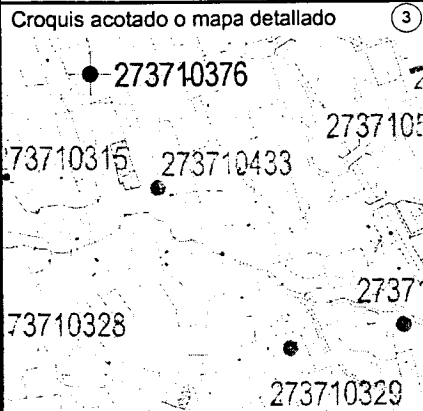


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Pozo Torremolina

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación Rotación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 63
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sumergida
 Capacidad 34
 Marca y tipo VESTINGHOUSE WT-180M

⑨ Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo Torremolina Nacho. Junto a Conservas Esteban.

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 2 1 0 9 6	0	1 2 0 0	<input type="text"/>		Sonda		
1 4 0 3 0 0	0	1 0 0 0	<input type="text"/>		Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>		minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>		minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 63		400					Hierro
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>17/03/00</i>							



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

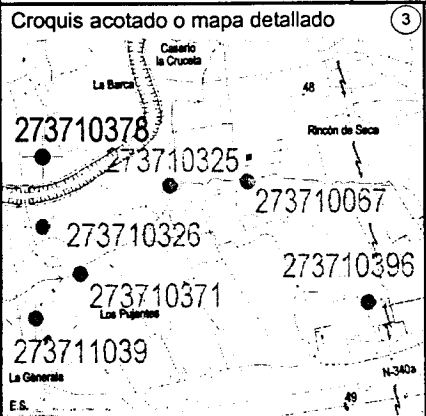
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
.....
Murcia
.....
Número 934

2 **COORDENADAS**

Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín
.....

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Carril Los Chulos

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 50

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza V-H

Capacidad 40

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto

P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario Manuel Martínez Aledo. C/ Jupó de La Ermita. Alhama.....

.....

Nombre y dirección del contratista Alhama.....

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						48 - 50	Gravas
1 2 0 1 9 6	0	1 7 0 0		33,31	Sonda		
2 0 0 3 0 0	0	1 1 9 0		38,41	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	2 3 0 3 0 1
Caudal extraído (m ³ /h)	1 0 9 8
Duración del bombeo	horas 3 minutos 0
Depresión en metros	2 3 8
Transmisividad (m ² /seg)	0 6 8 6 1
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	48	400		0	30		Ciego
				30	50		Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *14/03/00*



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

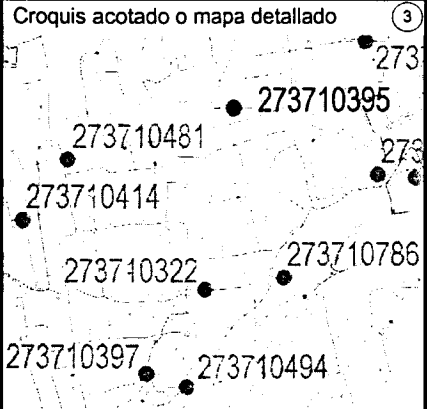
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal

Murcia

Toponimia *Brazal del Jueves, C/ Herrera*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación y percusión*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *45*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *70*

Marca y tipo *PEAL C/JII-33*

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Ha variado la profundidad*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Carrila de La Herrera, el presidente se llama Manolo. Patiño.*

Nombre y dirección del contratista *Patiño*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						20 - 25	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 6 0 3 0 0	0	8 6 0		36,9	Sonda		Gravillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 45		400					

18 OBSERVACIONES *En funcionamiento el nivel baja a 14 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

19 Instruido por IDRENA Fecha 20/03/00

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
07 03 00	0	1700			Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 - 9	Arcillas
9 - 11	Arenisca
11 - 28	Conglomerado arcilloso
28 - 31	Calizas arenosas
31 - 38	Conglomerado

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha		
Caudal extraído (m ³ /h)		
Duración del bombeo	horas	minutos
Depresión en metros		
Transmisividad (m ² /seg)		
Coefficiente de almacenamiento		

Fecha		
Caudal extraído (m ³ /h)		
Duración del bombeo	horas	minutos
Depresión en metros		
Transmisividad (m ² /seg)		
Coefficiente de almacenamiento		

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400		0 - 36			Acero ciego de 6mm
				36 - 38			Acero rejilla de 6mm

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 16/03/00..

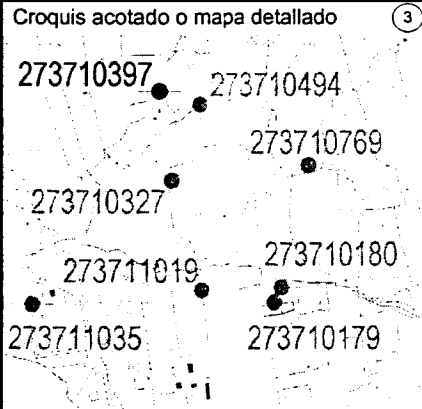


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pz. Lumarga, Molino del Porche*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 47
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil-H*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad 2.5
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Lumarga*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 7 0 3 9 7	0	1 5 0 0			Sonda		
1 5 0 3 0 0	0	9 6 0			Sonda		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo		horas			minutos		
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo		horas			minutos		
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				400	
18 OBSERVACIONES Sin muestra por avería en el motor. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001, la cantidad extraída es 0.648 Dm³							
19 Instruido por IDRENA Fecha 07/03/00							



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

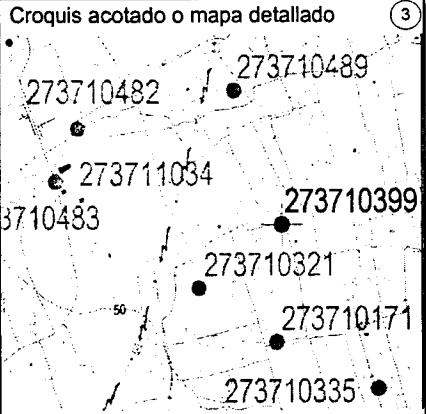
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatemario Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Pozo Los Casicas*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 33

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad 40

Marca y tipo *BRUC*

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Manuel Manzano González. Camino del Badén (junto a la gasolinera Petronor)*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 2 9 7 0		1 1 5 0			Sonda	0 30 - 33	Arena Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 33		400		0 - 15 - 20			Ciego
				15 - 20 - 33			Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Tapado el borde de la entubación, no se puede medir el nivel.*
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 15/03/00

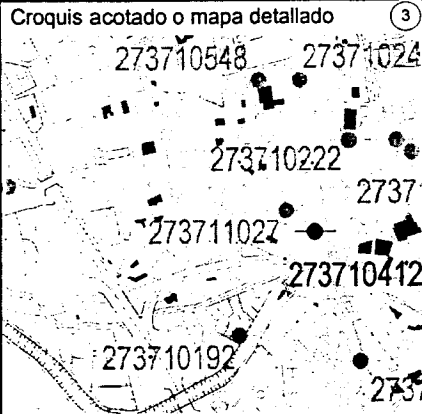


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia C/ Gran Vía 487, Murcia

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 30
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo INDAR

9 Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Supermercado Mercadona C/ Gran Vía, 487, Murcia

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	30	450					

18 **OBSERVACIONES** *Usa continuo, se llena un depósito y desde éste pasa a los motores de cada sección, después pasa al alcantarillado. No se puede meter la sonda. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

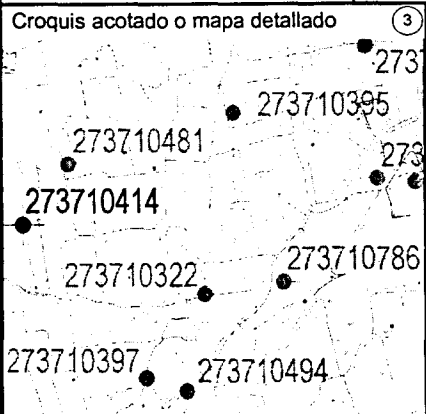


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Camorín*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *47*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Acequia El Batán, la llave junto al estanco, Gil Sánchez Almagro*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 5 0 3 0 0	0	9 4 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 45		350	Hierro ciego
				45 - 47		350	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

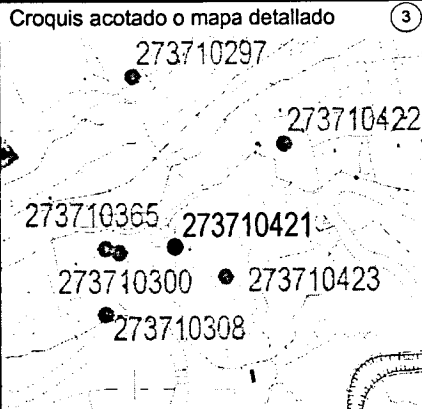


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 4 2 1
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 0 0 2 7 4 2 0 6 3 0 0



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Finca El Duende

5 Objeto Captación de agua
 Cota 5 2 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 5 2 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 9 5 Profundidad 52
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 3
 Potencia 2 5 cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 40
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R E N A S	0 0	4 0 0			.....
2	4 0	G R A V A S	4 0 0				.....
						
						
						
						
						

13 Nombre y dirección del propietario Joaquín Cerezo García. Finca de El Duende, Rincón Bemisconia, preguntar en bar de la
 ..carretera hacia el este.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 5 0 9 9 6	0	1 4 0 0			Sonda	0 - 40	Arena rojiza
0 5 0 4 0 0	0	1 1 7 0			Sonda	40 - 52	Grava fina
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha				0 1 0 1 9 4			
Caudal extraído (m ³ /h)				1 0 8 0			
Duración del bombeo		horas	1 2	minutos	0		
Depresión en metros				0 5 0			
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo		horas		minutos			
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		300	Hierro ciego
				20 - 52		300	Hierro rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>15/03/00</i>							

① Nº de registro **2 7 3 7 1 0 4 2 2**

Nº de puntos descritos **1**

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número **934**

② **COORDENADAS**

Lambert

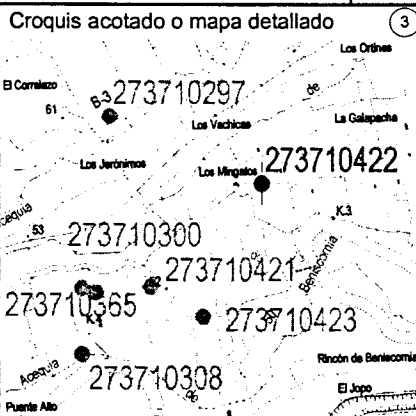
X

Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 0 3 9 9 4 2 0 6 6 4 0



④ Cuenca hidrográfica **7**

Unidad hidrogeológica **2 4**

Sistema acuifero

Cuatemaño Segura - Guadalentín

Provincia **4 7**

Murcia **3 0**

Término Municipal

Murcia **0 3 0**

Toponimia *Puente Magal*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota **5 0 0 0**

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**

Profundidad de la obra **7 0 0 0**

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión* **2**

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución **9 0** Profundidad **70**

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia **3** cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad **10**

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Agricultura **2**

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**

Documentos intercalados *Otros documentos* **9**

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25 000* **2**

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**

Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Manuel Montesinos. Puente Magal.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 9 0 9 9 6	0	1 3 0 0	<input type="text"/>		Sonda		Arena mala, colorada
2 0 0 3 0 0	0	1 0 7 0	<input type="text"/>		Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>		<input type="text"/>				
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 50		400		0 - 50			Ciego
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.</i>							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>05/04/00</i>							

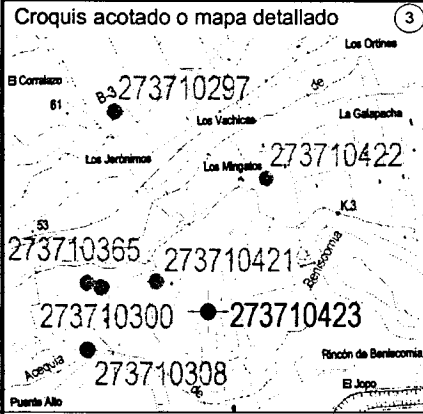


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② COORDENADAS
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia R. Benisconia, C/ Mayor 10

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 35
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ MOTOR
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad 15
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Ha variado la profundidad*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Francisco Tobar Martínez (murió) - C/ Mayor, 10 Rincón Benisconia*

 Nombre y dirección del contratista *Pedro Pérez Quiñero, C/Mayor, 5 Espinardo*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida
0 5 0 4 0 0	0	1 2 0 0			Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha [][][][][]

Caudal extraído (m³/h) [][][][][][]

Duración del bombeo horas [][][] minutos [][]

Depresión en metros [][][][][][]

Transmisividad (m²/seg) [][][][][][]

Coficiente de almacenamiento [][][][][][]

Fecha [][][][][]

Caudal extraído (m³/h) [][][][][][]

Duración del bombeo horas [][][] minutos [][]

Depresión en metros [][][][][][]

Transmisividad (m²/seg) [][][][][][]

Coficiente de almacenamiento [][][][][][]

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 32		250	Hierro

18 OBSERVACIONES Concesión de 1500 m³ / año. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha ..20/03/00..



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

..... Número 934

② **COORDENADAS**

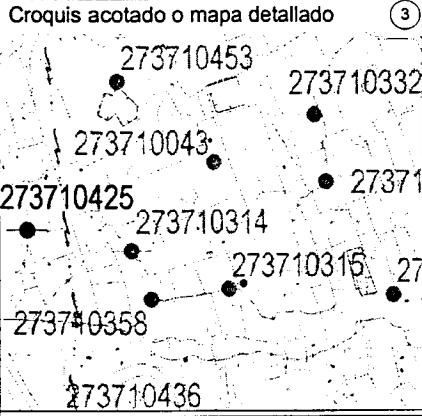
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal

..... *Murcia*

Toponimia *Ctra. Guadalupe*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 40

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad 10

Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	A R E N A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Juan Piqueras, o Comunidad de regantes Juan Rodas, Llave Pedro*

..... *Montesinos*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 40	Arena colorada
26 03 00 0	0	830		41,47	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 40		400					Ciego - rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 05/04/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

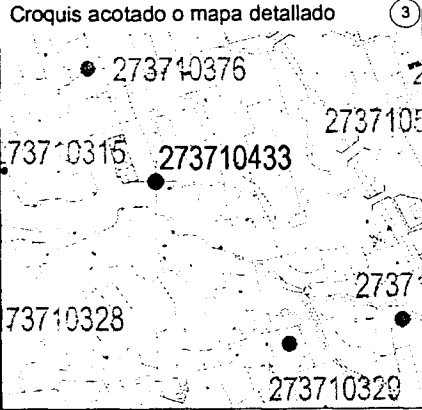
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**

Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia La Albatalla

⑤ Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 43

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 30

Marca y tipo IDEAL

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25.000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo del Piquenas, José Antonio Roda, Elbarbo La Escuela

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 0 0 3 0 0	0	7 0 0	| | | | | |	| | | | | |	Sonda	0	Tierra y piedra dura
| | | | | |	|	| | | | | |	| | | | | |	| | | | | |		40 - 43	Gravas
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						

15 ENSAYOS DE BOMBEO				
Fecha	| | | | | |			
Caudal extraído (m ³ /h)	| | | | | |			
Duración del bombeo	horas	| |	minutos	| |
Depresión en metros	| | | | | |			
Transmisividad (m ² /seg)	| | | | | |			
Coefficiente de almacenamiento	| | | | | |			

Fecha	| | | | | |			
Caudal extraído (m ³ /h)	| | | | | |			
Duración del bombeo	horas	| |	minutos	| |
Depresión en metros	| | | | | |			
Transmisividad (m ² /seg)	| | | | | |			
Coefficiente de almacenamiento	| | | | | |			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 43		400		0 - 40		350	Ciego
				40 - 43		350	Rejilla
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							

18 OBSERVACIONES Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

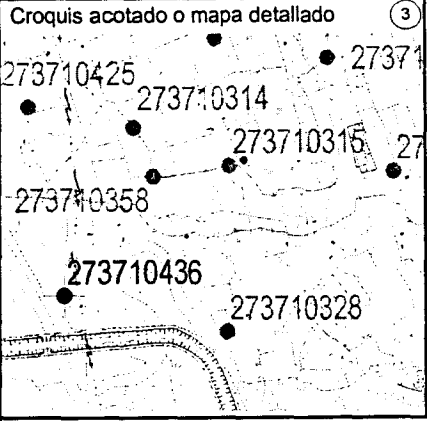
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**

Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín
.....

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Carril Hortícola*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *50*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo *ITUR D46/20/14H*

9 Utilización del agua
Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1:25.000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Antonio Mompean Franco*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2110960		1400		35,01	Sonda	20	Gravillas
0504000		1020		38,81	Sonda	20 - 49	Arena
						49 - 50	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 25		120	PVC ciego
				25 - 50		120	PVC rejilla

18 OBSERVACIONES *Perforando el nivel se encontró a 14 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *20/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 4 5 3

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

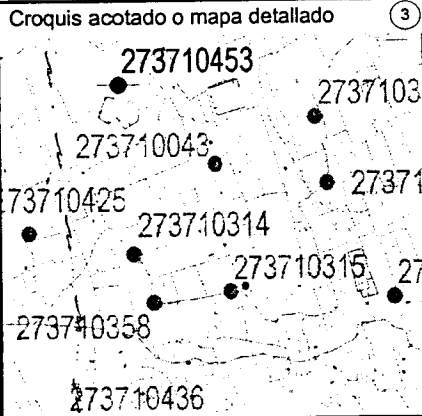
2 COORDENADAS Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 1 3 8 0 4 2 0 7 2 1 5



4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalestín

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal Murcia 0 3 0

Toponimia Albatania

5 Objeto Captación de agua

Cota 4 6 5 9

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 4 2 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión 2

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 8 3 Profundidad 42

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción 7

Potencia 1 2 cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 18

Marca y tipo CAPRARI

9 Utilización del agua

Agricultura 2

Cantidad extraída (Dm³) 1 6

Durante 3 6 5 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R C I L L	0 0	2 5 0			
2	4 0	G R A V A S	2 5 0				

13 Nombre y dirección del propietario Juan Andrés Ríos. Camino Penchos, 178. La Albatania

Nombre y dirección del contratista De Sangonera

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 6 1 1 9 6 0	0	6 0 0		40,59	Sonda	0 - 25	Tierra colorada
2 0 0 3 0 0 0	0	4 1 0		42,49	Sonda	25 - 42	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		450				400	Ciego
						400	Rejilla

18 **OBSERVACIONES** *Columna proporcionada por el encargado. Hace 15 años salía surgente. Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *05/04/00*

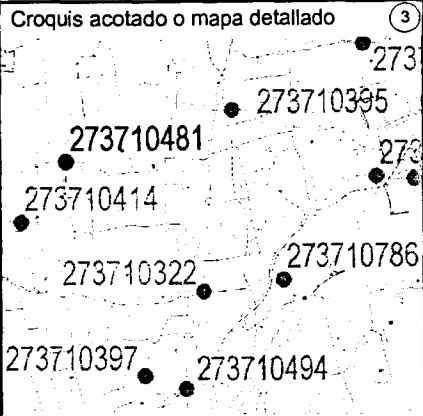


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *La Barraca*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotoperforación*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *50*
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *45*
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes La Barraca*

 Nombre y dirección del contratista *Valenciano*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 0 0 2 9 7 0		1 0 0 0		37,12	Sonda		Arena, piedra dura y grava limpia
2 1 0 3 0 0 0		8 7 0		38,42	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *20/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

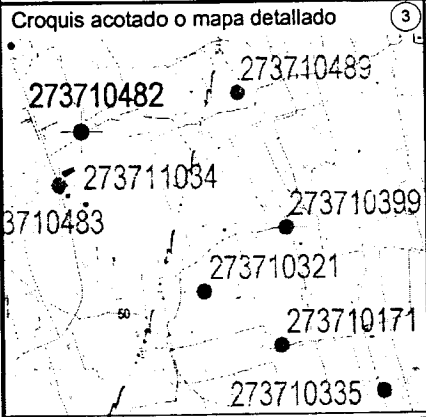
2 COORDENADAS

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia A. Albalate, Camino Hondo

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación y percusión

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 55

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 50

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25.000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Acequia Albalate, llave Clemente

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 7 0 3 9 7	0	1 8 0 0		35,3	Sonda	18	Gravas
1 7 0 3 0 0	0	2 9 0 0		24,3	Sonda	55	Barro

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	0 1 0 1 9 5				
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas	7 2	minutos	0	
Depresión en metros	0 0 0				
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	55	400		0	42		Ciego
				42	55		Rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

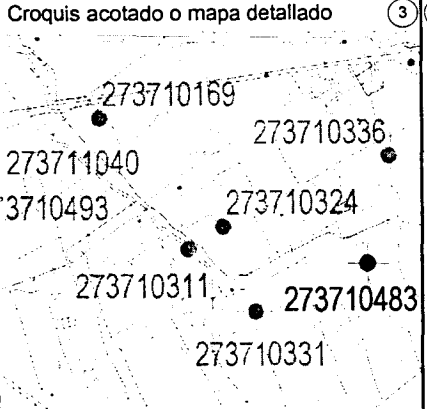
.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *21/03/00*

① Nº de registro 273710483
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
30 S 660680 4203800



④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 24
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 47
 Murcia 30
 Término Municipal
 Murcia 030
 Toponimia Los Menejes

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 5 4 7 8
 Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 5 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por,
 Año de ejecución 8 5 Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 3
 Potencia 6 0 cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad 40
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Los Menejes ó Pozo del Partidor Grande, las llaves las tiene José Ángel
 ...Tf.- 968268115, C/Dr. Fleming esquina Caja Murcia
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						14 - 15	Gravas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					

18 OBSERVACIONES	No se pudieron tomar medidas. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

19 Instruido por	IDRENA	Fecha	17/03/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
..... *Murcia*

Número 934

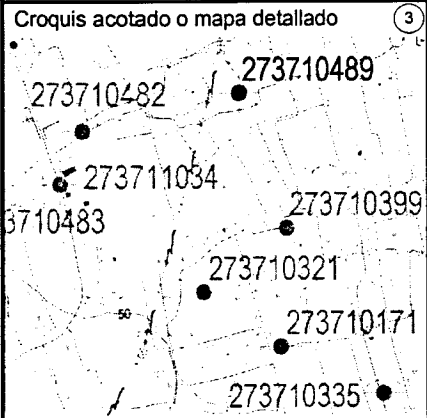
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
..... *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

Provincia
..... *Murcia*

Término Municipal
..... *Murcia*

Toponimia *Camino Hondo*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 36

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad 5,66

Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Ha variado la profundidad*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Ignacio Murcia*

Nombre y dirección del contratista *Patíño*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
09 05 97	0	1200		38,5	Sonda	0	Arena
16 03 00	0	1100		39,5	Sonda	36	Piedra

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	36	400		0	34		Ciego
				34	36		Rejilla

18 OBSERVACIONES Cuando se hizo el nivel estaba a 7 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

19 Instruido por IDRENA Fecha 17/03/00

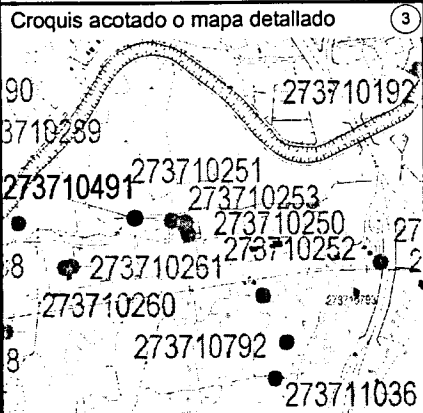


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 COORDENADAS
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Partidor Los Parra

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación y percusión
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 40
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 30
 Marca y tipo PEAL PATIÑO

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1: 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Manchero y Caballeros, Gabriel Montoya, 968266426, Acequia Almohajar,
 (Soto.- Mancheros)
 Nombre y dirección del contratista



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 **Nº de registro** 2 7 3 7 1 0 4 9 3

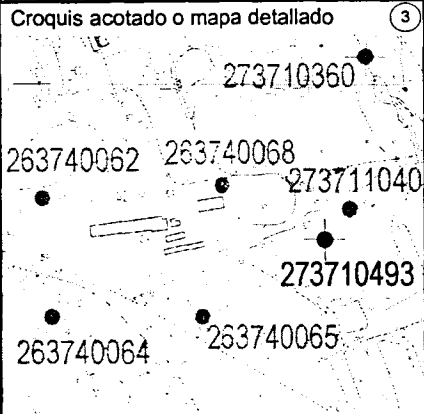
2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 5 9 3 1 5 4 2 0 4 0 5 0

Nº de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia

Número 934



3 **Cuenca hidrográfica** 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia 4 7

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal
Murcia 0 3 0

Toponimia Juan de La Cruz

5 **Objeto** Captación de agua

Cota 5 8 0 0

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 **Naturaleza** Sondeo 1

Profundidad de la obra 9 8 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 **Tipo de perforación**

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 8 4 Profundidad 98

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción 4

Potencia 4 5 cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 20

Marca y tipo INDAR KM-150-III

9 **Utilización del agua**
Agricultura 2

Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 **Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero** Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas 3

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	C O N G L O	0 0	2 5 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	2 5 0	3 3 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	4 0	A R C I L L	3 3 0	3 6 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4 0	G R A V A S	3 6 0	3 9 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	4 0	A R C I L L	3 9 0	5 2 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	4 0	G R A V A S	5 2 0	6 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	4 0	A R C I L L	6 0 0	8 4 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 **Nombre y dirección del propietario** Pozo Camino Hondo, Comunidad de regantes Nonduermas, presidente y llaves Agustín Menarquez. Campoy.

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
07 06 05	0	1800			Sonda	0 - 25	Boladillo
						25 - 33	Gravas
						33 - 36	Arcillas
						36 - 39	Gravas
						39 - 52	Arcillas
						52 - 60	Gravas
						60 - 84	Arcillas
						84 - 91	Gravas
						91 - 98	Arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	90	500		0	80	400	Ciego
				80	91	400	Rejilla
				91	98	400	Ciego

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. No se pudo medir el nivel, tubo piezométrico atascado.*
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *25/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

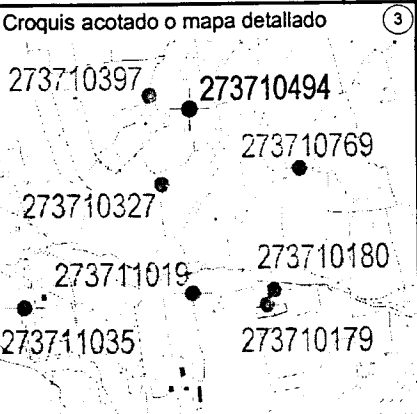
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

2 **COORDENADAS**

Lambert
 X Y

UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternalo Segura - Guadalentín

Provincia *Murcia*

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Molino del Porche*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *20*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *10*

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... *Industria*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="ARENAS"/>	<input type="text" value="00"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Remedios Rosel Brocal y Carmen Sánchez, Comunidad de Bienes, C/ Democracia, 54.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
		0 - 20					Arena
		20 - 25??					Gravas
1 6 0 6 9 7	0	1 2 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	□□□□□□				
Caudal extraído (m³/h)	□□□□□□				
Duración del bombeo	horas	□□□	minutos	□□	
Depresión en metros	□□□□□□				
Transmisividad (m²/seg)	□□□□□□				
Coeficiente de almacenamiento	□□□□□□				
Fecha	□□□□□□				
Caudal extraído (m³/h)	□□□□□□				
Duración del bombeo	horas	□□□	minutos	□□	
Depresión en metros	□□□□□□				
Transmisividad (m²/seg)	□□□□□□				
Coeficiente de almacenamiento	□□□□□□				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 20		400		0 - 12		200	Hierro ciego
				12 - 20		200	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

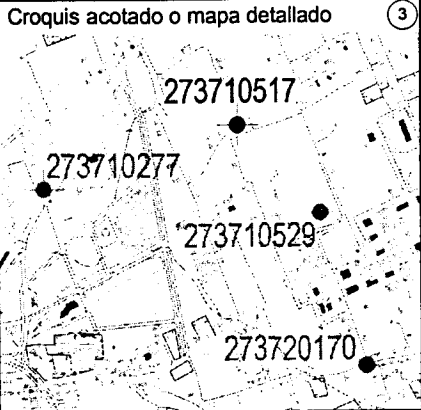


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 *Cuatremario Segura - Guadalentín*

 Provincia
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia*
 Toponimia *Carril de La Portada*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *45*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad *40*
 Marca y tipo *IDEAL 40,NG-1040*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto
P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Herederos José Villesca Requielme (Isabel). Carril de Los Canos. Torrepeña.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 5 0 3 0 0 0	0	3 8 0			Sonda	15	Gravas
						18	Gravas
						20	Gravas
						35 - 45	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	20	400		0	15		Ciego
20	45	300		15	20		Rejilla
				20	35		Ciego
				35	45		Rejilla

18 **OBSERVACIONES** *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

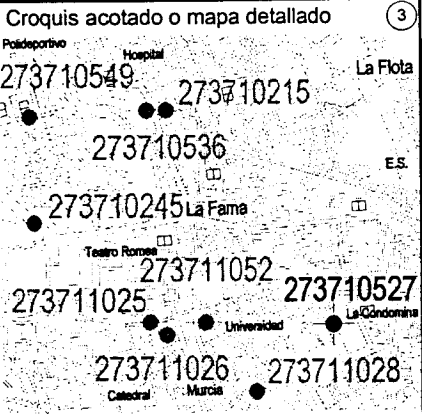
.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 25/03/00

1 N° de registro **273710527**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
30 S 665030 4206190



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **24**
 Sistema acuifero
 *Cuaternal Segura - Guadalentín*
 **47**
 Provincia
 *Murcia* **30**
 Término Municipal
 *Murcia* **030**
 Toponimia *La Condomina*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **4100**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3000**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **80** Profundidad **30**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **4**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **0**
 Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1:25000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Campo de Fútbol La Condomina (Real Club Murcia). Ronda de Garay, 14. Murcia.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua		Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		500					Hierro

18 OBSERVACIONES 3 años sin uso. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

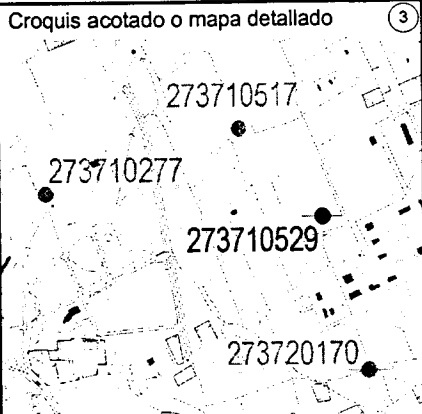


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 *Cuaternalo Segura - Guadalentín*

 Provincia
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia*
 Toponimia *Polígono Camposol*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *35*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *8.33*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Industria*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Industrias Zumos Al Valle, Polígono Camposol, C/ Mayor, 57, Puente Tocinos.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 2 0 3 0 0	0	3 5 0		34,27	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 35		400				350	

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA*..... Fecha *..26/03/00..*



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

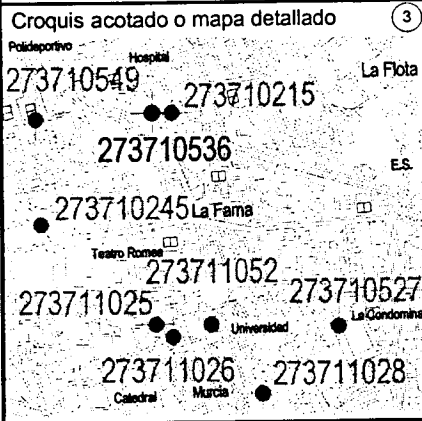
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
 S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Marques de Los Velez

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 26

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad

Marca y tipo INDAR

9 Utilización del agua

..... No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Características técnicas

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Mercadona S.A. encargado Paco Martínez 968230852. C/ Marqués de Los Velez 7.

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
□□□□	□	□□□□	□□□□				
□□□□	□	□□□□	□□□□				
□□□□	□	□□□□	□□□□				
□□□□	□	□□□□	□□□□				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	□□□□
Caudal extraído (m ³ /h)	□□□□
Duración del bombeo	horas □□□ minutos □□
Depresión en metros	□□□□
Transmisividad (m ² /seg)	□□□□
Coefficiente de almacenamiento	□□□□
Fecha	□□□□
Caudal extraído (m ³ /h)	□□□□
Duración del bombeo	horas □□□ minutos □□
Depresión en metros	□□□□
Transmisividad (m ² /seg)	□□□□
Coefficiente de almacenamiento	□□□□

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 26		450	Hierro

18 OBSERVACIONES Sin uso han sustituido el agua de refrigeración por aire. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

.....

.....

19 Instruido por IDRENA..... Fecha 22/03/00..



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

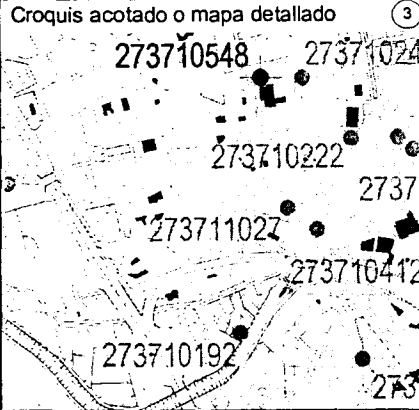
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② COORDENADAS Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Palacio de San Esteban*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *30*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ MOTOR

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *3*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Industria*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25.000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Mantenimiento Sr. Tudela:968362152, Palacio de San Esteban*

Nombre y dirección del contratista

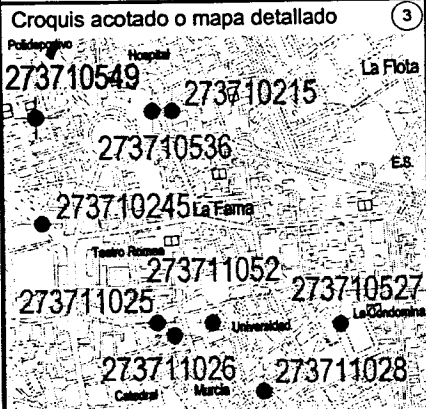


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① Nº de registro 2 7 3 7 1 0 5 4 9
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 4 0 2 0 4 2 0 6 8 8 0



③ ④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Clínica de La Vega

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 4 4 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 7 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 6 8 Profundidad 70
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 3
 Potencia 5 cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Industria 3
 Cantidad extraída (Dm³)
 1 4
 Durante 3 6 5 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							

⑬ Nombre y dirección del propietario Sanatorio Virgen de La Vega. C/ Román Alberca S./ N. Murcia
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		500				400	

18 OBSERVACIONES *Situado a la derecha de la rampa de urgencias. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

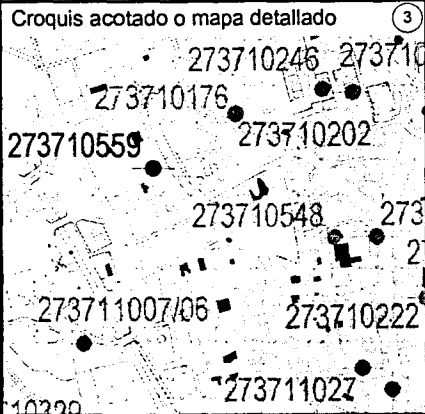
19 Instruido por *IDRENA*..... Fecha *06/06/00*.....



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro 2 7 3 7 1 0 5 5 9
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 3 3 5 0 4 2 0 6 6 3 0



④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia C/ S. Anton, 491. Murcia

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 4 4 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 2 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 8 5 Profundidad 20
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 3
 Potencia 1 1 cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo INDAR

⑨ Utilización del agua
 Industria 3
 Cantidad extraída (Dm³) 7 0
 Durante 3 6 5 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Mercadona, S.A. San Antón, 491. Murcia
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	OBSERVACIONES
				0 - 20	450	Hierro

18 OBSERVACIONES *No hay agujero para meter la sonda, se vierte al alcantarillado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 25/05/00

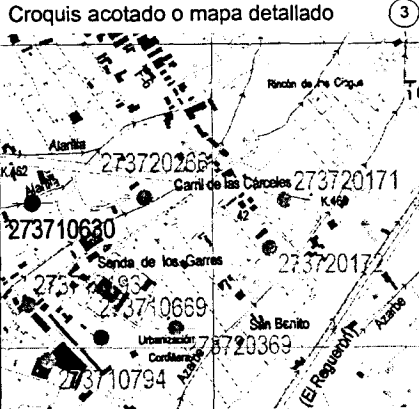


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 Nº de registro 2 7 3 7 1 0 6 3 0
Nº de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 6 4 0 5 4 2 0 4 4 8 0



3 4 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia Murcia 3 0
Término Municipal Murcia 0 3 0
Toponimia Orilla de La Vía

5 Objeto Captación de agua
Cota 4 1 0 0
Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 3 0 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución 9 0 Profundidad 30
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza
Tipo equipo de extracción
Potencia 3 cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 1.38
Marca y tipo

9 Utilización del agua
Industria 3
Cantidad extraída (Dm³) 1 0
Durante 3 6 5 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1 : 25 000 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Nº de litologías descritas 1

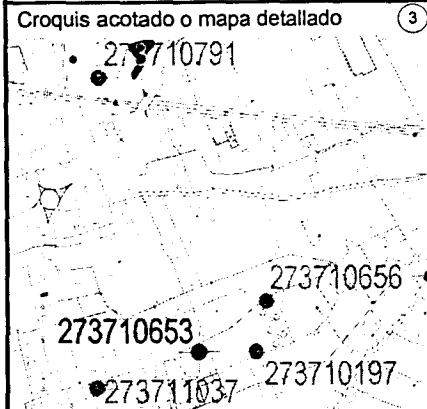
Table with 8 columns: Número de orden, Edad geológica, Litología, Profundidad del techo, Profundidad del muro, Está interconectado, ¿Es acuífero?, OBSERVACIONES. Row 1: 1, 4 0, ARENAS, 0 0, 1 4 0, [], []

13 Nombre y dirección del propietario Faroliva, S.L. C/El faro, Santiago El Mayor
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						0 - 14	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 9 0 1 9 6	0	9 0 0			Sonda		Arena
2 2 0 3 0 0	0	6 8 0			Sonda		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo		horas			minutos		
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo		horas			minutos		
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 30		300		0 - 20			Ciego
				20 - 30			Rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>22/03/00</i>							

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 6 5 3**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 5 6 0 5 4 2 0 3 9 0 0



③ ④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia *Murcia* **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Carril Torre Caradoc, 61*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 5 6 6**
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **5 3 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por

Año de ejecución **9 5** Profundidad **53**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **7**
 Potencia **4 5** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **50**
 Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **1**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R E N A S	0 0	5 3 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Carril Torre Caradoc, 61*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
0 9 0 1 9 6	0	2 0 0 0		25,66	Sonda	0 - 53	Arena y roca
2 2 0 3 0 0	0	6 1 0		39,56	Sonda	53	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	53	400		0	43		
				43	53		

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

.....

.....

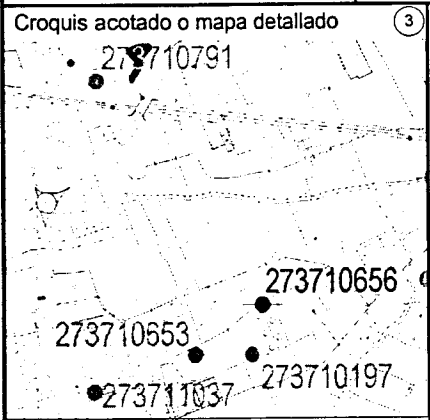
19 Instruido por IDRENA Fecha 13/04/00



Instituto Geológico y Minero de España
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro 273710656
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X [][][][][][][][][] Y [][][][][][][][][]
 UTM
 Huso Sector X Y
 30 S [6][6][5][8][3][5] [4][2][0][4][0][6][5]



④ Cuenca hidrográfica [][7]
 Unidad hidrogeológica [2][4]
 Sistema acuífero
 *Cuaternario Segura - Guadalentín*
 [4][7][][][][][]
 Provincia
 *Murcia* [3][0]
 Término Municipal
 *Murcia* [0][3][0]
 Toponimia *P.San Benito, Torre Caradoc*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota [][][][4][4][0][0]
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* [1]
 Profundidad de la obra [][][3][5][0][0]
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación y percusión* [4]
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución [9][4] Profundidad 35
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción [7]
 Potencia [3][2] cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad 15
 Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* [2]
 Cantidad extraída (Dm³)
 [][][]
 Durante [][][] días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* [0]
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* [1]
 Documentos intercalados *Otros documentos* [9]
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* [6]
 Escala de representación *1 : 25.000* [2]
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H** [][][][][][]

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* [8]
 Año en que se efectuó la modificación [00]

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas [0]

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]
[][]	[][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[][][][][][][][]	[]	[]

⑬ Nombre y dirección del propietario *Ginés Urrea López. C/ Bolos. 2.ºB. Murcia.*

 Nombre y dirección del contratista *Alhama Los Zorros. Montó Patiño Peal*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 5 0 1 9 6	0	8 0 0			Sonda	0	Arena
						20	Losa (piedra)
						35 - 40??	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	35	350		0	25	300	Ciego
				25	35 - 40	300	Rejilla

18 OBSERVACIONES *No se puede medir el nivel, no hay agujero. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

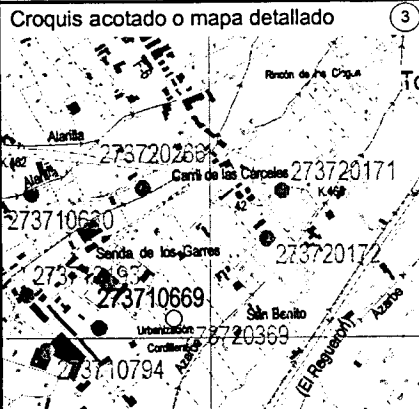
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero *Cuaternal Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal

Murcia

Toponimia *Senda de Los Garres. Brazal 1*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 43

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Brazal I. Senda de Los Garres.*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
17 01 96	0	700		38,4	Sonda		
22 03 00	0	660		38,8	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 43		300					

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *22/03/00*.....

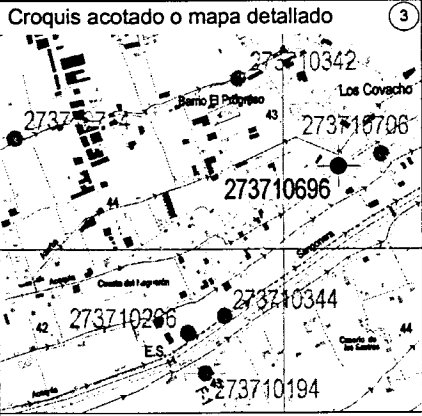


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 *Cuaternal Segura - Guadalentín*

 Provincia
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia*
 Toponimia *Acequia Alguaza*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *14*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *10*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Ganadería y agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Frutos Martínez. Carril Acequia Algara, 78.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
						0 - 14	Arena
						14	Gravas
2 9 0 2 9 6	0	6 0 0			Sonda		
2 3 0 3 0 0	0	7 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coeficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coeficiente de almacenamiento					

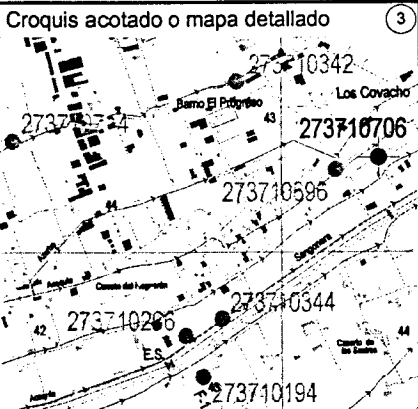
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 9		150	PVC ciego
				9 - 14		150	PVC rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *22/03/00*

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 7 0 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 6 3 2 5 4 2 0 3 3 1 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Carril de Los Frutos*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 5 3 5**
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **6 0 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **9 6** Profundidad **60**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **4**
 Potencia **3 5** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **5.83**
 Marca y tipo *SD 15/17 CALPEDA, SA*

⑨ Utilización del agua
 *Industria* **3**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **2**
 Durante **3 6 5** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES

⑬ Nombre y dirección del propietario *Francisco Plana Vera*
 Nombre y dirección del contratista *Juan Griñan, Cañavate*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 4 0 3 0 0	0	7 0 0		38,35	Sonda	0 54 - 60	Arena Grava fina

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 51		250	Ciego
				51 - 54		250	Rejilla
				54 - 60		250	Ciego

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*



**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

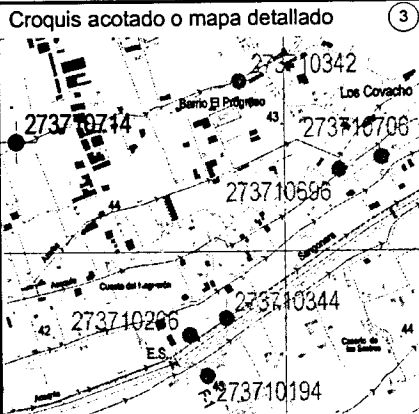
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Carril del Frutos

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotoperforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 48

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 40

Marca y tipo NORTHINTONG

9 Utilización del agua
Ganadería y agricultura L

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Carmen Frutos Serrano e hijos, Manuel y Juan Abellán Frutos. Ctra. Alejezars 138. Barrio del Progreso

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 4 0 4 9 6	0	7 0 0		39,25	Sonda	25	Gravas
2 3 0 3 0 0	0	6 0 0		40,25	Sonda	25 - 48	Gravas con alternancias de arenas
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo							
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo							
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 48		400		0 - 28			Ciego
				28 - 48			Rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Quando se usa baja 18 - 20 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>08/04/00</i>							

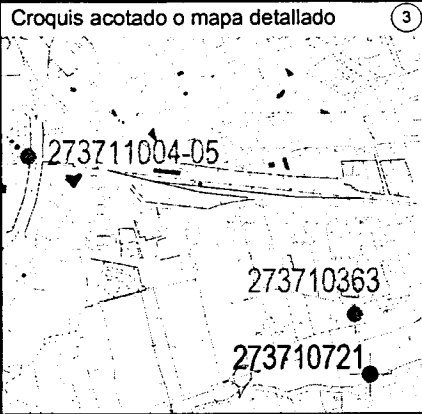


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 7 2 1**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia **3 0**
Murcia
 Término Municipal **0 3 0**
Murcia
 Toponimia *Cami de Los Frenedas*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión* **2**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **9 7** Profundidad **25**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **12**
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Ros Ros. C/ de Los Nietos, 23. Santiago el Mayor.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
3 0 0 4 9 6	0	8 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		160	Ciego
				20 - 25		160	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 23/03/00

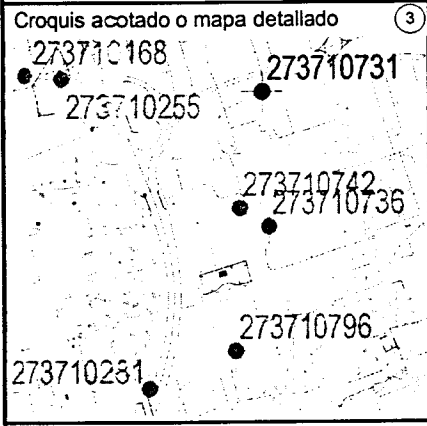


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Carril Gallegos, 18

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 27
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 19,44
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Antonio Gallego Porres. C/ Los Gallegos, 18.
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
07 05 96	0	600	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	39,04	Sonda	0	Arena
23 03 00	0	570	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	39,07	Sonda	22 - 27	Gravas
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Caudal extraído (m³/h)		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>			
Depresión en metros		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Transmisividad (m²/seg)		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Coefficiente de almacenamiento		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Fecha		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Caudal extraído (m³/h)		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>			
Depresión en metros		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Transmisividad (m²/seg)		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Coefficiente de almacenamiento		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 27		300	Hierro
18 OBSERVACIONES							
En funcionamiento baja 1,5 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el propietario.							
19							
Instruido por IDRENA							Fecha 23/03/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 273710736

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 **COORDENADAS**

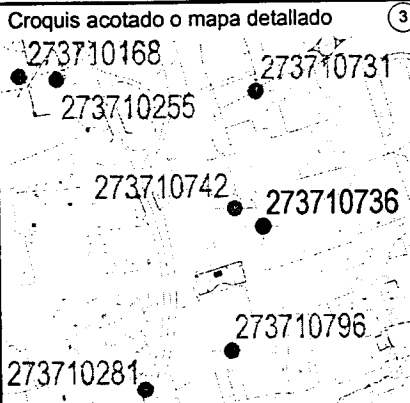
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

30 S 664250 4203600



4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 24

Sistema acuifero

Cuatemario Segura - Guadalentín

47

Provincia *Murcia* 30

Término Municipal *Murcia* 030

Toponimia *Carril Cebadero*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota 4300

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* 1

Profundidad de la obra 2000

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *20*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción 3

Potencia 4 cv

BOMBA

Naturaleza *Buzo*

Capacidad *10*

Marca y tipo

9 Utilización del agua

Abastecimiento y agricultura 4

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* 0

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* 1

Documentos intercalados *Características técnicas* 8

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25 000* 2

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 	 	 	 	 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Francisco Lacarcel Moreno (hijo) - 609282238. Carril del Cebadero, 4. Patiño.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
07 05 96	0	800			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		120	PVC

18 OBSERVACIONES	
	Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por		Fecha
	IDRENA	23/03/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

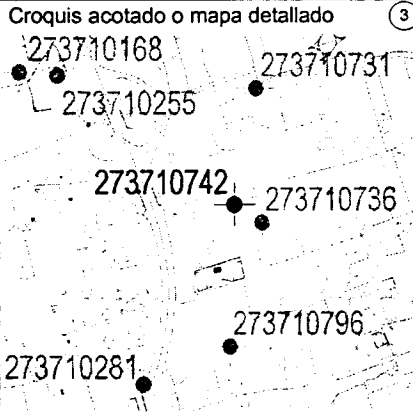
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia Carril del Cebadero, 5

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 37

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad 30

Marca y tipo

9 Utilización del agua

Abastecimiento y agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

13 Nombre y dirección del propietario Manuel Salazar Hoz

Nombre y dirección del contratista Pedro Pérez Lirón Espinardo

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						20	Gravas
1 5 0 1 9 6	0	1 0 0 0		35,39	Sonda	30 - 37	Intercalaciones de gravas de 80 y 120 cm.
2 3 0 3 0 0	0	6 8 0		38,59	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		300	Hierro ciego
				20 - 30		300	Hierro rejilla
				30 - 37		250	Hierro, dos rejillas

18 OBSERVACIONES En funcionamiento baja solo 1 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

19 Instruido por IDRENA Fecha 23/03/00



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

Número *934*

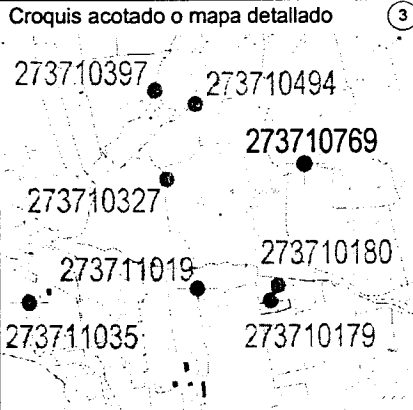
2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
..... *Cuaternal Segura - Guadalentín*

.....

Provincia
..... *Murcia*

Término Municipal
..... *Murcia*

Toponimia *Carril Salabosque*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *20*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Carril de Salabosque (antiguo Carril de Las Escuelas), 80.*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 9 0 5 9 6	0	1 1 0 0		34,68	Sonda	0	Arena
2 3 0 3 0 0	0	7 8 0		37,88	Sonda	20	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 16		170	PVC ciego
				16 - 20		170	PVC rejilla

18 OBSERVACIONES Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

.....

.....

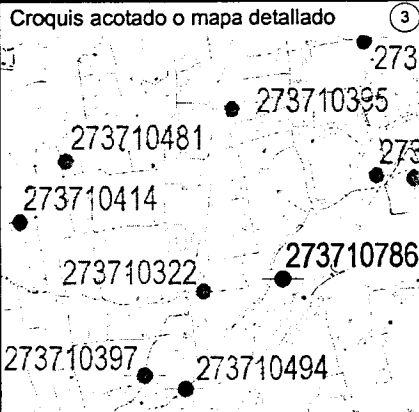


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Carril Almarchas, 55

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 16
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Tomas Gallego Gasco, Inyección, Soplado, Plásticos, C/ Alharchas, 55
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 16	Tierra y barro
2 3 0 3 0 0 0		1 1 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 12		160	PVC ciego
				12 - 16		160	PVC rejilla

18 OBSERVACIONES *Datos de litología proporcionados por el encargado.*

.....

.....

.....

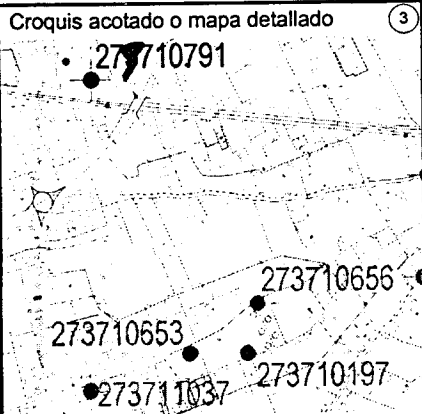
19 Instruido por IDRENA Fecha 23/03/00



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 *Cuaternal Segura - Guadalentín*

 Provincia
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia*
 Toponimia
 *Orilla de La Vía, 21, Murcia*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *32*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *2.22*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Industria*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1:25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="GRAVAS"/>	<input type="text" value="150"/>	<input type="text" value="200"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="AREGRA"/>	<input type="text" value="200"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Cromados J Nicolás, C/ Orilla de La Vía, 21, Murcia.*
 Nombre y dirección del contratista

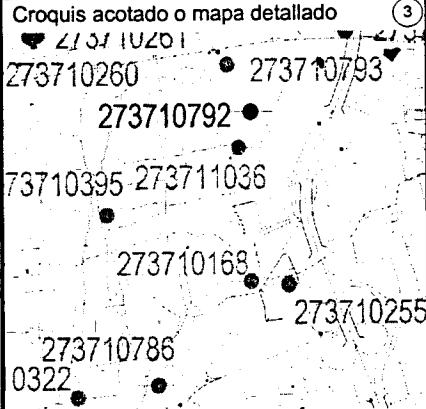


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Torre de Los Ibáñez*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *40*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *10*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 ...*Abastecimiento y agricultura*...
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero ... *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Ibáñez. C/ Torre de Los Ibáñez, 36. Barriomar*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
02 07 96	0	1100		34,39	Sonda		
27 04 00	0	968		35,71	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 40		120	PVC

18 OBSERVACIONES *Perteneiente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número

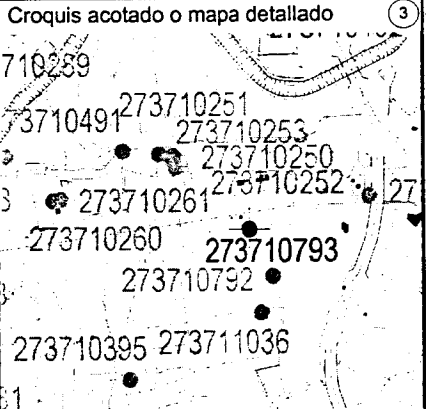
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternal Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia *C/ Río Frío, 50, Barriomar*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año ...*1986*... Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Serrano López. C/ Río Frío, 50. Barriomar.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
27 04 00	0	928			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	35	400				350	Hierro

18 OBSERVACIONES	
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.	

19	
Instruido por IDRENA	Fecha 27/04/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

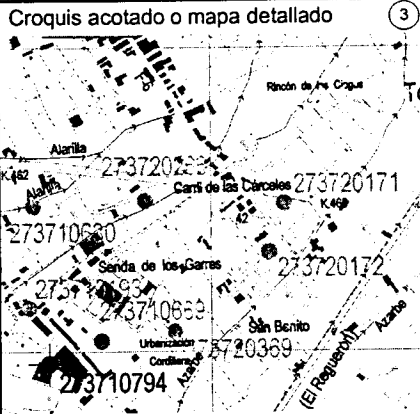
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número *934*

② **COORDENADAS**
Lambert
X
Y

UTM
Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia *Murcia*

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Brazal II*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *43*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Otra actividad

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad Propietarios Brazal II*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						32 - 43	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
08 07 96	0	800			Sonda	32 - 43	Gravas y arenas
22 03 00	0	680			Sonda	43	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	43	350		0	20	160	Ciego
				20	43	160	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA*..... Fecha *27/04/00*.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

② **COORDENADAS**

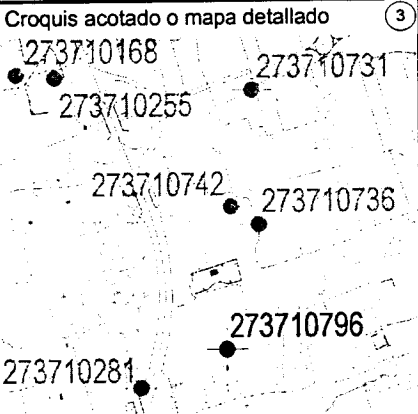
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Torre Los Morenos*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *22*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *30*

Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	A R E N A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Torre los Morenos, orilla Makro*

Nombre y dirección del contratista *Patño*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
0 8 0 5 9 7	0	6 0 0			Sonda	0 - 22	Arena, piedra
2 3 0 3 0 0	0	6 7 0			Sonda	22	Gravillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 22		400		0 - 17		300	Ciego
				17 - 22		300	Rejilla

18 OBSERVACIONES <i>No se puede coger muestra, no tiene batería. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.</i>	
19 Instruido por <u>IDRENA</u>	Fecha <u>22/03/00</u>



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 8 3 6

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia

Número 934

2 COORDENADAS

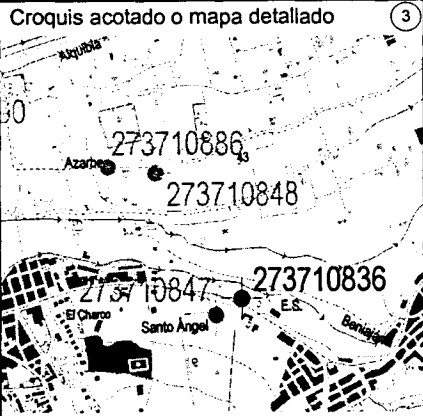
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 5 3 0 0 4 2 0 1 4 8 0



4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal Murcia 0 3 0

Toponimia Ctra. La Alberca

5 Objeto Captación de agua

Cota 5 1 2 0

Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 4 5 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión 2

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 8 0 Profundidad 45

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción 6

Potencia 8 0 cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 40

Marca y tipo CAPRARI ARRIBA

9 Utilización del agua
Agricultura 2

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Antonio Saura Mármol, 656923205. Ctra. Alberca, 5. Algezares.

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,0 - 15,0	Manto
2 2 1 0 9 6	0	7 0 0		44,2	Sonda	30,0 - 30,6	Manto
0 7 0 4 0 0	0	8 2 0		43	Sonda	40,0 - 40,5	Manto
						45 - 50	Manto

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	45	400		0	20		Hierro ciego
				20	45	300	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *En funcionamiento el N.D. baja a 11m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Información litológica proporcionada por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *23/03/00*

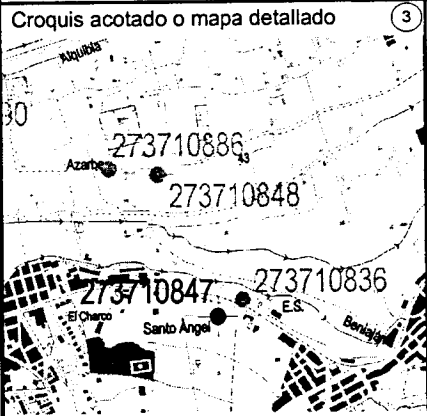


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Finca La Fuensanta*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 80
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Moto Bomba-Sum*
 Capacidad 40
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Luis Fontes Pagan o Santuario Comisaría, Pilar 968843103, Don Domingo (Vicario), 968534724,*
..607048, 629132311, Papeles en Convento de La Fuensanta, Vicario de Cartagena.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
3 0 1 0 9 6	0	1 3 0 0	<input type="text"/>	42,68	Sonda		
0 7 0 4 0 0	0	1 3 7 0	<input type="text"/>	42,61	Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 30		500				450	
30 - 40		400					

18 OBSERVACIONES *Según el permiso el pozo tiene 40 m de profundidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

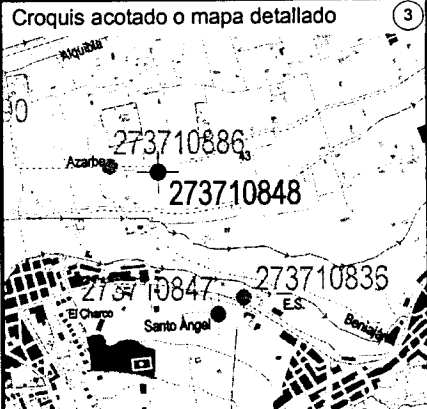


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número934.....

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Ctra. La Fuensanta, 245. Iniesta.*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad40.....
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *0,54*
 Marca y tipo *ATIÑO GRUNDFOS-SP-45*

⑨ Utilización del agua
Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1:25000*
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Conservas Iniesta, S.L. Factoría Tf - 968841108. Cta. Fuensanta N 245. Oficinas en Camino del*
Badén, preguntar por Pepita o Jose Tf - 968253489.
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 2 1 1 9 6	0	6 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 40		250					

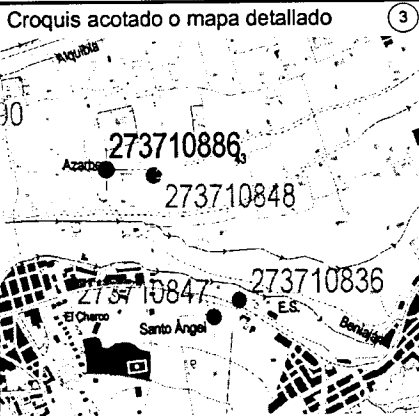
18 OBSERVACIONES *No se puede medir el nivel no hay agujero ni espacio. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001, la cantidad extraída es 0,492 Dm³.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *07/04/00*

**Instituto Geológico
y Minero de España**
**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro **2 7 3 7 1 0 8 8 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Av. La Fuensanta, Santo Ángel*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 7 8 1**
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **5 0 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **9 5** Profundidad **50**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **6**
 Potencia **9 0** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **37**
 Marca y tipo *PEAL PATIÑO*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación **1 : 25 000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **3**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R C I L L	<input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 1 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> 1 8 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 2 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	4 0	A R E N A S	<input type="text"/> <input type="text"/> 2 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 3 7 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4 0	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> 3 7 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 3 9 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	4 0	A R C I L L	<input type="text"/> <input type="text"/> 3 9 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 4 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	4 0	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> 4 8 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Juan Martínez Sánchez Tf - 968846426. Ctra. de la Fuensanta 153 - 312, Santo Ángel*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
28 01 97	0	800		39,81	Sonda	0 - 8	Arcillas
07 04 00	0	960		38,21	Sonda	8 - 18	Arcillas
						18 - 20	Grava negra de la sierra
						20 - 37	Arena
						37 - 39	Gravas
						39 - 48	Arcillas
						48 - 50	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		400	Ciego
				20 - 50		400	Rejilla
							Tubo exterior de 550
							para sujetar las
							aguas freáticas

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *06/04/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... Murcia

..... Número 934

2 **COORDENADAS**

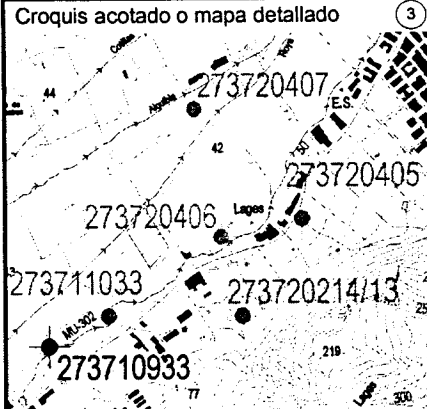
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero

..... Cuaternario Segura - Guadalentín

.....

Provincia

..... Murcia

Término Municipal

..... Murcia

Toponimia La Costera, Aljezares

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 35

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 20

Marca y tipo GRNFORD

9 Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Ha variado la profundidad

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario Antonio Ruiz Gómez 968237600 - 968215025 / 2550, el vecino Damián tiene las llaves, junto a
 la captación, Av. Juan Carlos I. n° 4 - 2M.

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 8 0 4 0 0	0	1 5 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Sonda	0 - 18	Arena
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			18	Piedra
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			18 - 23	Arena
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			35	Piedra al fondo

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	35	300					Ciego y rejilla

18 OBSERVACIONES En 3 años el nivel no ha disminuido. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos de litología proporcionados por el encargado.

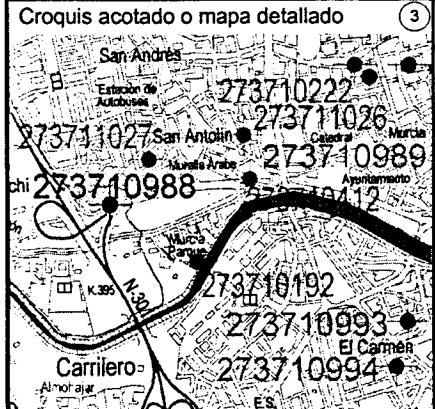


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pintor Sobejano*

⑤ Objeto *Investigación*
 Cota
 Referencia topográfica *Tapa metálica*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación*
 Trabajos aconsejados por *IGME*
 Año de ejecución Profundidad *18,7*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IGME - PANU*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="O"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 3 0 2 0 0	0	6 3 6		40,95	Sonda	0,00 - 2,90	Relleno limo - arenoso
						2,90 - 6,00	Limo beige con tramos algo arenosos
						6,00 - 6,50	Limo arcilloso
						6,50 - 9,60	Arcillas beigeas con algunos niveles grises verdosos
						9,60 - 10,30	Arena arcillosa beige
						10,30 - 10,70	Arcilla beige limosa
						10,70 - 11,60	Arcillas grises y beigeas escasamente limosas
						11,60 - 12,00	Limo
						12,00 - 13,30	Arcillas grises y beigeas
						13,30 - 15,40	Limos beigeas, con algún tramo más arcilloso intercalados
						15,40 - 16,00	Limo y arena fina beige con algún canto disperso
						16,00 - 18,70	Grava arenosa redondeada con cantos de 2 a 3 cm y centiles de 7 cm
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo	horas			minutos			
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo	horas			minutos			
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 15		113		0 - 16		63	PVC
15 - 18,70		101		16 - 18,70			Cemento
18 OBSERVACIONES <i>Pertenciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 11,90 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 6,8 metros. Columna fiable.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>04/01/00</i>							



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia *Palacio Almundi*

5 Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Tapa metálica*

6 Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación*

Trabajos aconsejados por IGME

Año de ejecución Profundidad *17.8*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IGME - PANU*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="O"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario *IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 3 0 2 0 0	0	5 2 2		34,48	Sonda	0,00 - 5,80	Rellenos antrópicos incontrolados de limos y arenas con cascotes
						5,80 - 6,60	Limos beige
						6,60 - 9,00	Arcillas verdes y grises con niveles de limo y algunas finas intercalaciones de fango gris negruzco
						9,00 - 10,00	Limos grises
						10,00 - 12,80	Limo arenoso gris oscuro a arena muy fina limosa con intercalaciones arcillosas y restos de materia orgánica carbonizada
						12,80 - 15,10	Arena fina limosa
						15,10 - 15,50	Arena media limosa amarillenta
						15,50 - 17,80	Grava media y fina arenosa

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 15		113		0 - 15,60		63	PVC
15 - 17,80		101		15,60 - 17,80			Cemento

18 OBSERVACIONES Pertenciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a septiembre de 2001.
Profundidad útil 9,00 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 8,8 metros. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA Fecha 04/01/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín

Provincia

Provincia *Murcia*

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Hospital general*

⑤ Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Acera*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación*

Trabajos aconsejados por *IGME*

Año de ejecución Profundidad *24.2*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARC I A R	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M A R	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	A R E N A S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M O S	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	L I M A R	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	A R C I L L	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
05 12 00	0	574		37,05	Sonda	0,00 - 4,40	Acera y relleno limo - arcilloso con abundantes escorbros y cascoles dispersos
						4,40 - 5,70	Intercalaciones de arcilla limosa y arena limosa
						5,70 - 6,20	Limo arcilloso
						6,20 - 6,60	Arena
						6,60 - 7,50	Limo con intercalaciones oscuras
						7,50 - 9,20	Limo arcilloso
						9,20 - 9,50	Arcilla
						9,50 - 10,20	Arena de grano fino y medio pobre en matriz limosa
						10,20 - 10,70	Alternancia de limos y arcillas beige y verdosas
						10,70 - 11,15	Arcilla gris
						11,15 - 12,30	Limos beige y verdosos oscuros, con pasadas de arena fina
						12,30 - 13,10	Limo arenoso
						13,10 - 13,40	Limo
						13,40 - 13,65	Arena y arena limosa
						13,65 - 14,60	Limo arcilloso y limo con pasadas oscuras con gasterópodos
						14,60 - 15,10	Arcilla marrón algo limosa
						15,10 - 16,60	Limos beige algo arcillosos
						16,60 - 16,90	Limos arcillosos
						16,90 - 20,10	Limos beige algo arcillosos
						20,10 - 21,50	Alternancia de limos y arcillas beige, predominando los limos
						21,50 - 21,70	Arena limosa de grano fino a medio, con grava media dispersa
						21,70 - 24,20	Grava arenosa a media

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	21	113		0	21,60	63	PVC
21	24,20	101		21,60	24,20		Cemento

18 OBSERVACIONES *Perteneciente a la red piezométrica urbana y periurbana. Desaparecido por obras el 13 de febrero de 2001.*
 ..Columna fiable.....

19 Instruido por *IDRENA*..... Fecha *04/01/00*.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL														
Fecha		Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida								
2	3	0	2	0	0	0	4	8	7				39,05	Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0,00 - 0,60	Relleno de arena limosa ocre, con abundantes cantos
0,60 - 2,95	Relleno de limos marrones con cantos dispersos y niveles arenosos y arcillosos
2,95 - 5,50	Arcilla limosa marrón grisácea y arenas de grano fino y muy fino con matriz limosa, mas abundante hacia base, en los últimos cm arena de grano muy fino limosa
5,50 - 5,70	Limo arenoso
5,70 - 6,20	Arena fina
6,20 - 6,80	Arcilla limosa
6,80 - 7,10	Arcilla limosa muy blanda
7,10 - 7,20	Limo arcilloso
7,20 - 8,95	Arena muy fina pobre en limo, con niveles limosos
8,95 - 9,20	Arcilla limosa
9,20 - 10,00	Limos
10,00 - 10,80	Arena muy fina limosa, más rica en arcilla hacia base
10,80 - 17,20	Limos beige - marrones, rojizos
17,20 - 17,55	Limo con arena muy fina
17,55 - 18,20	Arena
18,20 - 21,10	Gravas arenosa, arcillosa, limosa encostrada con carbonatos

15 ENSAYOS DE BOMBEO									
Fecha									
Caudal extraído (m³/h)									
Duración del bombeo		horas		minutos					
Depresión en metros									
Transmisividad (m²/seg)									
Coeficiente de almacenamiento									
Fecha									
Caudal extraído (m³/h)									
Duración del bombeo		horas		minutos					
Depresión en metros									
Transmisividad (m²/seg)									
Coeficiente de almacenamiento									

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	17	113		0	19	63	PVC
17	21,10	101		19	21,10		Cemento

18 OBSERVACIONES Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a septiembre de 2000.
 Profundidad útil 13,60 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 7,5 metros. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA Fecha 04/01/00



Instituto Geológico
y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1
Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

Número *934*

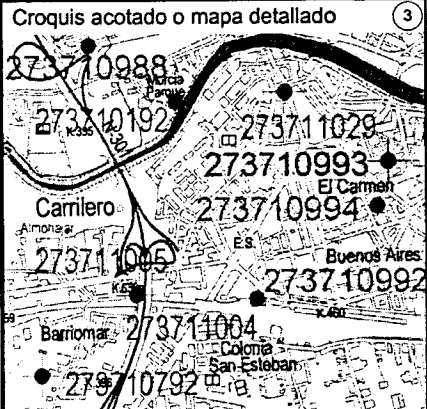
2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *C/ Soguedades*

5 Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Tapa metálica*

6 Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación*

Trabajos aconsejados por *IGME*

Año de ejecución Profundidad *24.1*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1: 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *IGME*

.....

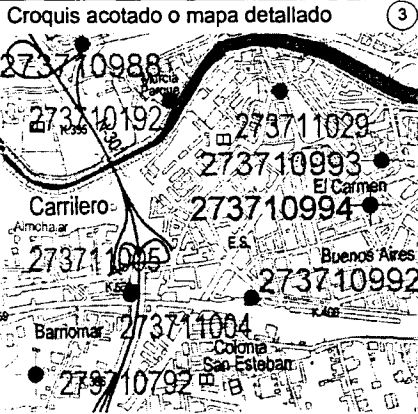
Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL							16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA					
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)					
2 3 0 2 0 0	0	5 5 8		39,12	Sonda	0,00 - 1,30	Relleno de cascotes con limos					
						1,30 - 4,40	Relleno arcilloso marrón con algún cascote disperso					
						4,40 - 7,50	Relleno de limos con restos de cerámica					
						7,50 - 11,40	Limos y arcillas grises con vetas orgánicas y de turba negruzcas					
						11,40 - 13,50	Limos arcillosos beige grisáceo					
						13,50 - 18,55	Limos beige con algunas pasadas de arena fina					
						18,55 - 18,90	Arcilla algo limosa beige					
						18,90 - 19,20	Arcilla limosa					
						19,20 - 20,60	Limo					
15 ENSAYOS DE BOMBEO							20,60 - 21,20	Arena de grano fino limosa con caliche en grava arenosa a muro				
							21,20 - 24,10	Grava arenosa				
Fecha												
Caudal extraído (m ³ /h)												
Duración del bombeo							horas		minutos			
Depresión en metros												
Transmisividad (m ² /seg)												
Coeficiente de almacenamiento												
Fecha												
Caudal extraído (m ³ /h)												
Duración del bombeo							horas		minutos			
Depresión en metros												
Transmisividad (m ² /seg)												
Coeficiente de almacenamiento												
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS												
PERFORACIÓN					REVESTIMIENTO							
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES		De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES				
0 - 19		113			0 - 21		63	PVC				
19 - 24,10		101			21 - 24,10			Cemento				
18 OBSERVACIONES En 3 años el nivel no ha variado. Perteneciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a septiembre de 2001. Profundidad útil 11,90 metros a 23 de febrero de 2000, se han cegado 12,2 metros. Columna fiable.....												
19 Instruido por IDRENA..... Fecha ..05/01/00..												

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Pza. Mariano Ballester

5 Objeto Investigación
 Cota
 Referencia topográfica Tapa metálica
 6 Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación
 Trabajos aconsejados por IGME.....
 Año de ejecución Profundidad 23.9
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE
 Escala de representación 1: 25.000
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMOS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMIAR	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMAR	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIARE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="9"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMAR	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario IGME

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 3 0 2 0 0	0	4 8 8		39,52	Sonda	0,00 - 0,40	Relleno areno-limoso ocre con cantos
						0,40 - 1,70	Relleno limo marrón y marrón oscuro con escombros
						1,70 - 3,00	Limo marrón grisáceo
						3,00 - 3,25	Arena muy fina con algo de limo, al final arena fina pobre en limo
						3,25 - 4,50	Limos marrones con finos niveles centimétricos de arcilla
						4,50 - 4,90	Limos arcillosos marrón grisáceo
						4,90 - 5,10	Limo y arena a arena limosa (seca)
						5,10 - 5,70	Limo arcilloso
						5,70 - 6,90	Arena fina algo limosa, que aumenta de granulometría hacia base, cantos dispersos
						6,90 - 7,90	Limo arcilloso beige
						7,90 - 11,20	Arcilla gris verdosa con alguna pasada fangosa en los primeros 15 cm
						11,20 - 13,30	Limos beige con algún tramo arcillosos
						13,30 - 13,60	Arcilla marrón
						13,60 - 18,60	Limos marrón beige algo arcillosos, muy homogéneos, a partir de 15,40 más arcillosos y rojizos
						18,60 - 21,30	Limos marrón rojizos arcillosos
						21,30 - 21,40	Arena de grano muy fino
						21,40 - 22,00	Grava encalichada
						22,00 - 22,50	Arena de grano fino
						22,50 - 23,90	Grava arenosa fina a media

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	20	113		0	21,50	63	PVC
20	23,9	101		21,50	23,9		Cemento

18 OBSERVACIONES *Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a septiembre de 2001.*
Profundidad útil 12,65 a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 11,25 metros. Columna fiable.

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *05/01/00*.....



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 4 9 4 3 4 2 0 5 3 6 4



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia Pza. de la Constitución

⑤ Objeto Investigación

Cota

Referencia topográfica Tapa metálica

⑥ Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación Rotación

Trabajos aconsejados por IGME

Año de ejecución Profundidad 24.3

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARILI	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMOS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMOS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCIAR	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 3 0 2 0 0	0	6 3 9		36,05	Sonda	0,00 - 3,60	Relleno arcilloso-limoso con cascotes y cantos diversos
						3,60 - 6,00	Arcillas limosas beigeas con restos vegetales carbonizados a techo, y manchas grisáceas con olor a gasoil a muro
						6,00 - 6,20	Tramo limoso
						6,20 - 6,40	Tramo arcilloso
						6,40 - 8,80	Limos beigeas con algún nivel enrojecido
						8,80 - 9,60	Alternancia de arenas de grano fino con niveles centimétricos a milimétricos de limo
						9,60 - 10,40	Arcillas beigeas y grises con niveles grisáceos, a techo intercalaciones arenosas finas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

10,40 - 11,60	Limos beigeas marrón con escasos niveles arcillosos
11,60 - 12,70	Arcillas beigeas, marrones y gris verdoso
12,70 - 14,60	Limos beige marrón con escasos niveles arcillosos
14,60 - 15,70	Arcilla
15,70 - 18,00	Limos beigeas con alguna intercalación arenosa fina(16,50 y a base)
18,00 - 18,80	Arena de grano muy fino y limos
18,80 - 21,70	Limos con niveles arcillosos y nivel de 19,20 - 19,30 con carbonatos
21,70 - 22,50	Arena de grano fino y muy fino limosa
22,50 - 24,30	Grava media arenosa, cantos 1 - 3 cm centil 5

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 18,50		113		0 - 22,40		63	PVC
18,50 - 24,30		101		22,40 - 24,30			Cemento

18 OBSERVACIONES *Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 11,70 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 12,6 metros. Columna fiable.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *05/01/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

Nº de registro 273710996
Nº de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000 Murcia
Número 934

COORDENADAS
Lambert
UTM
Huso 30 Sector S X 664252 Y 4206769

Croquis acotado o mapa detallado



Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 24
Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia Murcia
Término Municipal Murcia
Toponimia Pza. Circular

Objeto Investigación
Cota 4050
Referencia topográfica Tapa metálica

Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
Profundidad de la obra 1050
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

Tipo de perforación Rotación 1
Trabajos aconsejados por IGME
Año de ejecución 98 Profundidad 14.8
Reprofundizado el año Profundidad final

MOTOR
Naturaleza Sin instalar
Tipo equipo de extracción 9
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza Sin instalar
Capacidad
Marca y tipo

Utilización del agua No se utiliza 0
Cantidad extraída (Dm³)
Durante 0 días

¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
Escala de representación 1 : 25 000 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

Nº de litologías descritas 3

Table with 8 columns: Número de orden, Edad geológica, Litología, Profundidad del techo, Profundidad del muro, Está interconectado, ¿Es acuifero?, OBSERVACIONES. Rows contain data for REVEST, LIARE, and ARENAS.

Nombre y dirección del propietario IGME
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha		Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2	3	0	2	0	0	0		0,00 - 3,20 Relleno
			4	2	9		3,20 - 6,10 Limos beige con niveles arenosos. Muy arenosos hacia la base	
							6,10 - 10,50 Arena fina y muy fina pobre en matriz limosa	
							10,50 - 11,60 Arena fina a media	
							11,60 - 12,80 Arena gruesa a media con matriz limosa	
							12,80 - 13,00 Arena gruesa con grava media y fina	
							13,00 - 14,80 Grava bien gradada redondeada con matriz arenosa	

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	13	113		0	12,30	63	PVC
13	14,80	101		12,30	14,80		Cemento

18 OBSERVACIONES *Perteneciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a marzo de 2001.*

Profundidad útil 10,50 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 4,3 metros. Columna fiable.

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *05/01/00*

1 N° de registro 2 7 3 7 1 0 9 9 7
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 4 9 1 7 4 2 0 6 6 6 7



3 4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Pza. Santoña

5 Objeto Investigación
 Cota 4 0 0 0
 Referencia topográfica Tapa metálica

6 Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 1 0 9 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación 1
 Trabajos aconsejados por IGME
 Año de ejecución 9 8 Profundidad 15,2
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25.000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 7

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	REVEST	0 0	5 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	4 0	ARENAS	5 3	5 6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	4 0	ARENAR	5 6	6 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	4 0	ARC IAR	6 1	7 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	4 0	LIARE	7 2	8 6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	4 0	ARILI	8 6	9 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	4 0	LIMOS	9 3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
23 02 00	0	520		34,8	Sonda	0,00 - 2,10	Relleno de cascotes, escombros, etc
						2,10 - 5,30	Alternancia de arcillas marrones con fangos negros, posiblemente relleno
						5,30 - 5,60	Arena fina pobre en limo
						5,60 - 6,10	Arena fina arcillosa
						6,10 - 7,20	Arcilla beige a verde con algún nivel arenoso muy fino. Abundan los nivelillos negruzcos
						7,20 - 8,60	Limo arcilloso beige a negruzco, con abundante presencia de arena de grano fino a muy fino
						8,60 - 9,30	Arcilla limosa beige con niveles negros
						9,30 - 11,00	Limos beige
						11,00 - 11,20	Arcillas beige y verdes
						11,20 - 12,00	Limos beige
						12,00 - 12,40	Arena gruesa a media con matriz limosa
						12,40 - 12,90	Limos beige
						12,90 - 13,60	Arena fina
						13,60 - 13,90	Gravas
						13,90 - 14,00	Grava arenosa encalichado
						14,00 - 15,00	Grava arenosa media a gruesa

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	13	113		0	13	63	PVC
13	15,20	101		13	15,20		Cemento

18 OBSERVACIONES *Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a septiembre de 2001.*
Profundidad útil 10,90 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se han cegado 4,3 metros. Columna fiable.

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *04/01/00*.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**

Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatemanio Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Pza. Triangular*

⑤ Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Baldosa*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación*

Trabajos aconsejados por *IGME*

Año de ejecución Profundidad *34.1*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="L"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA												
Fecha		Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)										
2	3	0	2	0	0	0		4	2	1					39,79	Sonda	0,00 - 1,20	Relleno antrópico incontrolado de cascotes, escombros con arenas y limos
																	1,20 - 2,90	Relleno antrópico incontrolado limoso negruzco con cantos y cascotes, dispersos
																	2,90 - 3,80	Arcilla limosa beige con niveles orgánicos
																	3,80 - 6,50	Limos arcillosos marrones con alguna pasada de grava fina
																	6,50 - 8,00	Arcillas marrones
																	8,00 - 11,40	Limos beige con tramos algo arcillosos
																	11,40 - 11,90	Arcilla beige
																	11,90 - 14,15	Alternancia de arcillas beige y limos beige-verdosos, predominando las arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

14 15 - 18 50	Limos beige y beige-verdoso con niveles de arcilla de espesor centimétrico
18 50 - 19 50	Limo arenoso ocre
19 50 - 20 00	Arcilla beige oscura
20 00 - 21 40	Limos beige con carbonatos y alguna pasada de grava fina acicular
21 40 - 21 80	Limo beige arcilloso
21 80 - 23 30	Arcilla beige amarillenta
23 30 - 25 60	Limo arcilloso beige claro
25 60 - 28 50	Limo beige algo arcilloso
28 50 - 28 60	Nivel cementado
28 60 - 32 00	Limo arenoso beige con cantos redondeados dispersos
32 00 - 34 10	Grava media a gruesa

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	32	113		0	32,3	63	PVC
32	34	101		32,3	34		Cemento

18 OBSERVACIONES Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a diciembre de 2000.
 Profundidad útil 14 20 metros a 23 de febrero de 2000, se cegaron 19,9 metros. Desaparecido en enero de 2001. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA Fecha 04/01/00

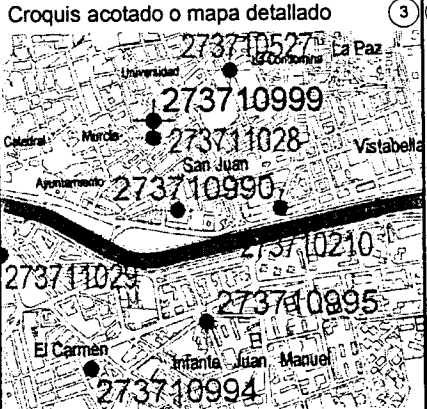


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Pza. Sta. Eulalia

5 Objeto Investigación
 Cota
 Referencia topográfica Tapa metálica
 6 Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométr
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación
 Trabajos aconsejados por IGME
 Año de ejecución Profundidad 17
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE
 Escala de representación 1: 25.000
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARILI	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMIAR	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMAR	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="2"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario IGME

 Nombre y dirección del contratista

14 **MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL**

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
23 02 00	0	618		36,82	Sonda

16 **COLUMNA ESTRATIGRÁFICA**

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0,00 - 4,40	Relleno
4,40 - 6,20	Arcillas beige con limos
6,20 - 8,60	Limos beige con tramos algo arcillosos
8,60 - 9,50	Arcilla marrón
9,50 - 10,20	Limo arcilloso
10,20 - 10,40	Arcilla marrón
10,40 - 10,60	Arena
10,60 - 11,40	Limo
11,40 - 11,60	Arena
11,60 - 12,20	Limo
12,20 - 12,40	Arena
12,40 - 13,20	Limos con arena
13,20 - 14,60	Limos con niveles arenosos muy finos
14,60 - 17,00	Grava arenosa

15 **ENSAYOS DE BOMBEO**

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	16	113		0	16,30	63	PVC
16	17	101		16,30	17		Cemento

18 **OBSERVACIONES** *Pertenciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 13 metros a 23 de febrero de 2000, se cegaron 4 metros. Columna fiable.*

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **04/01/00**

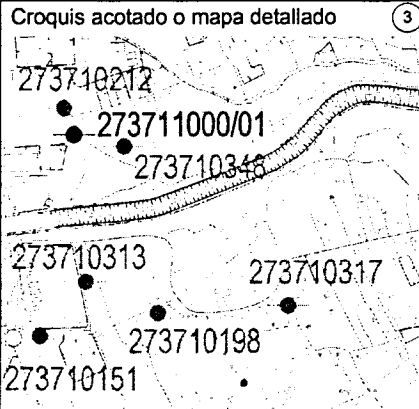


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Fica - Recinto ferrial I.*

⑤ Objeto *Investigación*
 Cota
 Referencia topográfica *Arqueta alcantarilla*

⑥ Naturaleza *ondeo de pequeño diámetro, piezométr*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por *IGME*
 Año de ejecución Profundidad *41*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMIAR	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMAR	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMOS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0,00 - 2,00	Relleno antrópico
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	2,00 - 3,40	Arenas finas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	3,40 - 8,00	Limos y arcillas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	8,00 - 10,00	Arenas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	10,00 - 13,55	Limos arcillosos
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	13,55 - 15,40	Arenas finas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	15,40 - 22,80	Limos
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	23,00 - 36,00	Arcillas y limos con niveles de gravas
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	36,00 - 41,00	Gravas con matriz arcilloso - limosa y pasadas de arena
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text" value="170201"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text" value="02"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text" value="2"/>	minutos	<input type="text" value="30"/>			
Depresión en metros	<input type="text" value="253"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text" value="00003"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 23		200	Ciego
				23 - 29		200	Puentecillo
				29 - 35		200	Ciego
				35 - 41		200	Puentecillo
18 OBSERVACIONES <i>Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil aproximada 34,88 metros, se cegaron 6,12 metros. Columna fiable.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>18/04/00</i>							



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

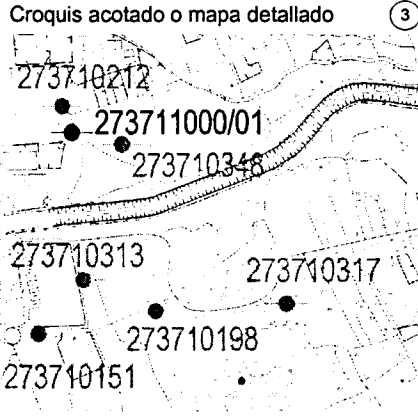
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatemario Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Fica - Recinto ferial II.*

⑤ Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Tapa metálica*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por IGME

Año de ejecución Profundidad *22*

Reprofundizado el año

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1:25.000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMIAR	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMAR	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	LIMOS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		0,00 - 2,00 Relleno antrópico	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		2,00 - 3,40 Arenas finas	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		3,40 - 8,00 Limos y arcillas	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		8,00 - 10,00 Arenas	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		10,00 - 13,55 Limos arcillosos	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		13,55 - 15,40 Arenas finas	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []		15,40 - 22,00 Limos	
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []			
[] [] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] []			

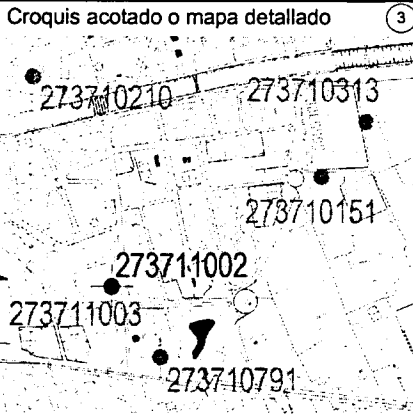
15 ENSAYOS DE BOMBEO				
Fecha	[] [] [] [] [] []			
Caudal extraído (m³/h)	[] [] [] [] [] []			
Duración del bombeo	horas [] [] [] minutos [] []			
Depresión en metros	[] [] [] [] [] []			
Transmisividad (m²/seg)	[] [] [] [] [] []			
Coefficiente de almacenamiento	[] [] [] [] [] []			
Fecha	[] [] [] [] [] []			
Caudal extraído (m³/h)	[] [] [] [] [] []			
Duración del bombeo	horas [] [] [] minutos [] []			
Depresión en metros	[] [] [] [] [] []			
Transmisividad (m²/seg)	[] [] [] [] [] []			
Coefficiente de almacenamiento	[] [] [] [] [] []			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 21,5		125	Ranurada, con macizo de gravas

18 OBSERVACIONES ..Pertenciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a septiembre de 2001..... ..Profundidad útil 20,70 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se pierde 1,3 metros. Taponado a 2,83 metros a fecha 3 de .. ..noviembre de 2001..Columna fiable.....
19 Instruido por IDRENA..... Fecha 12/04/00..

① N° de registro 273711002
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 30 S 665115 4205039



④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 24
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín
 47
 Provincia
Murcia 30
 Término Municipal
Murcia 030
 Toponimia *Polideportivo. Av. I.D.J. Manuel I.*

⑤ Objeto *Investigación*
 Cota 4421
 Referencia topográfica *Tapa metálica*
 ⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico* 2
 Profundidad de la obra 1930
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por *IGME*
 Año de ejecución 98 Profundidad 49
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza* 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 0
 Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección* 2
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* 1
 Documentos intercalados *Otros documentos* 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE* 1
 Escala de representación *1 : 25 000* 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 3

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	40	REVEST	00	70			
2	40	LIMIAR	70	124			
3	40	ARENAR	124				

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
23 02 00	0	650		37,71	Sonda	0,00 - 7,00	Relleno
						7,00 - 12,40	Limos y arcillas
						12,40 - 25,10	Arenas finas limosas o arcillosas con tramos intercalados de limos y arcillas
						25,10 - 42,00	Gravas con matriz arenoso - limoso y arcillosa, con tramo arcillosos de 28 - 31 m, niveles con mayor contenido en gravas; 24 - 28, 31 - 33, 35 - 39, 40 - 42
						42,00 - 49,00	Arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	17 02 01
Caudal extraído (m ³ /h)	01
Duración del bombeo	horas 1 minutos 0
Depresión en metros	035
Transmisividad (m ² /seg)	00012
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	10	600		0	24	200	Ciego
10	33	500		24	33	200	Ranurada, con macizo de gravas
33	49	400		33	36	200	Ciego
				36	42	200	Ranurada, con macizo de gravas
				42	49	200	Ciego

18 OBSERVACIONES Pertenciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 19,30 metros a fecha 23 de febrero de 2001, se pierden 29,7 metros. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA Fecha 17.02.01

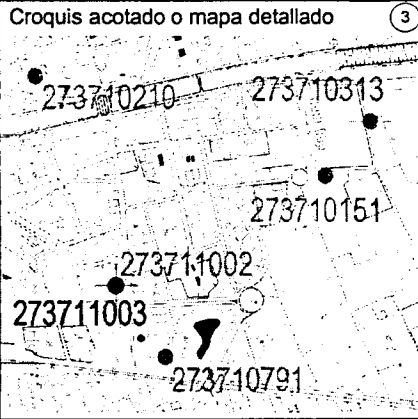


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1
 Nº de registro 2 7 3 7 1 1 0 0 3
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2
 COORDENADAS
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 5 1 1 5 4 2 0 5 0 3 7



4
 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Polideportivo. Av. I. D. J. Manuel II.

5
 Objeto Investigación
 Cota 4 4 3 2
 Referencia topográfica Tapa metálica

6
 Naturaleza sondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 9 7 5
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7
 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por IGME
 Año de ejecución 9 8 Profundidad 21
 Reprofundizado el año Profundidad final

8
 MOTOR
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9
 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

10
 ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11
 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 Nº de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	REVEST	0 0	7 0			
2	4 0	LIMIAR	7 0				

13
 Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
230200	0	401		40,31	Sonda	0,00 - 7,00	Relleno
						7,00 - 12,40	Limos y arcillas
						12,40 - 21,00	Arenas finas limosas o arcillosas con tramos intercalados de limos y arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a
				0 - 21	125
					Ranurada, con macizo de gravas

18 OBSERVACIONES
Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 9,75 metros a 23 de febrero de 2001, se pierden 11,25 metros. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA	Fecha 17/02/01
-------------------------	----------------

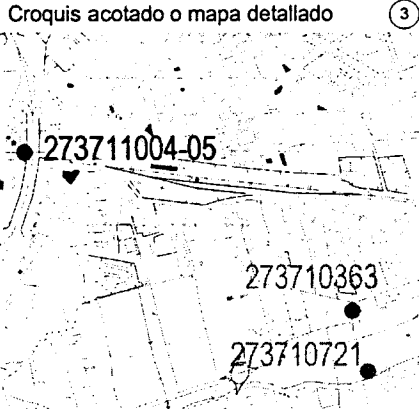


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 0 4
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 3 7 5 7 4 2 0 4 9 2 3



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Ferrocarril - Ctra. Alcantarilla II.

5 Objeto Investigación
 Cota 4 4 7 8
 Referencia topográfica Tapa metálica

6 Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezometría 2
 Profundidad de la obra 4 1 9 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por IGME
 Año de ejecución 9 8 Profundidad 53,5
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 4

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	R E V E S T	0 0	5 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	L I M I A R	5 3	1 9 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	4 0	A R E G R A	1 9 9	2 3 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4 0	A R I G R A	2 3 0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario IGME.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
230200	0	810		36,68	Sonda	0,00 - 5,30	Relleno y suelo
						5,30 - 19,90	Limos y arcillas
						19,90 - 23,00	Arenas finas, (1 m), y gravas con matriz arenosa, limosa
						23,00 - 53,50	Arcillas con algunos niveles de gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	291098
Caudal extraído (m ³ /h)	650
Duración del bombeo	horas 5 minutos 50
Depresión en metros	600
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	13	590		0	22,5	200	Ciego
13	34	490		22,5	28,5	200	Puentecillo, con macizo de gravilla
34	53,5	390		28,5	31,5	200	Ciego
				31,5	37,5	200	Puentecillo, con macizo de gravilla
				37,5	40,5	200	Ciego
				40,5	45	200	Puentecillo, con macizo de gravilla

18 OBSERVACIONES Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 41,90 metros a 23 de febrero de 2001, se pierden 11,6 metros. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA Fecha 17/02/01



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 0 5

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

COORDENADAS

Lambert

X [][][][][][][][][][] Y [][][][][][][][][][]

UTM

Huso Sector

3 0

S

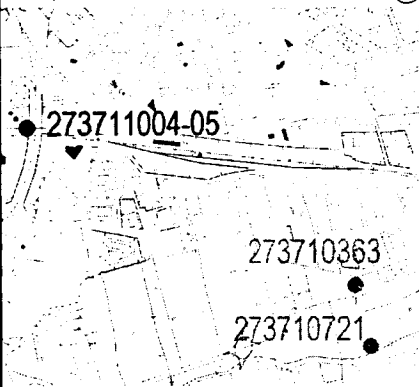
X

6 6 3 7 5 7

Y

4 2 0 4 9 2 3

Croquis acotado o mapa detallado



④ Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia 3 0

Término Municipal
Murcia 0 3 0

Toponimia Ferrocarril - Ctra. Alcantarilla -I.

⑤ Objeto Investigación

Cota 4 4 8 5

Referencia topográfica Tapa metálica

⑥ Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2

Profundidad de la obra 1 7 9 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por IGME

Año de ejecución 9 8 Profundidad 19

Reprofundizado el año Profundidad final

MOTOR

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción 9

Potencia [][] cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza 0

Cantidad extraída (Dm³)

[][] 0

Durante [][] 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Otros documentos 9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1

Escala de representación 1 : 25 000 2

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto [][][][][][][]

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	REVEST	[][][][] 0 0	[][][][][] 5 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	LIMIAR	[][][][] 5 3	[][][][][]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME.....

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
23 02 00	0	798		36,87	Sonda	0,00 - 5,30	Relleno y suelo
						5,30 - 19,00	Limos y arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	17 02 01
Caudal extraído (m ³ /h)	00
Duración del bombeo	horas 1 minutos 40
Depresión en metros	126
Transmisividad (m ² /seg)	00003
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	19	143		0	19	125	PVC ranurada

18 OBSERVACIONES	
<i>Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 17,90 metros a fecha 23 de febrero de 2001, se pierde 1,1 metro. El caudal del ensayo de bombeo es 0,02 m³/h. Columna fiable.</i>	

19 Instruido por <i>IDRENA</i>		Fecha <i>17/02/01</i>
--------------------------------	--	-----------------------

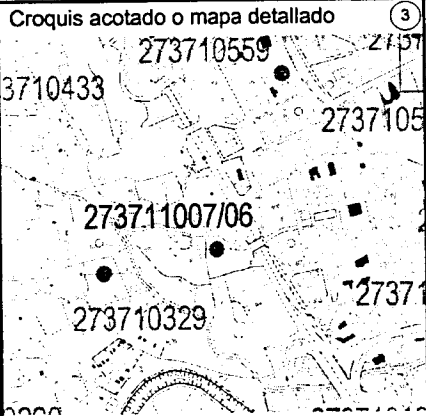


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 0 6
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 3 1 2 2 4 2 0 6 0 5 2



3 4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Ferrocarril - carril torres-1

5 Objeto Investigación
 Cota 4 0 5 9
 Referencia topográfica Tapa metálica

6 Naturaleza sondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 2 8 9 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por IGME
 Año de ejecución 9 8 Profundidad 38
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 4

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	ARILILI	0 0	7 6			
2	4 0	ARENAS	7 6	1 2 5			
3	4 0	GRALAR	1 2 5	2 7 5			
4	4 0	GRAVAR	2 7 5				

13 Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL								16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA					
Fecha		Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)					
2	3	0	2	0	0	0	6	5	5	34,04	Sonda	0,00 - 7,60	Arcillas y limos
												7,60 - 12,50	Arenas limosas
												12,50 - 17,00	Gravas con matriz limoarenosa
												17,00 - 27,50	Gravas con matriz limoarenosa
												27,50 - 38,00	Gravas en matriz arcillosa

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	21	400		0	12,5	250	Ciego
21	29,5	350		12,5	27,5	250	Puentecillo, con macizo de gravilla
29,5	38	340					

18 OBSERVACIONES *Perteneciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 28,90 metros a fecha 23 de febrero de 2000, se pierden 9.1 metro. Columna fiable.*

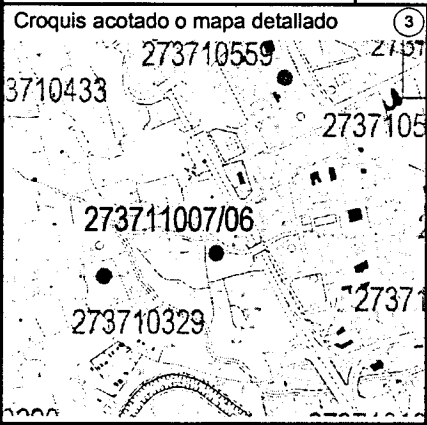
19 Instruido por *IDRENA* Fecha *17/02/01*



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 0 7
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 3 1 2 2 4 2 0 6 0 5 2



③ ④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Ferrocarril - carril torres-2

⑤ Objeto Investigación
 Cota 4 5 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 4 7 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por IGME
 Año de ejecución 9 8 Profundidad 12
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 1

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R I L I	0 0				

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista

(14) MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					(16) COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,00 - 7,60	Arcillas y limos
						7,60 - 12,00	arenas limosas

(15) ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

(17) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 10		119		0 - 12		90	PVC ranurado con
10 - 12,2		101					macizo filtrante de
							grava

(18) OBSERVACIONES ..Cegado a 4,7 metros. Columna fiable.....

.....

.....

.....

(19) Instruido por **IDRENA**..... Fecha **17/02/01**.....



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

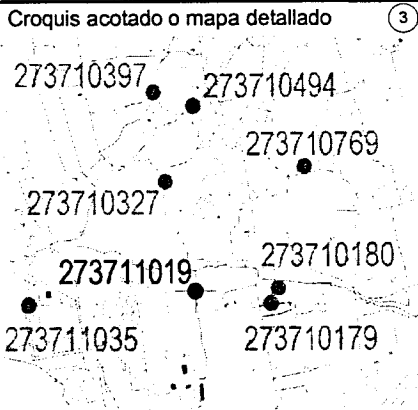
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y

UTM
 Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Carril Palmeras*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *45*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *40*

Marca y tipo *RAINDAG*

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

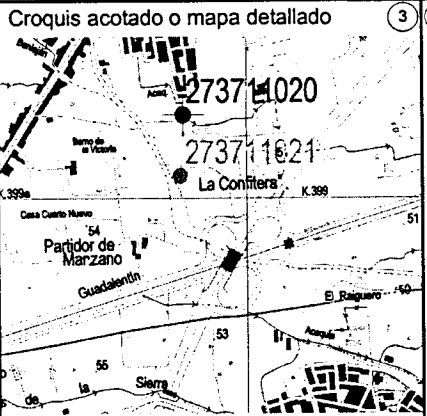
Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Juan Vera. Carril Palmeras. Aljucer*

Nombre y dirección del contratista

1 N° de registro **2 7 3 7 1 1 0 2 0**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 2 7 9 0 4 2 0 2 2 7 5



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
 *Cuatemario Segura - Guadalestín*
 **4 7**
 Provincia
 *Murcia* **3 0**
 Término Municipal
 *Murcia* **0 3 0**
 Toponimia *Carril Palmeras*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **5 3 1 4**
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **6 0 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **9 3** Profundidad **60**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia **3 5** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **40**
 Marca y tipo *CAPRARI*

9 Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1: 25.000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Heredamiento de La Aljoravia, pocero Pedro, Ctra. Santa Catalina 150*
 *San Benito*
 Nombre y dirección del contratista



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número

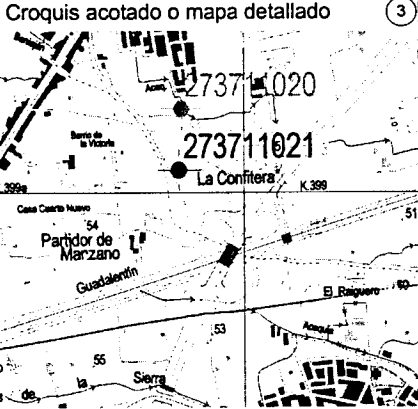
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternario Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *El Rincón (Huerto Felipe)*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad

Marca y tipo *CAPRARI*

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Presidente Mateo Carril Palmeras, pocero Pedro Camino Salabosque, Alijcer*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						30	Manto
1 9 0 4 0 0	0	1 4 4 0		38,97	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	50	400		0	40		Ciego
				40	50		Rejilla

18 OBSERVACIONES *Aqua turbia. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos sobre la litología proporcionados por el encargado.*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

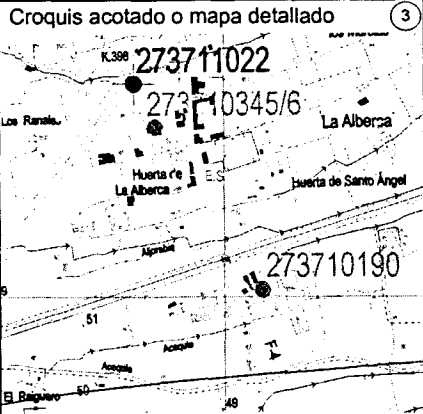
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternario Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Brazal del Lunes*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Suelo*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *52*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *70*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1:25.000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Brazal del Lunes*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						40 - 52	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 4 0 4 0 0	0	1 0 2 0		37,06	Sonda		Manto

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m³/h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m²/seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 52		400		0 - 40			Hierro ciego
				40 - 52			Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos sobre la litología proporcionados por el encargado.*

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 19/04/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 **Nº de registro**

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número

2 **COORDENADAS**

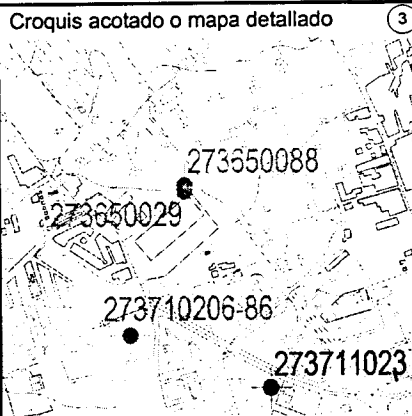
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia *Tesorería Seguridad Social*

5 Objeto *Desaguar el nivel freático*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1: 25.000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

13 Nombre y dirección del propietario *Tesorería Gral. de la Seguridad Social, Av. de Los Pinos, 1, Murcia*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 6 0 6 0 0	0	6 5 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		800					Hierro

18 OBSERVACIONES Pozo freático de recarga de aguas del sótano, para que no se anegue. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 19/04/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número

② **COORDENADAS**

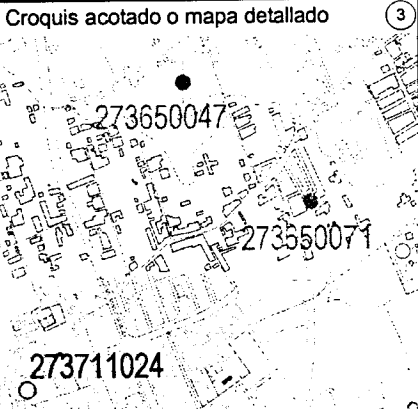
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Edificio Mursiya*

⑤ Objeto *Desaguar el nivel freático*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Pozo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *1,6*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1:25.000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Com. Propietarios. Edificio Mursiya. Av. Marques de los Velez, 30. Murcia*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

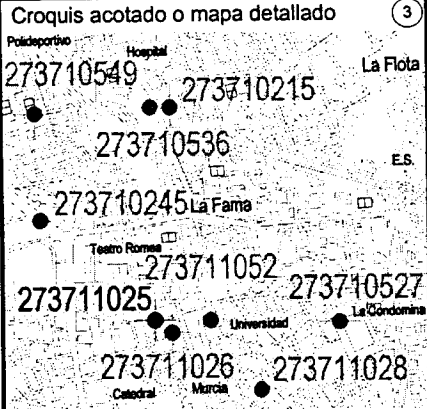


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia C/ Trapería, 34

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25.000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Caja Murcia (Urb. La Central esta en La Gran Vía). C/ Trapería, N 34 Local. Murcia

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
□□ □□ □□	□	□□□□ □	□□□□ □				
□□ □□ □□	□	□□□□ □	□□□□ □				
□□ □□ □□	□	□□□□ □	□□□□ □				
□□ □□ □□	□	□□□□ □	□□□□ □				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	□□ □□ □□ □□ □□
Caudal extraído (m ³ /h)	□□ □□ □□ □□
Duración del bombeo	horas □□ □□ minutos □□ □□
Depresión en metros	□□ □□ □□ □□ □□
Transmisividad (m ² /seg)	□ □ □ □ □ □ □ □
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □ □ □

Fecha	□□ □□ □□ □□ □□
Caudal extraído (m ³ /h)	□□ □□ □□ □□
Duración del bombeo	horas □□ □□ minutos □□ □□
Depresión en metros	□□ □□ □□ □□ □□
Transmisividad (m ² /seg)	□ □ □ □ □ □ □ □
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □ □ □

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *No se puede acceder al sondeo porque está en la cámara del banco. Se visitó la central y se dejó carta de presentación, no han respondido. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *06/06/00*

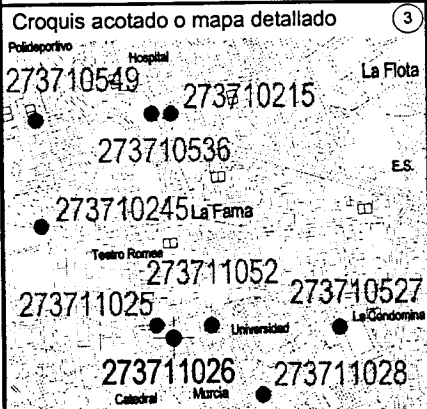


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Insalud

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Insalud. C/ Pinares, 4. Murcia

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
□ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □				
□ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □				
□ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □				
□ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		□ □ □ □ □ □					
Caudal extraído (m³/h)		□ □ □ □ □ □					
Duración del bombeo		horas □ □ □ □		minutos □ □			
Depresión en metros		□ □ □ □ □ □					
Transmisividad (m²/seg)		□ □ □ □ □ □					
Coeficiente de almacenamiento		□ □ □ □ □ □					
Fecha		□ □ □ □ □ □					
Caudal extraído (m³/h)		□ □ □ □ □ □					
Duración del bombeo		horas □ □ □ □		minutos □ □			
Depresión en metros		□ □ □ □ □ □					
Transmisividad (m²/seg)		□ □ □ □ □ □					
Coeficiente de almacenamiento		□ □ □ □ □ □					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>06/06/00</i>							

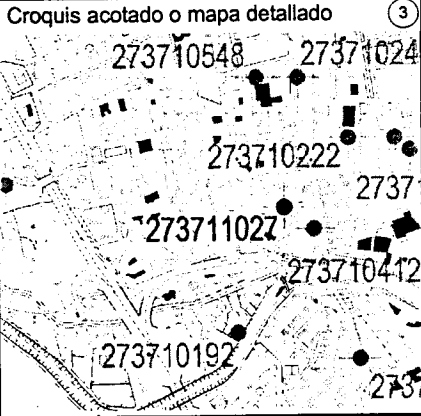


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 2 7
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 4 0 5 0 4 2 0 5 9 7 0



4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia C/ General Sanjurjo

5 Objeto Captación de agua
 Cota 4 3 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 3 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 1 9 Profundidad 30
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 4
 Potencia 1 cv

BOMBA
 Naturaleza Buzo-Vert
 Capacidad 5
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³) 2 8
 Durante 3 6 5 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Centro de Investigación Agraria ó CIA (Consejería de Agricultura). Plaza Juan, 23. Murcia
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 4 0 7 0 0	0	1 8 9 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	30	1600		0	30		Piedra artesanal

18 **OBSERVACIONES** ..Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por **IDRENA** .. Fecha **27/09/00.**

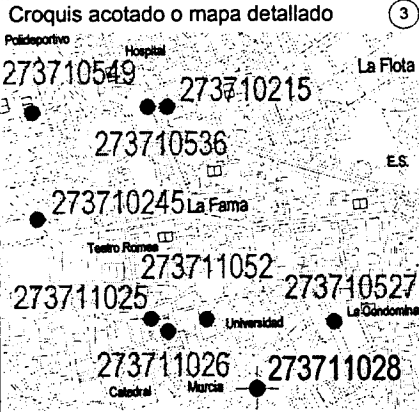


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Rincón de Pepe*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
 6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 25
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto
P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Rincón de Pepe S.A. C/ Apóstoles 34. Murcia*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 6 0 0	0	9 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	[][] [][] [][]	
Caudal extraído (m³/h)	[][][][] [][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][] [][]	
Transmisividad (m²/seg)	[][][][] [][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][] [][]	
Fecha	[][] [][] [][]	
Caudal extraído (m³/h)	[][][][] [][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][] [][]	
Transmisividad (m²/seg)	[][][][] [][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][] [][]	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	25	400		0	25		Hierro

18 OBSERVACIONES
<i>Hace 8 años que no se usa, se arenaba y se paró. En posible reserva, se arenó cuando variaron el cauce del</i>
<i>Segura. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>

19 Instruido por	Fecha
.IDRENA	.27/06/00.

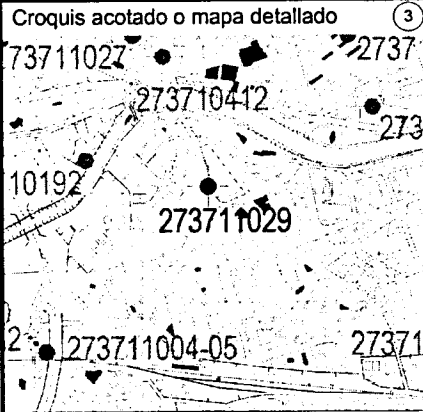


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① Nº de registro **2 7 3 7 1 1 0 2 9**
 Nº de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 **Murcia**
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 4 3 0 0 4 2 0 5 4 7 0



③ ④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
 **Cuatemario Segura - Guadalentín**
 **4 7**
 Provincia
 **Murcia** **3 0**
 Término Municipal
 **Murcia** **0 3 0**
 Toponimia **Cines Floridablanca**

⑤ Objeto **Captación de agua**
 Cota **4 4 0 0**
 Referencia topográfica **Mapa 1:25000**

⑥ Naturaleza **Sondeo** **1**
 Profundidad de la obra **3 0 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 0** Profundidad **30**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza **Eléctrico**
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 **Industria** **3**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **0**
 Durante **3 6 5** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? **No se sabe** **0**
 Bibliografía del punto acuífero
 Documentos intercalados **Características técnicas** **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación **1 : 25 000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario **Garcesema, S.A. Cines Floridablanca, C/ Alameda Colon 10, Murcia**

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		500					

18	OBSERVACIONES <i>Vierten al alcantarillado, EMUASA les puso contador. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001, la cantidad extraída e 0,067 Dm³.</i>

19	Instruido por <i>IDRENA</i>	Fecha <i>13/07/00</i>
----	-----------------------------	-----------------------



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... Murcia

..... Número 934

2 **COORDENADAS**

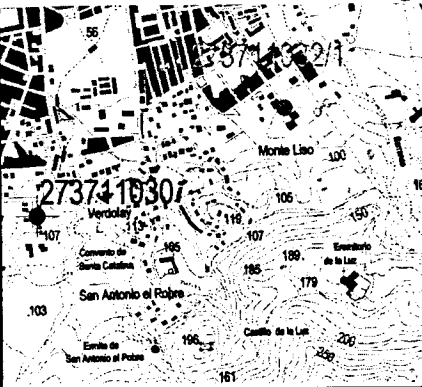
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

..... Cuaternario Segura - Guadalestín

.....

Provincia

..... Murcia

Término Municipal

..... Murcia

Toponimia C/ Buenos Aires, 9

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 35

Reprofundizado el año 1996 Profundidad final 42

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 2.5

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... Otra actividad

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados Estratigrafía

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario José Luis Torres Gosales - 968840070, C/ Buenos Aires, 9, La Alberca

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 7 0 0	0	3 8 9 0			Sonda		Arena y conglomerado (erosionado de la montaña)

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 30/06/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 3 1

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 4 7 3 0 4 2 0 0 8 5 0

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 3 0

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalestín

Provincia 4 7

Murcia 3 0

Término Municipal
Murcia 0 3 0

Toponimia Pz Viejo, Villa Pilar

5 Objeto Captación de agua

Cota 8 5 0 0

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 4 6 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 5 8 Profundidad 35

Reprofundizado el año 1988 Profundidad final 46

8 MOTOR

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción 5

Potencia 1 5 cv

BOMBA

Naturaleza Horizontal

Capacidad

Marca y tipo BLOC

9 Utilización del agua

Agricultura 2

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Hnas Apostólicas de Cristo Crucificado (Instituto), C/ Alfonso XIII, villa Pilar - 968840069

..... Santo Ángel

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES

19 Instruido por IDRENA	Fecha 27/06/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 **Nº de registro** 2

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

.....
Número *934*

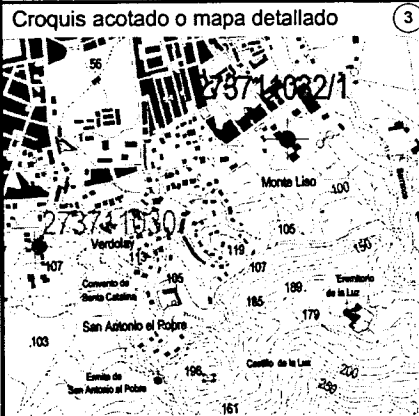
2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



3 **Cuenca hidrográfica**

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatemario Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Pz Nuevo, Villa Pilar*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *72.5*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *5.5*

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1:25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Hnas Apostólicas de Cristo Crucificado (Instituto), C/ Alfonso XIII, villa Pilar - 968840069*

..... *Santo Ángel*

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Caudal extraído (m³/h)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Transmisividad (m²/seg)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Coefficiente de almacenamiento				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Fecha				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Caudal extraído (m³/h)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Duración del bombeo		horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Transmisividad (m²/seg)				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Coefficiente de almacenamiento				<input type="text"/>	<input type="text"/>		
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 72		400X600	Hierro ovalado
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>28/06/00</i> ..							



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

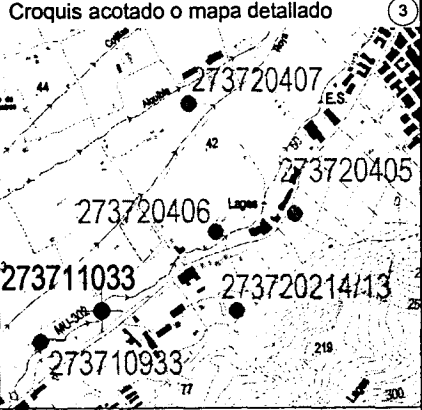
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatemanio Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *La Costera*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *25*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *15*

Marca y tipo *ITUR*

⑨ Utilización del agua *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1:25000*

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Antonio Vera Noguera. C/ Campo de Tiro. 22. Los Lages.*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

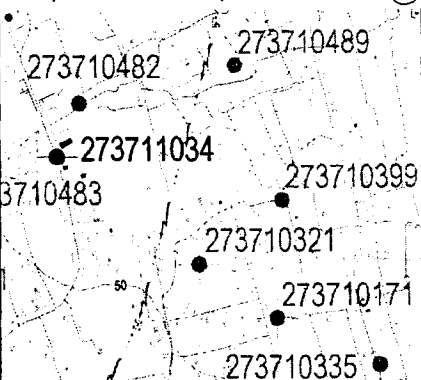


ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 3 4
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 0 9 8 5 4 2 0 4 0 0 0

Croquis acotado o mapa detallado



③ ④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Era Alta

⑤ Objeto Investigación
 Cota 5 3 3 6
 Referencia topográfica Cima brocal

⑥ Naturaleza sondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 1 9 8 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 0 0 Profundidad 19,8
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección 2
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25.000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 3

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	REVEST	0 0	7 3			
2	4 0	ARILI	7 3	1 6 8			
3	4 0	AREGRA	1 6 8				

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 4 1 2 0 0	0	1 2 5 6	<input type="text"/>	40,8	Sonda	0,00 - 7,30	Suelo vegetal (y conchas de gasterópodos), cantos abundantes a partir de los 3,5m. A muro mas arcilloso.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	7,30 - 16,80	Arcillas y limos
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	16,85 - 19,80	Arenas y gravillas
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	19,8	101		0	16,8	45/50	PVC ciego
				16,8	19,8	45/50	PVC ranurado, con grava sílicea

18 OBSERVACIONES *Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Columna fiable.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *29/06/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número *934*

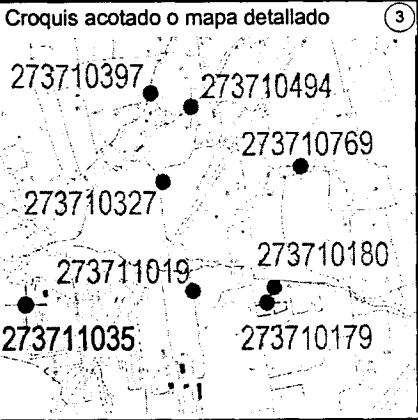
COORDENADAS

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Ajúcar*

⑤ Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Borde tapa de hierro*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezomet*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad *31*
Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
Naturaleza *Sin instalar*
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sin instalar*
Capacidad
Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
No se utiliza
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*
Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
Documentos intercalados *Otros documentos*
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*
Escala de representación *1 : 25 000*
Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
Año en que se efectuó la modificación

DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="4"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 0 0 2 0 1	0	1 3 6 3		37,8	Sonda	0,00 - 2,70	Zahorra, suelo vegetal, con conchas de gasterópodos
						2,70 - 17,40	Limos y arcillas, con presencia de M.O.
						17,40 - 22,90	Arenas que hacia muro pasan a gravilla con cantos de aprox. 3cm.
						22,90 - 24,00	Arcillas limosas
						24,00 - 25,10	Arenas de grano fino que hacia muro aumenta hasta llegar a grano grueso con gravillas
						25,10 - 27,60	Limos arcillosos con algo de arenas muy finas
						27,60 - 31,00	Arenas con gravilla muy fina 3 - 8 mm

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	31	101		0	17	45/50	PVC ciego
				17	31	45/50	PVC ranurado, con grava sílice

18 OBSERVACIONES Disminuye la profundidad porque se han tapado o cegado 8,8 metros. Perteneciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a marzo de 2001. Profundidad útil aproximada 22,2 metros a fecha 5 de julio de 2000. Columna fiable.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 20/04/00..



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

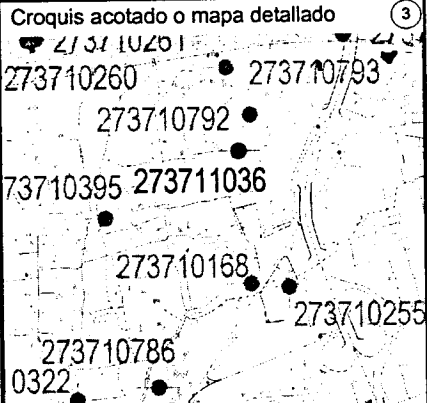
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y

UTM
 Huso Sector X Y



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *Carril Torre de Los Ibáñez*

5 Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Borde tapa de hierro*

6 Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 20.5

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARILII	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	AREGRA	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAIAR	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA										
Fecha		Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)								
1	2	0	3	0	1	0	8	5	5				36,28	Sonda	0,00 - 3,20	Suelo vegetal con algo de relleno
															3,20 - 9,00	Arcillas limosas
															9,00 - 16,90	Arenas limosas con gravillas
															16,90 - 20,50	Gravillas con arena gruesa

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros

LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

0,00 - 3,20 Suelo vegetal con algo de relleno

3,20 - 9,00 Arcillas limosas

9,00 - 16,90 Arenas limosas con gravillas

16,90 - 20,50 Gravillas con arena gruesa

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	20,5	101		0	14	45/50	PVC ciego
				14	20,5	45/50	PVC ranurado, con grava sílicea

18 OBSERVACIONES *Perteneiente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil aproximada 18,50 metros a fecha 5 de julio de 2000, se han perdido 2 metros. Columna fiable.*

19 Instruido por IDRENA Fecha 14/03/01



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

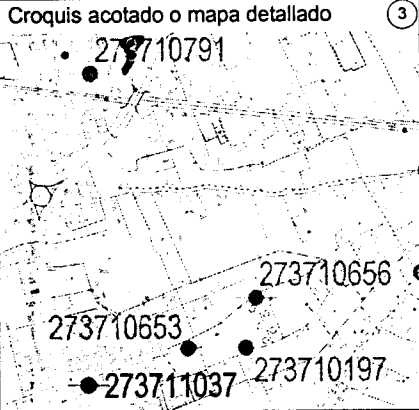
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia

Término Municipal Murcia

Toponimia Barrio del Progreso

⑤ Objeto Investigación

Cota

Referencia topográfica Suelo

⑥ Naturaleza sondeo de pequeño diámetro, piezométrico

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 25.7

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE

Escala de representación 1: 25.000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARILII	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	AREGRA	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA								
Fecha		Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)						
3	1	1	0	0	0	3	5	0			41,67	Sonda	0,00 - 2,00	Zahorra y suelo
													2,00 - 21,10	Arcillas limosas
													21,10 - 25,70	Arenas con gravillas y algún canto de 7 cm.

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	25,7	101		0	21	50	PVC ciego
				21	25,7	50	PVC ranurado, con grava silícea

18 OBSERVACIONES *Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Enterrado por obras el 15 de marzo de 2001. Columna fiable.*

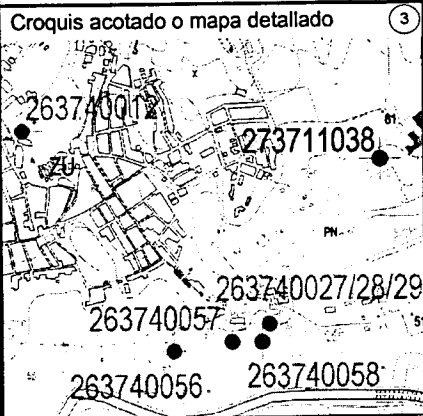


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero *Cuatemario Segura - Guadalentín*

 Provincia *Murcia*
 Término Municipal *Murcia*
 Toponimia *Los Jerónimo, (Guadalupe)*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *120*
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Los Jerónimo, C/ Olivo 5, La Ñora*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>				
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>				
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Tapado con chapa de hierro, abandonado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>20/02/01</i>							



Instituto Geológico
y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

Número *934*

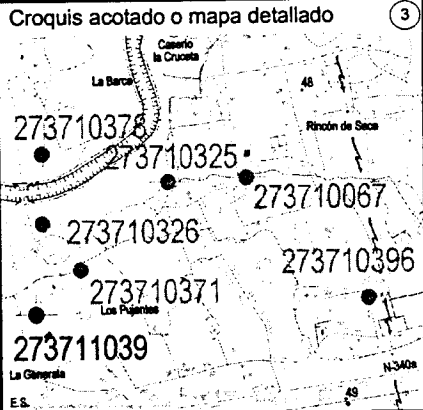
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

..... *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

.....

Provincia

..... *Murcia*

Término Municipal

..... *Murcia*

Toponimia *Camino La Raya*

⑤ Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Borde tapa de hierro*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezométrico*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *15*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

..... Número *934*

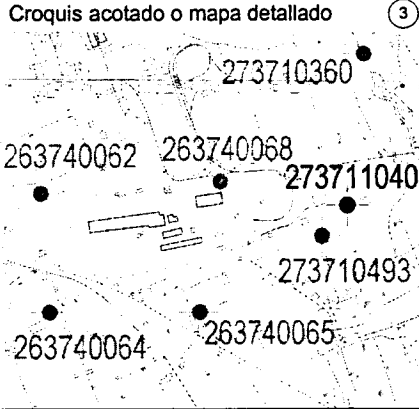
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica

.....

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

..... *Cuaternal - Segura - Guadalentín*

.....

Provincia

..... *Murcia*

Término Municipal

..... *Murcia*

Toponimia *Pz Juachin, Camino Órenes*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *37*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Vert-Ariba*

Capacidad *35*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1:25000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Fulgencio Orenes Nicolás y otros, hijo Jerónimo:968890803*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 6 0 0	0	2 5 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	47	400		0	30		Hierro ciego
				30	47		Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES	
No se toma muestra, no está el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.	

19	
Instruido por IDRENA	Fecha 29/09/00

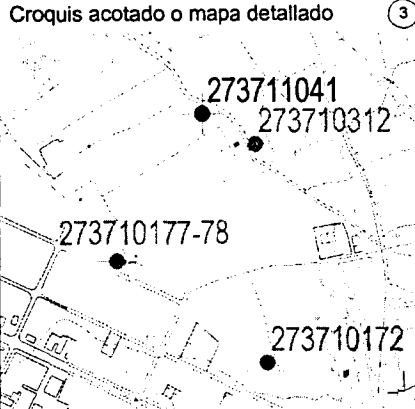


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Industria*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Conservas Vegetales 2 Mares, Carril del Herrero, 21. San Ginés.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □				
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □				
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □				
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □				

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Caudal extraído (m ³ /h)	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Duración del bombeo	horas □ □ □ □ minutos □ □ □ □	
Depresión en metros	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Transmisividad (m ² /seg)	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	

Fecha	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Caudal extraído (m ³ /h)	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Duración del bombeo	horas □ □ □ □ minutos □ □ □ □	
Depresión en metros	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Transmisividad (m ² /seg)	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	∅ en mm.	OBSERVACIONES	De	a	∅ en mm.	OBSERVACIONES

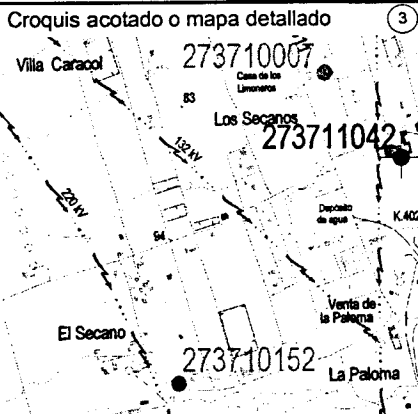
18 OBSERVACIONES *Se visitó varias veces y nunca estaba el responsable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *..04/11/00..*

Instituto Geológico y Minero de España
ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro **2 7 3 7 1 1 0 4 2**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 2 0 0 4 1 9 9 6 7 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **3 0**
 Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Oliva de Egea*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **1 0 5 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **1 8 2 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **5 2** Profundidad **182**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia **3 0** cv

BOMBA
 Naturaleza *Buzo*
 Capacidad **20**
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **6 2**
 Durante **3 6 5** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación **1 : 25 000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *El Pozo, antiguos Propietarios Hnos. Bernal Paseja, Agrifusa, Pedro García, motorista en casa*
 .. *de al lado de la captación*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						53.75	Manto
1 4 0 7 0 0	0	6 2 0 0	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Sonda		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Duración del bombeo	horas <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> minutos <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Depresión en metros	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Coeficiente de almacenamiento	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Fecha	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Duración del bombeo	horas <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> minutos <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Depresión en metros	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Coeficiente de almacenamiento	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 182		200	Hierro

18 OBSERVACIONES
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos sobre la litología proporcionados por el encargado.

19
Instruido por IDRENA
Fecha 29/06/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

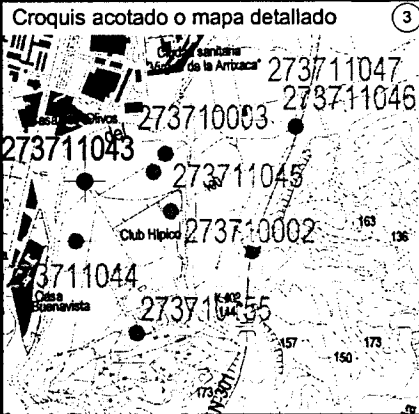
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternalio Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Finca Buena Vista*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *65*

Reprofundizado el año *1972* .. Profundidad final *100*

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *50*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1: 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Finca Buenavista, Pozo Los Cobarras, C/ San Basilio, 2, El Palmar.*

Nombre y dirección del contratista *La Vegarada*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						90 - 100	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
010800	0	7000			Sonda		Bolos grandes

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha: [][][][][][]

Caudal extraído (m³/h): [][][][][][]

Duración del bombeo: horas [][][] minutos [][]

Depresión en metros: [][][][][][]

Transmisividad (m²/seg): [][][][][][]

Coefficiente de almacenamiento: [][][][][][]

Fecha: [][][][][][]

Caudal extraído (m³/h): [][][][][][]

Duración del bombeo: horas [][][] minutos [][]

Depresión en metros: [][][][][][]

Transmisividad (m²/seg): [][][][][][]

Coefficiente de almacenamiento: [][][][][][]

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	65	1500		0	70		Hierro ciego
				70	90	400	Hierro ranurado

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 26/09/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

2	7	3	7	1	1	0	4	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---

 N° de puntos descritos

1

 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X

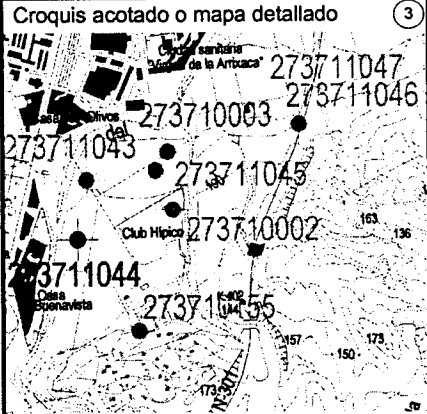
--	--	--	--	--	--	--	--

 Y

--	--	--	--	--	--	--	--

 UTM
 Huso Sector X Y

3	0	S	6	6	1	5	1	0	4	1	9	9	5	2	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



④ Cuenca hidrográfica

7

 Unidad hidrogeológica

3	0
---	---

 Sistema acuífero
 *Cuatemario Segura - Guadalentín*

4	7				
---	---	--	--	--	--

 Provincia
 *Murcia*

3	0
---	---

 Término Municipal
 *Murcia*

0	3	0
---	---	---

 Toponimia *Finca Buena Vista*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota

1	1	0	0	0
---	---	---	---	---

 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

1

 Profundidad de la obra

		9	0	0	0
--	--	---	---	---	---

 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución

7	2
---	---

 Profundidad *90*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción

3

 Potencia

1	1	5
---	---	---

 cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *50*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*

0

 Cantidad extraída (Dm³)

		0
--	--	---

 Durante

		0
--	--	---

 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

0

 Bibliografía del punto acuífero

--

 Documentos intercalados *Características técnicas*

8

 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

6

 Escala de representación *1 : 25 000*

2

 Redes a las que pertenece el punto

--	--	--	--	--	--

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

	0
--	---

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES																						
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Finca Buenavista, Pozo Los Cobarrros. C/ San Basilio, 2. El Palmar.*

 Nombre y dirección del contratista *La Vegarada*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 1 0 8 0 0	0	7 5 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				0 - 90	Hierro

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *14/07/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

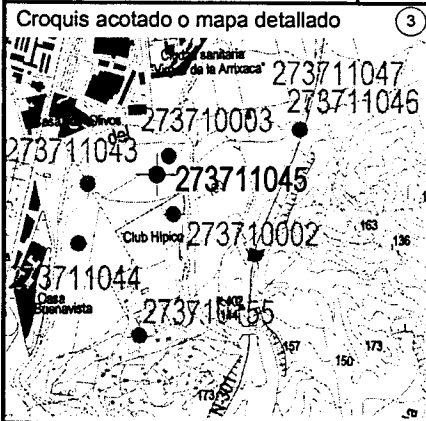
1 **Nº de registro** 2 7 3 7 1 1 0 4 5

Nº de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 1 7 7 0 4 1 9 9 7 5 0



4 **Cuenca hidrográfica** 7

Unidad hidrogeológica 3 0

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal
Murcia 0 3 0

Toponimia Club Hípico

5 **Objeto** Captación de agua

Cota 1 0 0 0 0

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 **Naturaleza** Sondeo 1

Profundidad de la obra 9 0 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 **Tipo de perforación**

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 7 0 **Profundidad** 90

Reprofundizado el año **Profundidad final**

8 **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción 3

Potencia 2 0 cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 15

Marca y tipo

9 **Utilización del agua**
Agricultura 2

Cantidad extraída (Dm³)
2 8

Durante 3 6 5 días

10 **¿Tiene perímetro de protección?** No se sabe 0

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados Características técnicas 8

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 **Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero**

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
Nº de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES

13 **Nombre y dirección del propietario** Club Hípico, Real Sociedad Club de Campo, Colonia Buena Vista, El Palmar

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
130700	0	6000			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Coficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
Coficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	60	600		0	60	600	Roca
							Hierro

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *14/07/00.*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

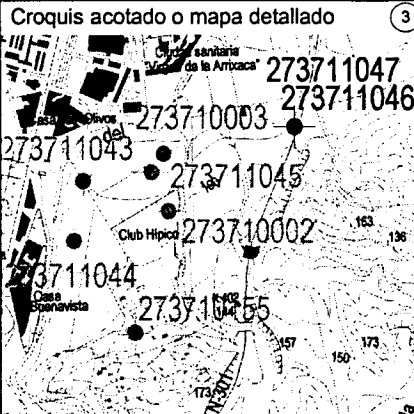
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número934

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia Pz-1, La Marquesa 7, Villa Isabel

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año *1985* Profundidad final *117*

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Buzo*

Capacidad *22*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1:25 000*

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *CIA Mercantil Montevida S.A. C/ La Marquesa, 7, Almansa. Encargado Tomas García 968630802/ ..629380446. (Guarda: Candelaria... en la finca)*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 6 0 0	0	6 5 0 0	<input type="text"/>		Sonda		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		450				0 - 100	Hierro
18 OBSERVACIONES							
No se toman análisis, no está el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.							
19							
Instruido por IDRENA							Fecha 01/08/00

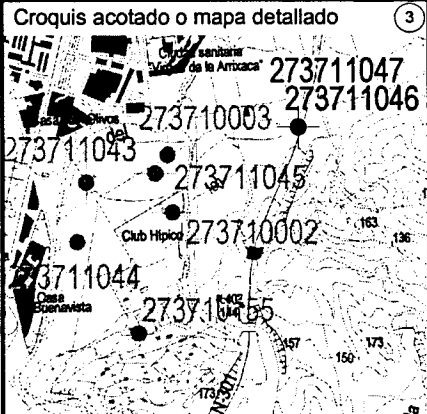


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 COORDENADAS
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia La Marquesa-2

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1:25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario CIA Mercantil Montevida S.A. C/ La Marquesa, 7. Almansa. Encargado Tomas García 968630802/.....
 629380446. (Guarda.. Candelaria.. en la finca).....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

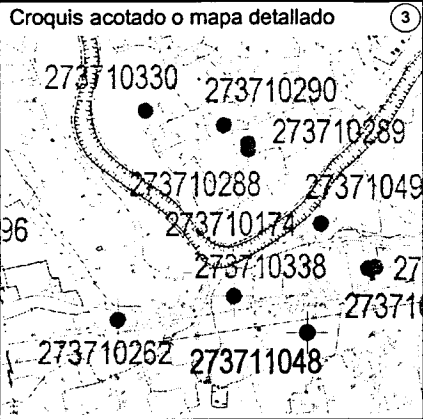


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Enegas*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Enagas. Ctra. Fuensanta S / N. Santiago el Mayor.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento			<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	Ø en mm.	De	a	Ø en mm.
		OBSERVACIONES			OBSERVACIONES
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					

18	OBSERVACIONES
	<i>No lo usan desde hace un mes, dicen tener un plan provisional. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>

19	Instruido por	Fecha
	IDRENA	28/06/00

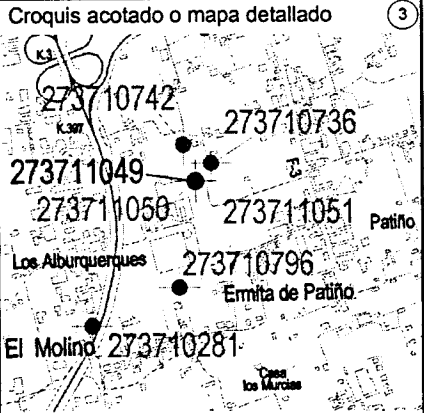


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 1 1 0 4 9
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 4 1 9 6 4 2 0 3 5 4 0



③ ④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Patifio

⑤ Objeto Investigación
 Cota 4 6 7 9
 Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 7 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación Rotación 1
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 0 0 Profundidad 7
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³)
 0
 Durante 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 P C I G H
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

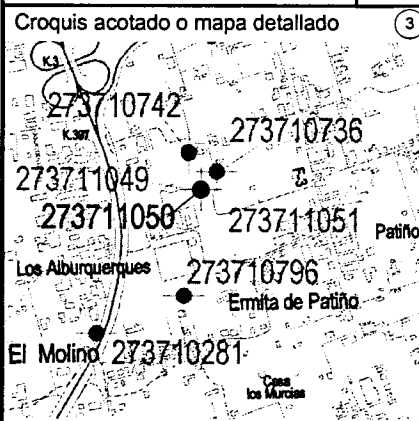
⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M A R	0 0	4 5			
2	4 0	A R C I L L	4 5				

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista IDRENA

① N° de registro **2 7 3 7 1 1 0 5 0**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 4 1 9 6 4 2 0 3 5 4 0



③ ④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín
 Provincia **4 7**
Murcia
 Término Municipal **3 0**
Murcia
 Toponimia *Patiño* **0 3 0**

⑤ Objeto *Investigación*
 Cota **4 6 8 5**
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *ondeo de pequeño diámetro, piezomet* **2**
 Profundidad de la obra **6 9 6**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Rotación* **1**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **0 0** Profundidad **7**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción **9**
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³) **0**
 Durante **0** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE* **1**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M A R	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 4 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	A R C I L L	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 4 5	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*
 Nombre y dirección del contratista *IDRENA*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,0 - 4,5	Limos arcillosos
1 0 0 7 0 0		5 8 2		41,03	Sonda	4,5 - 7,0	Arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	7	110		0	5	50/60	PVC, ciego
				5	7	50/60	PVC, filtro

18 OBSERVACIONES *Disminuye la profundidad porque se han cegado 4 centímetros. Columna fiable. Piezómetro perteneciente a la batería de sondeos realizada en una parcela para estudio de la infiltración, tiene un piezómetro. Período de extracción abril 2000.marzo.2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *10/07/00*



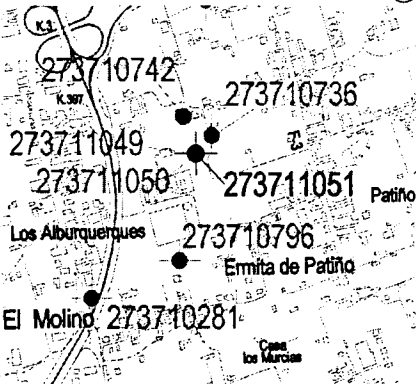
Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 Nº de registro 2 7 3 7 1 1 0 5 1
 Nº de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 COORDENADAS
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 4 1 9 6 4 2 0 3 5 4 0

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia Patño

5 Objeto Investigación
 Cota 4 5 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezométrico 2
 Profundidad de la obra 7 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Rotación 1
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 0 0 Profundidad 7
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción 9
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza 0
 Cantidad extraída (Dm³) 0
 Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados Otros documentos 9
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE 1
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 Nº de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M A R	0 0	4 5			
2	4 0	A R C I L L	4 5				

13 Nombre y dirección del propietario IGME
 Nombre y dirección del contratista IDRENA

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0,0 - 4,5	Limos arcillosos
10/07/00	<input type="checkbox"/>	562			Sonda	4,5 - 7,0	Arcillas
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	7	110		0	5	50/60	PVC, ciego
				5	7	50/60	PVC, filtro

18 OBSERVACIONES *Piezómetro perteneciente a una batería realizada en una parcela para estudio de la infiltración. Columna fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

1 Nº de registro

Nº de puntos descritos

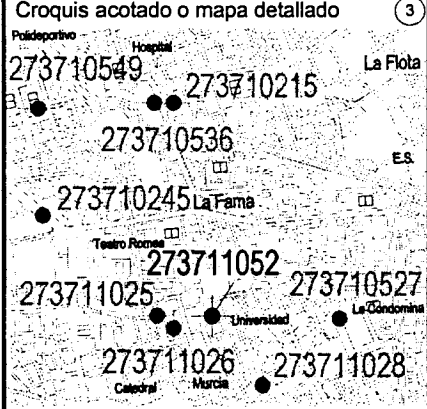
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número

2 **COORDENADAS**

Lambert
X

Y

UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín
.....

Provincia
Murcia
.....

Término Municipal
Murcia
.....

Toponimia
Parking Fuensanta

5 Objeto *Bombeo del nivel freático*

Cota

Referencia topográfica *Arqueta*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua
..... *No se utiliza*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación *1: 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Parking la Fuensanta 968241660. C/ Saavedra Fajardo S/N. Murcia*

Nombre y dirección del contratista



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

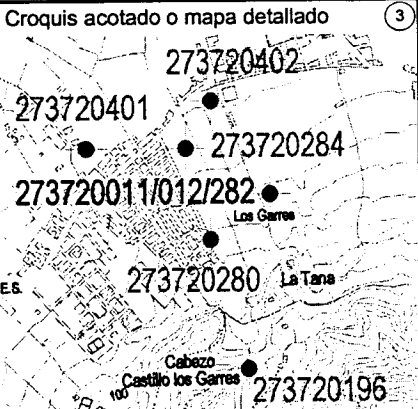
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número934.....

② **COORDENADAS**

Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia
Pozo El Pantano San José

⑤ Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 105

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 8.3

Marca y tipo INDAR

⑨ Utilización del agua

..... Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Características técnicas

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1:25 000

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Tana S.A. encargado: Antonio Robles 968821182. C/ Ruiz Federico Guirao.15. Beniján / Ruiz.....
..... Federico Guirao.15. Beniján.....

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	105	500		0	85		Ciego
				85	105		Rejilla

18 OBSERVACIONES *Se usa conjuntamente al 273720282 y 273720404. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por IDRENA Fecha 24/05/00

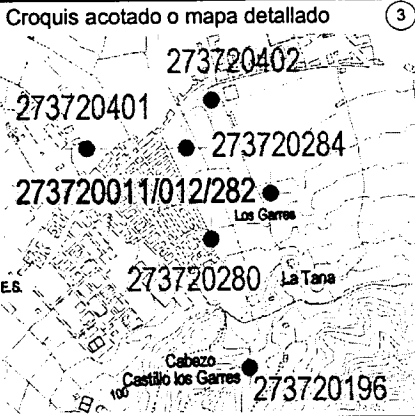


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pozo El Pantano, San José*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *64*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *6.95*
 Marca y tipo *INDAR*

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *C/ Ruiz Federico Guirao, 15. Beniaján.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				
Fecha	<input type="text"/>				
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>				
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>	
Depresión en metros	<input type="text"/>				
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>				
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES *Se usa conjuntamente al 273720282 y 273720403. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

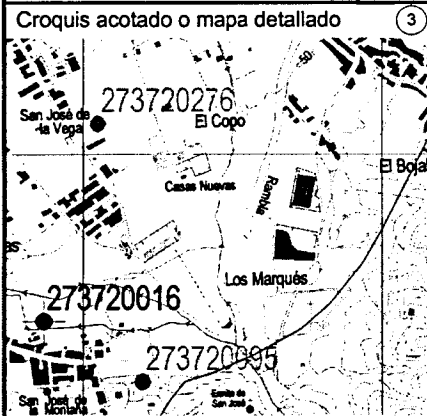


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 8 8 7 0 4 2 0 3 4 5 0



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pz Los Potras. Pto Garruchal*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *90*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad *27.77*
 Marca y tipo *CAPRARI*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	REVEST	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	CONGLO	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARCILL	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Tana S.A. Antonio Robles (encargado) 968821182, Pozo en San José (Los Garres). C/ Ruiz*
 *Federico Guirao.15.Beniján*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
						metros	
1 3 0 9 9 0	0	3 0 0 0			Sonda	0 - 3	relleno
1 2 0 4 0 0	0	2 9 8 0			Sonda	3 - 20	Arenas
						20 - 53	Arcillas
						53 - 68	Arenas
						68 - 80	Conglomerados
						80 - 82	Arcilla

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

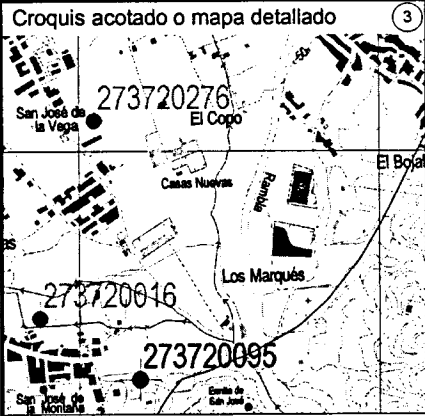
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	90	500		0	70	450	Ciego
				70	90	450	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna fiable. Al estar 10 - 12 h en funcionamiento baja hasta 43 m. Período de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *27.06.00*

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternal Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Ctra. Puerto Garruchal

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación Rotoperforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 46
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 30
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Herederos de Jesús Cánovas Vera, Antonio - 968820596, Diego - 968264330. Madrid

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 9 0 9 9 0	0	3 0 0 0		45,4	Sonda	0 - 35	Barro
1 2 0 4 0 0	0	3 4 0 0		41,4	Sonda	35	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	30			0	3	300	
30	45	350 - 400		3	30	300	
				30	45	300	Ciego - rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						0 - 20,60	Arcilla
						20,60 - 35,50	Grava

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha		
Caudal extraído (m³/h)		
Duración del bombeo	horas	minutos
Depresión en metros		
Transmisividad (m²/seg)		
Coefficiente de almacenamiento		
Fecha		
Caudal extraído (m³/h)		
Duración del bombeo	horas	minutos
Depresión en metros		
Transmisividad (m²/seg)		
Coefficiente de almacenamiento		

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES	
Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.	

19 Instruido por <u>IDRENA</u>	Fecha <u>27/03/00</u>
--------------------------------	-----------------------



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 2 0 1 7 1

N° de puntos descritos 1

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 COORDENADAS

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

3 0 S 6 6 7 2 4 3 4 2 0 4 4 8 8



4 Cuenca hidrográfica 7

Unidad hidrogeológica 2 4

Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia Murcia 3 0

Término Municipal Murcia 0 3 0

Toponimia Comurpa

5 Objeto Captación de agua

Cota 4 1 0 0

Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo 1

Profundidad de la obra 7 0 0

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución 7 6 Profundidad 7

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Sin instalar

Tipo equipo de extracción 9

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sin instalar

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza 0

Cantidad extraída (Dm³) 0

Durante 0 días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1

Documentos intercalados Características técnicas 8

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000 2

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8

Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
[] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []				
[] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []				
[] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []				
[] [] [] [] []	[]	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []				

15 ENSAYOS DE BOMBEO				
Fecha		[] [] [] []		
Caudal extraído (m³/h)		[] [] [] []		
Duración del bombeo	horas	[] [] []	minutos	[] []
Depresión en metros		[] [] [] [] []		
Transmisividad (m²/seg)		[] [] [] [] []		
Coefficiente de almacenamiento		[] [] [] [] []		
Fecha		[] [] [] []		
Caudal extraído (m³/h)		[] [] [] []		
Duración del bombeo	horas	[] [] []	minutos	[] []
Depresión en metros		[] [] [] [] []		
Transmisividad (m²/seg)		[] [] [] [] []		
Coefficiente de almacenamiento		[] [] [] [] []		

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						400	

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *28/03/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

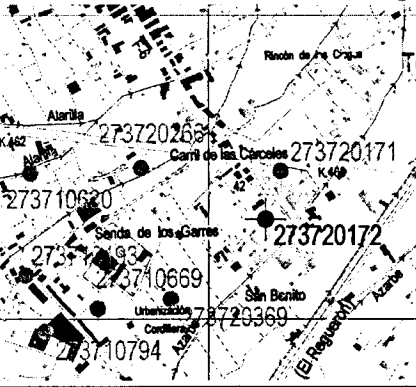
1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalelín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pol. Industrial Comurpa*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>				
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
Fecha		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)		<input type="text"/>					
Duración del bombeo		horas <input type="text"/>	minutos <input type="text"/>				
Depresión en metros		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)		<input type="text"/>					
Coeficiente de almacenamiento		<input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>29/03/00</i>							



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro **2 7 3 7 2 0 1 7 3**
 Nº de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 6 9 3 2 4 2 0 6 7 4 2



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
 *Cuaternal Segura - Guadalentín*
 **4 7**
 Provincia
 *Murcia* **3 0**
 Término Municipal
 *Murcia* **0 3 0**
 Toponimia *Puente Tocinos*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **3 8 2 5**
 Referencia topográfica *Borde*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3 8 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **7 4** Profundidad **38**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia **1** cv

BOMBA
 Naturaleza *Buzo*
 Capacidad
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Industria* **3**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	L I M I A R	0 0	2 1 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	2 1 0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Proyins. Soler, S. L.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 21	Limos y arcillas
						21 - 38	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO				
Fecha				
Caudal extraído (m³/h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m²/seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

Fecha				
Caudal extraído (m³/h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m²/seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						450	

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *30/03/00*

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1) N° de registro 2 7 3 7 2 0 1 7 7
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2) **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 7 5 0 0 4 2 0 7 5 0 0



4) Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuífero Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia Murcia 3 0
 Término Municipal Murcia 0 3 0
 Toponimia La Manresa

5) Objeto Captación de agua
 Cota 3 8 0 0
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6) Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 3 5 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7) Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 7 5 Profundidad 21
 Reprofundizado el año 1997... Profundidad final 35

8) **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción 3
 Potencia 1 0 cv

BOMBA
 Naturaleza Sum.Vert
 Capacidad
 Marca y tipo IDEAL

9) Utilización del agua
 Industria 3
 Cantidad extraída (Dm³) 1 0
 Durante 3 6 5 días

10) ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11) Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

12) **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13) Nombre y dirección del propietario Andrés Martínez S.L. Fábrica Piedra Artificial. C/ Manresa. 1. Puente Tocinos
 Nombre y dirección del contratista Caballero

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 7 0 3 0 0	0	4 3 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		350	Hierro ciego
				20 - 35		350	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

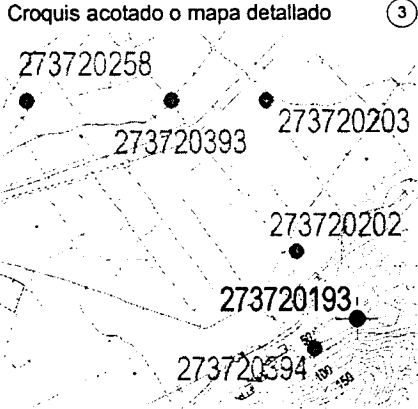
.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *12/04/00*

1 **Nº de registro** 2 7 3 7 2 0 1 9 3
Nº de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 **COORDENADAS Lambert**
X **Y**
UTM
Huso 3 0 **Sector** S **X** 6 7 2 2 0 3 **Y** 4 2 0 6 4 7 6



4 **Cuenca hidrográfica** 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín
..... 4 7
Provincia
Murcia 3 0
Término Municipal
Murcia 0 3 0
Toponimia
Cresta del Gallo

5 **Objeto** *Captación de agua*
Cota 5 6 2 8
Referencia topográfica *Borde*

6 **Naturaleza** *Sondeo* 1
Profundidad de la obra 1 6 3 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 **Tipo de perforación**
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución **Profundidad** 163
Reprofundizado el año **Profundidad final**

8 **MOTOR**
Naturaleza *Sin instalar*
Tipo equipo de extracción 9
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sin instalar*
Capacidad
Marca y tipo

9 **Utilización del agua**
..... *No se utiliza* 0
Cantidad extraída (Dm³)
..... 0
Durante 0 días

10 **¿Tiene perímetro de protección?** *No se sabe* 0
Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* 1
Documentos intercalados *Estratigrafía* 3
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* 6
Escala de representación *1 : 25.000* 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 **Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero** *Otras variaciones* 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
Nº de litologías descritas 2

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	6 1	DOLOMI	1 6 0	6 0 0			
2	6 1	YESOS	6 0 0	6 3 0			

13 **Nombre y dirección del propietario** *Antonio Egea y hermanos: Tf. - 968600528 - 968810425. C/ Cristóbal Sanz, Elche.*
.....
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA							
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)						
1 8 0 4 0 0 0		3 2 3 0			Sonda	0 - 16	Piedemonte						
						16 - 60	Dolomías negras ((Triásico))						
						60 - 63	Yesos						
15 ENSAYOS DE BOMBEO													
Fecha		[][][][][][]											
Caudal extraído (m ³ /h)		[][][][][][]											
Duración del bombeo		horas	[][][]		minutos							[][]	
Depresión en metros		[][][][][][]											
Transmisividad (m ² /seg)		[][][][][][]											
Coeficiente de almacenamiento		[][][][][][]											
Fecha		[][][][][][]											
Caudal extraído (m ³ /h)		[][][][][][]											
Duración del bombeo		horas	[][][]		minutos							[][]	
Depresión en metros		[][][][][][]											
Transmisividad (m ² /seg)		[][][][][][]											
Coeficiente de almacenamiento		[][][][][][]											
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS													
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO										
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES						
18 OBSERVACIONES <i>Columna proporcionada por el encargado, fiable. Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de</i>													
<i>2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>													
.....													
.....													
19													
Instruido por IDRENA					Fecha 17/04/00								

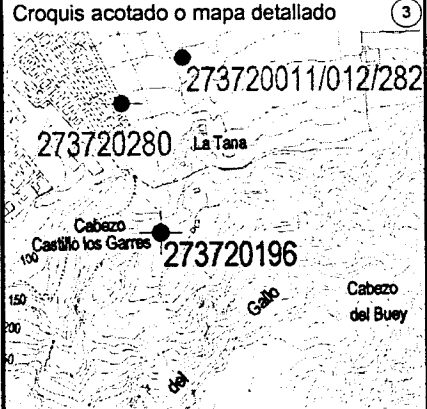


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia El Guilla

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación Percusión
 Trabajos aconsejados por SAMPER (PILAR HORADADA)
 Año de ejecución Profundidad 101
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1:25.000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	A R C I L L	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	G R A V A S	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario José Cánovas Otros
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros		LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 - 100		Arcilla
100 - 101		Grava

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	OBSERVACIONES	De	a	OBSERVACIONES
0 - 101	400				

18 OBSERVACIONES *Columna de baja fiabilidad. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *18/04/00*

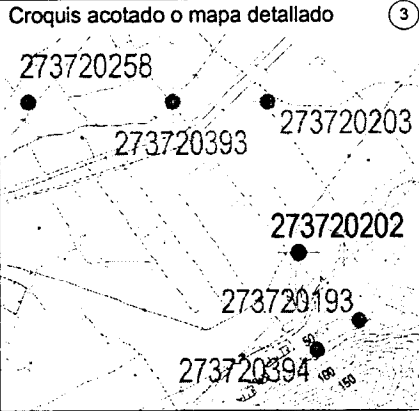


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Los Ramos*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 60
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad 40
 Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Pozo Los Pepines, Fernando el pocero esta siempre por el sondeo. (Los Ramos).*

 Nombre y dirección del contratista

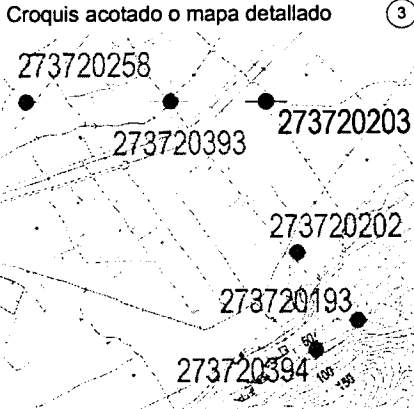


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro 2 7 3 7 2 0 2 0 3
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② COORDENADAS
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 7 1 8 9 9 4 2 0 7 1 9 9



③ ④ Cuenca hidrográfica 7
 2 4
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 4 7
 Provincia
 Murcia 3 0
 Término Municipal
 Murcia 0 3 0
 Toponimia Pz San José

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 3 7 4 9
 Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 5 0 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 8 5 Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ MOTOR
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción 6
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 25
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³) 1 1
 Durante 3 6 5 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
.....
.....
.....
.....
.....
.....

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo San Jose - 968823347. Pepe 667273747. vive en Los Ramos en la
 calle del ambulatorio
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL							16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
0 2 0 5 0 0	0	8 0 0		29,49	Sonda			
15 ENSAYOS DE BOMBEO								
Fecha								
Caudal extraído (m ³ /h)								
Duración del bombeo horas								
Depresión en metros								
Transmisividad (m ² /seg)								
Coeficiente de almacenamiento								
Fecha								
Caudal extraído (m ³ /h)								
Duración del bombeo horas								
Depresión en metros								
Transmisividad (m ² /seg)								
Coeficiente de almacenamiento								
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
PERFORACIÓN					REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES		De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 40		400			0 - 44			Ciego, hierro
40 - 50		350			44 - 50			Rejilla, hierro
18 OBSERVACIONES <i>Baja el nivel muy rápido. 2º de sal. Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>								
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>14/04/00</i>								



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 COORDENADAS

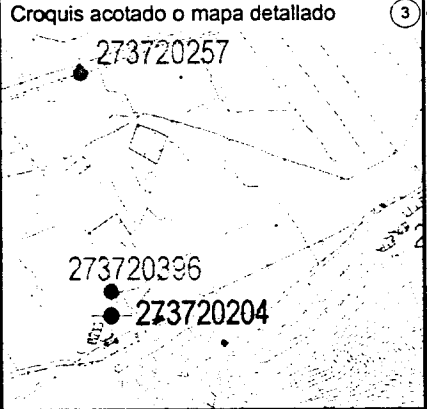
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



3 Cuenca hidrográfica

4 Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero

Cuaternal Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia Rincón de Gallegos

5 Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Borde

6 Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 50

Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR

Naturaleza Gasoil

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad 25

Marca y tipo PEAL PATIÑO

9 Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular

Escala de representación 1 : 25.000

Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones

Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo de La Rambla (Torreagüera)

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 6 0 2 9 5	0	1 2 0 0			Sonda	35	Gravas
2 8 0 3 0 0	0	1 5 2 0			Sonda	45	Arcillas
						50	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		300				0 - 35	Ciego
		400				35	Rejilla
						45 - 50	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

..... Número 934

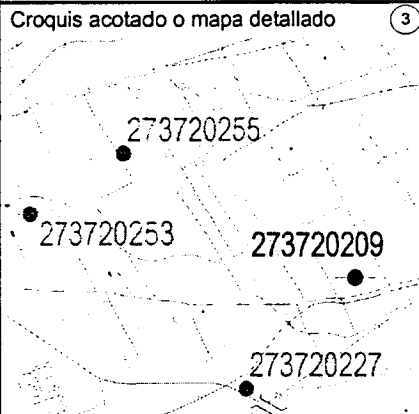
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuaternario Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *La Civila*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 45

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad 60

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes La Civila*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 9 9 0	0	8 0 0	<input type="text"/>	36,62	Sonda	0	Arena
2 8 0 3 0 0	0	1 2 0 0	<input type="text"/>	32,62	Sonda	45 - 50	Losa, gravilla
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>		minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>		minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400				0 - 45	Ciego
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>28/03/00</i>							



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número *934*

② **COORDENADAS**

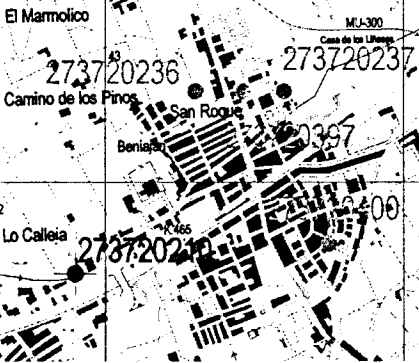
Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y

Croquis acotado o mapa detallado



③ ④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero *Cuatenario Segura - Guadalentín*

Provincia *Murcia*

Término Municipal *Murcia*

Toponimia *Pozo del Huerto Pico*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Borde*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *100*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Arriba-Vert*

Capacidad *50*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Agricultura

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Huerto Pico, Ctra. El Palmar, 41. Presidente Fulgencio Arce C/ Alamo, a la derecha en el bar Chamboi, 968822527.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 3 0 0	0	1 5 5 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		500				400	

18 OBSERVACIONES Nivel en funcionamiento a 22 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

.....

.....

.....

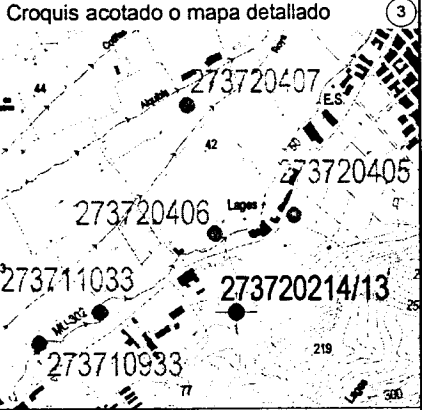
19 Instruido por IDRENA Fecha 28/03/00



ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA

1 N° de registro
N° de puntos descritos
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X
Y
UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuífero Cuaternalio Segura - Guadalentín

Provincia Murcia
Término Municipal Murcia
Toponimia Garruchal 2. Rambla del Chinaral

5 Objeto Captación de agua
Cota
Referencia topográfica Borde

6 Naturaleza Sondeo
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad 284
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza Eléctrico
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 25
Marca y tipo

9 Utilización del agua Agricultura
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
Documentos intercalados Otros documentos
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
Escala de representación 1: 25 000
Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
Año en que se efectuó la modificación

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="6"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="P"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="Z"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="6"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="D"/> <input type="text" value="O"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="O"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="6"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="P"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="Z"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario SAT 1473. Puerto El Garruchal L - 3 encargado Pepe - 629053979.
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 8 0 9 9 0	0	2 2 0 0			Sonda	29 - 45	Pizarras
						45 - 50	Dolomías y cuarcitas (agua)
						50 - 240	Pizarras con pequeñas pasadas de cuarcitas
						240 - 260	Dolomia. Agua?
						260 - 284	Pizarras.

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

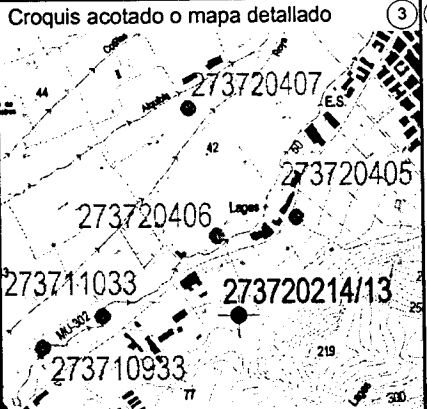
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						600	

18 **OBSERVACIONES** *Disminuye la profundidad porque se taparon 164 metros. Columna fiable. Explotación compartida con el 273720214. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **28/03/00**

① N° de registro **2 7 3 7 2 0 2 1 4**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 7 0 5 0 4 2 0 2 0 0 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín
 Provincia **4 7**
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia
Garruchal 3.Rambal del Chinaral

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **6 7 9 3**
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **1 1 4 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 5** Profundidad **114**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia **1 3 7** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **50**
 Marca y tipo *INDAR*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación **1 : 25 000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

⑬ Nombre y dirección del propietario *SAT 1473. Puerto El Garruchal L. - 3 encargado Pepe - 629053979*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	
						40 - 90	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 8 0 9 9 0 0	0	1 8 0 0	<input type="text"/>	49,93	Sonda	95 - 114	Manto
1 9 0 4 0 0 0	0	2 2 0 0	<input type="text"/>	45,93	Sonda		Marga
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>		minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>		minutos	<input type="text"/>		
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 40		400	PVC ciego, por fuera tiene hierro a 600
				40 - 90		400	PVC rejilla, por fuera tiene hierro a 550
				90 - 114		400	PVC ciego, por fuera tiene hierro a 500
18 OBSERVACIONES <i>Columna fiable. Explotación compartida con el 273720213. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por <u>IDRENA</u> Fecha <u>29/03/00</u>							



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

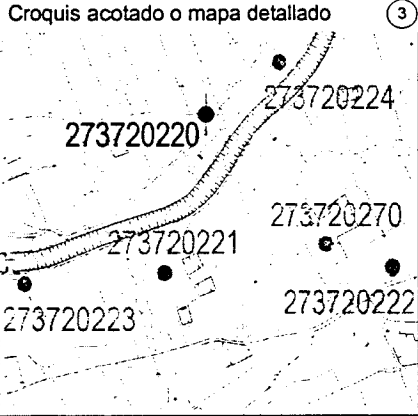
① Nº de registro

Nº de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *A. Benetucer con C/ de La Torre*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Brocal*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *13*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Ha variado el uso*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Bernabé Buendía. C/ de La Torre 105. Puente Tocinos.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 4 0 4 0 0 0	0	4 2 0		38,15	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO						
Fecha						
Caudal extraído (m³/h)						
Duración del bombeo	horas		minutos			
Depresión en metros						
Transmisividad (m²/seg)						
Coefficiente de almacenamiento						
Fecha						
Caudal extraído (m³/h)						
Duración del bombeo	horas		minutos			
Depresión en metros						
Transmisividad (m²/seg)						
Coefficiente de almacenamiento						

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	∅ en mm.	OBSERVACIONES	De	a	∅ en mm.	OBSERVACIONES
0 - 13		700					Hierro

18 OBSERVACIONES *Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA*

Fecha *19/04/00*...



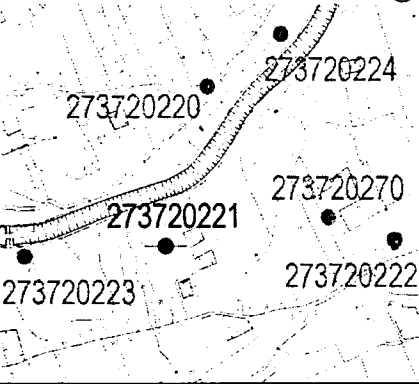
Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro 2 7 3 7 2 0 2 2 1
N° de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 7 6 3 0 4 2 0 6 1 4 5

Croquis acotado o mapa detallado



3 4 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín
Provincia Murcia 3 0
Término Municipal Murcia 0 3 0
Toponimia Cno Azacaya, Rincón Villanueva

5 Objeto Captación de agua
Cota 4 0 0 0
Referencia topográfica Mapa 1:25000
6 Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 4 0 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución 8 3 Profundidad 40
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza Gasoil
Tipo equipo de extracción 7
Potencia 4 8 cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 35
Marca y tipo PEAL

9 Utilización del agua
Agricultura 2
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1 : 25 000 2
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Nº de litologías descritas 0
Table with columns: Número de orden, Edad geológica, Litología, Profundidad del techo, Profundidad del muro, Está interconectado, ¿Es acuifero?, OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes del Heredamiento de la Acequia Nueva, María Bernabé Martínez
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 0 0 5 9 6 0		1 1 0 0			Sonda	0 28 - 40	Arena Gravillas
2 7 0 3 0 0 0		7 8 0			Sonda		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo	horas		minutos				
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coefficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 40		400		0 - 25			Ciego
				25 - 40			Rejilla
18 OBSERVACIONES <i>No se pudo tomar muestra. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.</i>							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>14/04/00</i>							



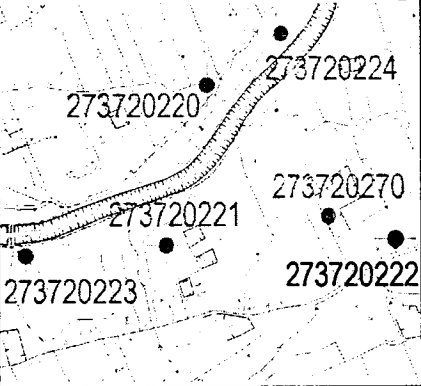
Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro **273720222**
 Nº de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
30 **S** **668400** **4206165**

Croquis acotado o mapa detallado



③ ④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **24**
 Sistema acuifero
 Cuaternal Segura - Guadalelín
 47
 Provincia
 Murcia **30**
 Término Municipal
 Murcia **030**
 Toponimia *Pozo de "El Canute"*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4356**
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **4800**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **84** Profundidad **48**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **5**
 Potencia **40** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **50**
 Marca y tipo *PEAL*

⑨ Utilización del agua
 Agricultura **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación **1:25000** **2**

P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Rincón de Villanueva, presidente José Abellón 968821269.*
 Nombre y dirección del contratista

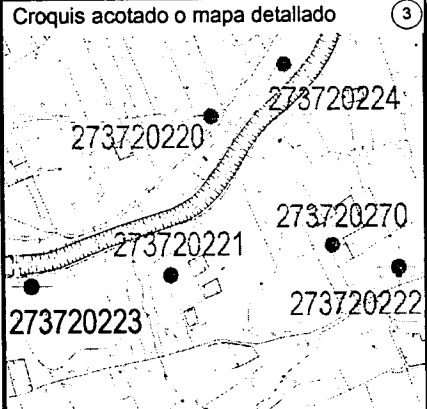


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Rincón de Los García

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 50
 Marca y tipo PEAL

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes del Pozo del Rincón de los García
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
27 03 00	0	740		35,59	Sonda		Mantos de gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	50	300					

18 OBSERVACIONES	
<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Información sobre la litología proporcionada por el encargado.</i>	

19 Instruido por	Fecha
IDRENA	27/03/00

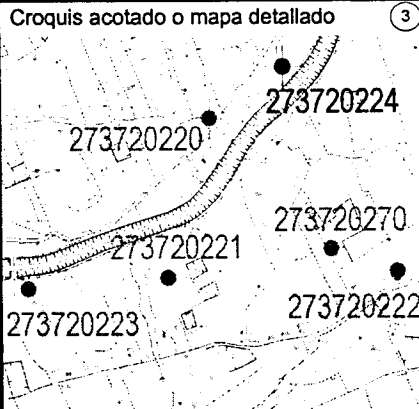


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Carril de La Torre*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 200
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad 60
 Marca y tipo *IDEAL*

⑨ Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IRYDA*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Acequia Benetucer (IRYDA), llaves Emilio en Carril de Los Aroca*
 Nombre y dirección del contratista *IRYDA*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 5 0 3 9 5	0	9 0 0			Sonda	0 - 20	Arena
2 8 0 3 0 0	0	6 5 0			Sonda	20 - 180	Gravillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 200		400		0 - 50			Tubo de hormigón ciego
				50 - 140			Ciego
				140 - 200			Rejilla

18 **OBSERVACIONES** *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

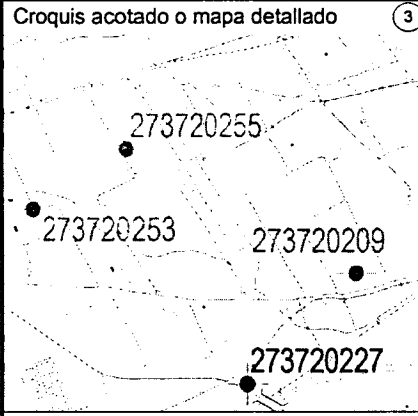


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro 2 7 3 7 2 0 2 2 7
N° de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 7 0 1 0 5 4 2 0 5 4 8 5



4 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuífero
Cuaternario Segura - Guadalestín
Provincia 4 7
Murcia 3 0
Término Municipal 0 3 0
Murcia
Toponimia Sondeo Brazalón, Orilla de la Vía

5 Objeto Captación de agua
Cota 4 1 0 0
Referencia topográfica Mapa 1:25000
6 Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 6 0 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución 7 0 Profundidad 60
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza Gasoil
Tipo equipo de extracción 7
Potencia 9 2 cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 45
Marca y tipo PEAL PATIÑO

9 Utilización del agua
Agricultura 2
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Características técnicas 8
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1 : 25.000 2
P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes El Brazalón (Torreagüera), pocero Jesús en El Secano
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA			
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
1 6 0 5 9 6	0	1 7 0 0	<input type="text"/>		Sonda			
2 8 0 3 0 0	0	1 4 0 0	<input type="text"/>		Sonda			
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
15 ENSAYOS DE BOMBEO								
Fecha	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>				
Depresión en metros	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Fecha	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>				
Depresión en metros	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>		<input type="text"/>					
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	
0 - 60		400		0 - 33			Ciego	
				33 - 60			Rejilla	
18 OBSERVACIONES								
El agua sale bastante limpia, no recoge arena al subir. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.								
.....								
.....								
.....								
19								
Instruido por <u>IDRENA</u>						Fecha <u>28/03/00</u>		



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1
Nº de registro
Nº de puntos descritos
Hoja topográfica 1/50.000
..... Murcia
Número 934

2
COORDENADAS
Lambert
X
Y
UTM
Huso Sector X Y



4
Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuifero
..... Cuaternario Segura - Guadaleñín
.....
Provincia
..... Murcia
Término Municipal
..... Murcia
Toponimia Frente gasolinera, Carril del Pino

5
Objeto Captación de agua
Cota
Referencia topográfica Mapa 1:25000
6
Naturaleza Sondeo
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7
Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad 27
Reprofundizado el año ...1985... Profundidad final 49

8
MOTOR
Naturaleza Eléctrico
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 50
Marca y tipo CAPRARA 12-2574L/24A

9
Utilización del agua
..... Agricultura
Cantidad extraída (Dm³)
.....
Durante días

10
¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
Documentos intercalados Otros documentos
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
Escala de representación 1: 25 000
Redes a las que pertenece el punto

11
Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
Año en que se efectuó la modificación

12
DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAVAS	<input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="7"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text" value="7"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAVAS	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13
Nombre y dirección del propietario C/ Mayor 257(Papeles), C/ Regantes Finca Baldomero, Murcia
.....
Nombre y dirección del contratista
.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 4 0 3 0 0	0	6 2 0			Sonda	6,00 - 7,50	Gravas
						7,50 - 16,50	Arena
						16,50 - 26,00	Gravas
						49,00	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
6,00 - 7,50	Gravas
7,50 - 16,50	Arena
16,50 - 26,00	Gravas
49,00	Gravas

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		350				0 - 17	Ciego
		300				17 - 49	Rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado, fiable. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por IDRENA Fecha 24/05/00

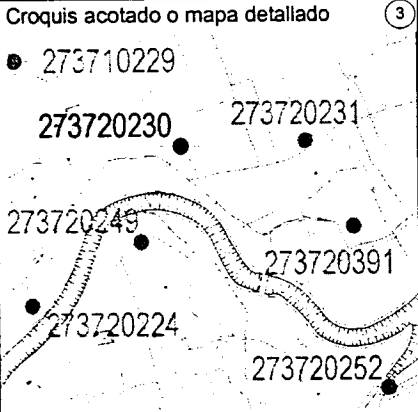


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ Cuenca hidrográfica

 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Carril Ródenas

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 ⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 40
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 45
 Marca y tipo IDEAL

⑨ Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Ángel Martínez Barba. Comunidad de regantes Rodenas. Ctra. Puente Tocinos, 39. Llano de Brujas.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 5 | 1 2 | 9 5	0	1 1 | 0 0		29,7	Sonda	40	Losa, grava Gravas
2 9 | 0 3 | 0 0	0	6 5 | 0		34,2	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	40	350 - 400		0	38		Hierro ciego
				38	40		Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

.....



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro **2 7 3 7 2 0 2 3 1**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S **6 6 8 9 4 0** **4 2 0 7 3 8 0**



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuaternal Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia **3 0**
Murcia
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Carril Salazar, Llano de Brujas*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **3 8 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
 6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **5 2 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación *Rotación y percusión* **4**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 5** Profundidad **52**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **7**
 Potencia **4 0** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **40**
 Marca y tipo *CABEZAL 6,12 NG1040,M*

9 Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación **1 : 25.000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo Salazar. Pocero Francisco Martínez Barba, C/ Salazar 7.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
1 5 1 2 9 5	0	1 1 0 0			Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
25	Losa, grava 1º manto
45 - 52	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 50		400		0 - 45			Hierro ciego
				45 - 52			Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES Nivel en funcionamiento a 20 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.

.....

.....

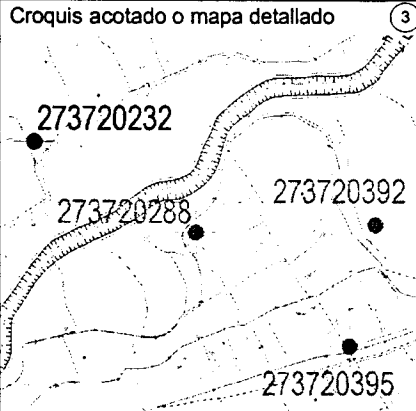


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 Nº de registro 2 7 3 7 2 0 2 3 2
Nº de puntos descritos 1
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

2 COORDENADAS Lambert
X Y
UTM Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 9 4 3 0 4 2 0 7 4 2 5



3 4 Cuenca hidrográfica 7
Unidad hidrogeológica 2 4
Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalestín
4 7
Provincia Murcia 3 0
Término Municipal Murcia 0 3 0
Toponimia Vereda de La Venta, Llano Brujas

5 Objeto Captación de agua
Cota 3 8 8 4
Referencia topográfica Borde entubación

6 Naturaleza Sondeo 1
Profundidad de la obra 5 3 0 0
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución 8 6 Profundidad 53
Reprofundizado el año Profundidad final

8 MOTOR
Naturaleza Gasoil
Tipo equipo de extracción 7
Potencia 5 0 cv

BOMBA
Naturaleza Sum-Vert
Capacidad 45
Marca y tipo

9 Utilización del agua
Agricultura 2
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
Documentos intercalados Otros documentos 9
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
Escala de representación 1 : 25 000 2
PCIGH

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones 8
Año en que se efectuó la modificación 00

12 DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Table with 8 columns: Número de orden, Edad geológica, Litología, Profundidad del techo, Profundidad del muro, Está interconectado, ¿Es acuifero?, OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo Espín, Pocerero José Martínez Zambudio, Vereda de la Venta
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 5 | 1 2 | 9 5	0	1 2 | 0 0		26,84	Sonda	25	manto
2 5 | 0 5 | 0 0	0	8 2 | 0		30,64	Sonda	35	Cantos
						53	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	53	400		0	30		Hierro ciego
				30	53		Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES	
Nivel en funcionamiento a 17 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.	

19	
Instruido por	IDRENA
Fecha	30/03/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número934.....

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia *Carril Tres Brazales*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *50*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *70*
 Marca y tipo *IDEAL-816 B.G-124/1*

⑨ Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Ha variado la profundidad*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Los 3 Brazales, presidente: Antonio Martínez Márquez. Juan tiene la llave en Carril Francisco Paredes. 40.*
 Nombre y dirección del contratista *Grifón*

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						20	Gravas
2 4 0 3 0 0	0	4 2 0	<input type="text"/>	34,62	Sonda	50	Gravas
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	50	400					Altegran ciego y rejilla, hierro

18 **OBSERVACIONES** Nivel en funcionamiento a 5,60 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **25/05/00**

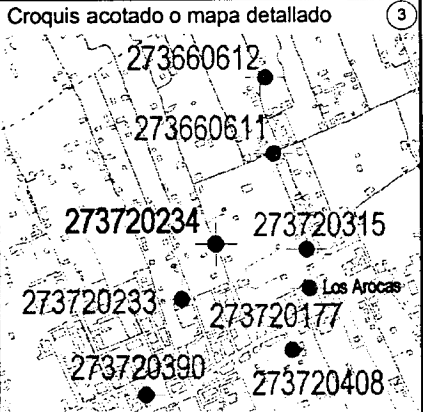


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
N° de puntos descritos
Hoja topográfica 1/50.000
..... Murcia
..... Número 934

② COORDENADAS
Lambert
X
Y
UTM
Huso Sector X Y
 S



④ Cuenca hidrográfica
.....
Unidad hidrogeológica
Sistema acuífero
..... Cuaternario Segura - Guadalupe
.....
Provincia
..... Murcia
Término Municipal
..... Murcia
Toponimia Ermita de Los Remedios,41

⑤ Objeto Captación de agua
Cota
Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad 52
Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ MOTOR
Naturaleza
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza
Capacidad
Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
..... No se utiliza
Cantidad extraída (Dm³)
.....
Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
Documentos intercalados
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
Escala de representación 1:25.000
Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
Año en que se efectuó la modificación

⑫ DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Ermita de Los Remedios
.....
Nombre y dirección del contratista
.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 9 1 2 9 5	0	8 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

Fecha					
Caudal extraído (m ³ /h)					
Duración del bombeo	horas		minutos		
Depresión en metros					
Transmisividad (m ² /seg)					
Coefficiente de almacenamiento					

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES

18 OBSERVACIONES
El pozo se hundió y se construyó sobre él la ermita de la Virgen de los Remedios. Periodo de extracción
abril 2000 marzo 2001

19
Instruido por IDRENA
Fecha 24/03/00

① N° de registro **2 7 3 7 2 0 2 3 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 9 3 0 0 4 2 0 5 3 0 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
 *Cuatemanio Segura - Guadalentín*
 **4 7**
 Provincia
 *Murcia* **3 0**
 Término Municipal
 *Murcia* **0 3 0**
 Toponimia *Brazal El Merlo*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 5 2 5**
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **5 0 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión* **2**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **8 3** Profundidad **25**
 Reprofundizado el año **1994** Profundidad final **50**

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción **6**
 Potencia **5 5** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **30**
 Marca y tipo *RAIN DAG, VK-10712*

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **1 2 5**
 Durante **3 0 0** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25.000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Brazal del Merlo, presidente: Antonio Leal Canovas, C/ Mayor S / N, en ..la plaza de la Iglesia, en Seguros La Estrella, Beniájan*
 Nombre y dirección del contratista



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... *Murcia*

Número *934*

② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero *Cuaternario Segura - Guadalentín*

.....

Provincia *Murcia*

Término Municipal

..... *Murcia*

Toponimia *Pozo Motor Ambrosio*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *42*

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *30*

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura e industria*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Motor de Ambrosio, presidente Pepe Serrano Pereda, Tf - 968820459. C/ Casino.*

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL							16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros		
						0 - 40	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)	
0 8 0 3 9 5 0		1 4 0 0			Sonda	0 - 40	Arena	
0 6 0 4 0 0 0		1 5 3 0			Sonda	42	losa	
15 ENSAYOS DE BOMBEO								
Fecha								
Caudal extraído (m³/h)								
Duración del bombeo		horas				minutos		
Depresión en metros								
Transmisividad (m²/seg)								
Coeficiente de almacenamiento								
Fecha								
Caudal extraído (m³/h)								
Duración del bombeo		horas				minutos		
Depresión en metros								
Transmisividad (m²/seg)								
Coeficiente de almacenamiento								
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	
0 - 42		400		0 - 42				
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.</i>								
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>06/04/00</i>								



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro **273720249**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 **Murcia**
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
30 S **668385** **4207050**



3 4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **24**
 Sistema acuifero
 **Cuatemanio Segura - Guadalentín**
 **47**
 Provincia
 **Murcia** **30**
 Término Municipal
 **Murcia** **030**
 Toponimia **Rincón Villanueva**

5 Objeto **Captación de agua**
 Cota **3900**
 Referencia topográfica **Mapa 1:25000**

6 Naturaleza **Sondeo** **1**
 Profundidad de la obra **3200**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **83** Profundidad **32**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza **Gasoil**
 Tipo equipo de extracción **7**
 Potencia **26** cv

BOMBA
 Naturaleza **Sum-Vert**
 Capacidad **40**
 Marca y tipo **PEAL**

9 Utilización del agua
 **Agricultura** **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? **No se sabe** **0**
 Bibliografía del punto acuifero **Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo** **1**
 Documentos intercalados **Otros documentos** **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra **Particular** **6**
 Escala de representación **1:25000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero **Otras variaciones** **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario **Comunidad de regantes Pozo de La Pillaría ó Heredamiento Acequia Villanueva**

 Nombre y dirección del contratista

14) MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16) COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						28 - 30	Manto de gravas
2 7 0 3 0 0	0	9 0 0			Sonda		

15) ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha				
Caudal extraído (m ³ /h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m ² /seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

Fecha				
Caudal extraído (m ³ /h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m ² /seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

17) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 28		400	
				28 - 32		400	

18) OBSERVACIONES Columna proporcionada por el encargado. En funcionamiento el nivel baja a 13 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19) Instruido por IDRENA

Fecha 06/04/00



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *La Machacanta, Reguerón*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *200*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *120*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1:25.000*
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo La Machacanta, pocero José Manuel Carrillo 968820937, papeles en ..la Comunidad (CHS).. Hablar con Pote*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	Ø en mm.	De	a	Ø en mm.
.....	400
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES *Llaves y papeles en la C.A.M. Riega a las acequias de: Beniel, Zeneta, Benicotó, Benicomay y Alquerías.*
Período de extracción abril 2000 marzo 2001, la cantidad extraída es 1123,2 Dm³.

19 Instruido por IDRENA Fecha 27/03/00

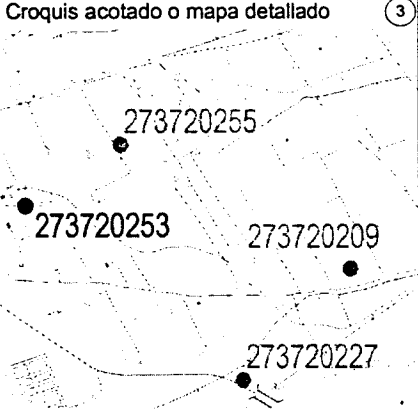


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pozo de Primitivo*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *36.5*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *12*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

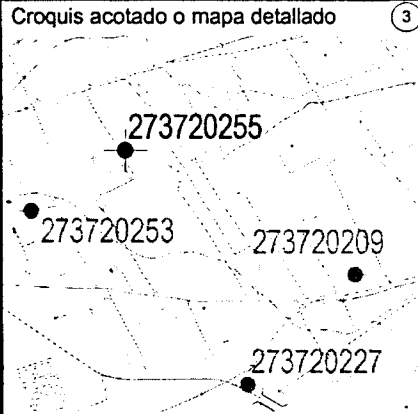
Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Los Sandovalés (Mariano Barceló Patodo). Pozo de Primitivo*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0	Arena
						36,5	Gravas
1 3 0 2 9 6	0	1 3 5 0			Sonda		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo							
		horas		minutos			
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m ³ /h)							
Duración del bombeo							
		horas		minutos			
Depresión en metros							
Transmisividad (m ² /seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	36,5	300		0	30	400	Ciego
						400	Rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.</i>							
.....							
.....							
.....							
19							
Instruido por <i>IDRENA</i>						Fecha <i>..27/03/00..</i>	

① Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Rte. El Rincón Huertano

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 ⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 40
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 100
 Marca y tipo IDEAL

⑨ Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Rincón Huertano, Manuel Amau Belando
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
27 03 00	0	1 0 4 0			Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
25	Piedra
31	Gravas
40	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

Fecha

Caudal extraído (m³/h)

Duración del bombeo horas minutos

Depresión en metros

Transmisividad (m²/seg)

Coefficiente de almacenamiento

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	40	250					

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

.....

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **27/03/00**



ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

.....

Número 934

2 **COORDENADAS**

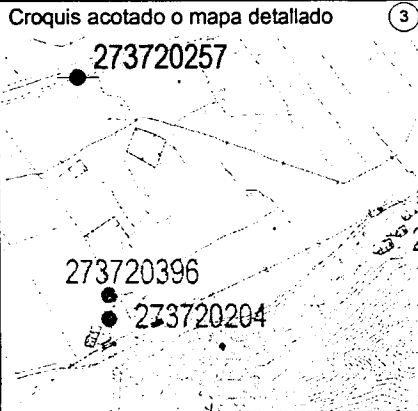
Lambert

X

Y

UTM

Huso Sector X Y



3 4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero

Cuaternalio Segura - Guadalentín

.....

Provincia

Murcia

Término Municipal

Murcia

Toponimia *Pozo de Los Rubianos*

5 Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *54*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Gasoil*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*

Capacidad *50*

Marca y tipo *PEAL*

9 Utilización del agua

..... *Agricultura*

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

P C I G H

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Primer Partidor pozo de Los Rubianos. Juan es el secretario Tf - 968821527. Teléfono del presidente: 968823895.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2002950	0	1200			Sonda	31	Gravas, arcillas y gravas
2803000	0	1400			Sonda	54	Arcillas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO					
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	
						0 - 32	400 - 300	Ciego - tubo Doble
						32 - 54	400 - 300	Rejilla - tubo Doble

18 OBSERVACIONES	
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.	

19 Instruido por IDRENA Fecha 27/03/00

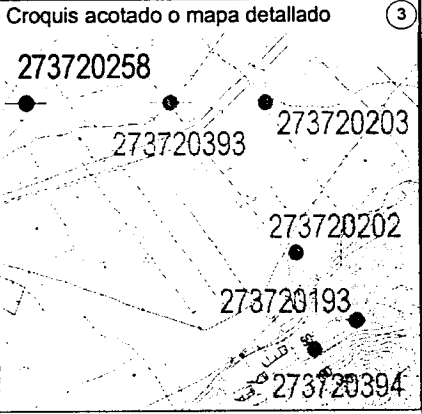


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Benicotó, R. de Almodóvar

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Gasoil*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo *PEAL*

9 Utilización del agua
Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Otros documentos*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="S"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Plaza de Benicotó, Pozo San Pedro, pocero Pedro en Camil de Las Palmeras*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 28	Arena
						28	Arenas con conchas
2 1 0 2 9 5	0	4 0 0			Sonda	28 - 38	Arena
1 7 0 4 0 0	0	9 1 0			Sonda	38	Gravas, piedras

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 38		350		0 - 38			Hierro

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *28/03/00*

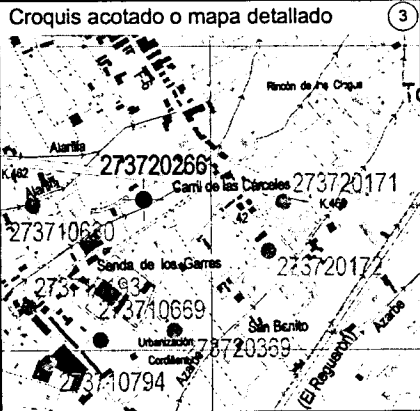


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1
Nº de registro **2 7 3 7 2 0 2 6 6**
Nº de puntos descritos **1**
Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número **934**

2
COORDENADAS
Lambert
X
Y
UTM
Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 6 7 7 5 4 2 0 4 4 9 7



3 4
Cuenca hidrográfica **7**
Unidad hidrogeológica **2 4**
Sistema acuífero
Cuaternalio Segura - Guadalentín
..... **4 7**
Provincia
Murcia **3 0**
Término Municipal
Murcia **0 3 0**
Toponimia *Camino del Manco*

5
Objeto *Captación de agua*
Cota **4 2 0 0**
Referencia topográfica *Mapa 1:25000*
6
Naturaleza *Sondeo* **1**
Profundidad de la obra **3 5 0 0**
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7
Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por

Año de ejecución **9 0** Profundidad **35**
Reprofundizado el año Profundidad final

8
MOTOR
Naturaleza *Eléctrico*
Tipo equipo de extracción **3**
Potencia **1 0** cv

BOMBA
Naturaleza *Sum-Horiz*
Capacidad **10**
Marca y tipo

9
Utilización del agua
Agricultura **2**
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

10
¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra **0**
Escala de representación *1:25000* **2**

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11
Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
Año en que se efectuó la modificación **00**

12
DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Nº de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R E N A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 2 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 2 8 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 2 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						
						
						
						
						

13
Nombre y dirección del propietario *Hermanos Romero Aurcon Tf: 968820331. Mota del Reguerón, 1 (Los Dolores).*
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
06 02 96	0	3 0 0			Sonda	0 - 28	Arena
07 04 00	0	2 7 0			Sonda	28 - 35	Gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 20		300	Hierro ciego
				20 - 35		300	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Columna proporcionada por el encargado. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *17/04/00*



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1 N° de registro

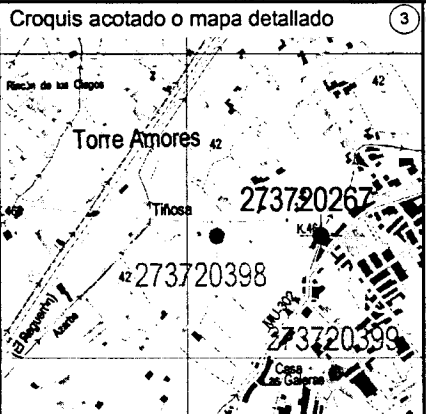
N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

2 **COORDENADAS**
Lambert
X Y
UTM
Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín
.....
Provincia
Murcia
Término Municipal
Murcia
Toponimia *Camí de La Vía, San José*

5 Objeto *Captación de agua*
Cota
Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 65

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
Naturaleza *Gasoil*
Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sum-Vert*
Capacidad 30

Marca y tipo *PEAL-PATINO*

9 Utilización del agua
Agricultura
Cantidad extraída (Dm³)
.....
Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
Documentos intercalados *Otros documentos*
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
Escala de representación *1 : 25 000*
P C I G H
Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario *Comunidad de regantes Pozo de Enriqueta, pocero Bartoleo en Av. Libertad*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						35	Gravas
2 8 0 4 9 5	0	1 3 0 0			Sonda		
2 8 0 3 0 0	0	1 7 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
				0 - 42		400	Ciego
				42 - 65		350	Rejilla

18 OBSERVACIONES *El año pasado el N.P. estaba a 32 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *07/04/00*

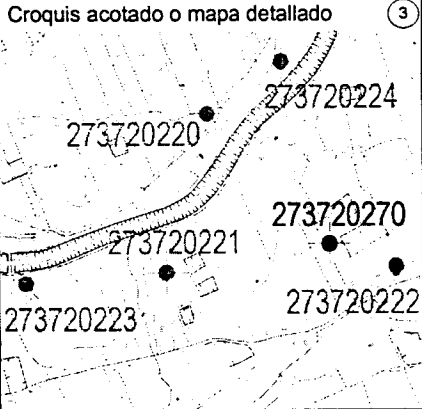


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia *El Canute-Beniján*

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 10
 Marca y tipo IDEAL

⑨ Utilización del agua
 Industria
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Juan Antonio López Golera. Exsur (Extracciones). Málaga

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 7 0 3 0 0	0	7 5 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo horas	minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coeficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo horas	minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coeficiente de almacenamiento	

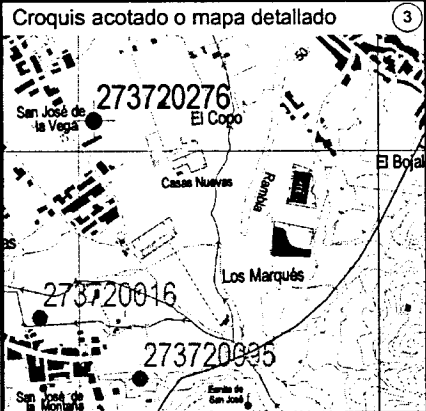
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	50	350				200	

18 OBSERVACIONES
Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA	Fecha 28/03/00
-------------------------	----------------

1 N° de registro **2 7 3 7 2 0 2 7 6**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
 *Murcia*
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 9 0 5 0 4 2 0 4 1 0 0



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
 *Cuaternario Segura - Guadentín*
 **4 7**
 Provincia **3 0**
 *Murcia*
 Término Municipal
 *Murcia* **0 3 0**
 Toponimia *Motor de San Juan*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **5 8 8 3**
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 6 Naturaleza *Pozo con galería o taladro horizontal* **8**
 Profundidad de la obra **2 5 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **5 0** Profundidad **25**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia **1 5** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación **1 : 25 000** **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **2**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
1	4 0	A R E N A S	0 0	2 3 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	4 0	G R A V A S	2 3 5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Sociedad Pozo de San Juan. C/ San Juan 1. San José de La Vega.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
						0 - 23,5	Arena
						23,5 - 25,0	Gravas
1 9 0 9 9 0	0	2 1 3 0		37,55	Sonda		
1 2 0 4 0 0	0	2 3 8 0		35,03	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/>
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>

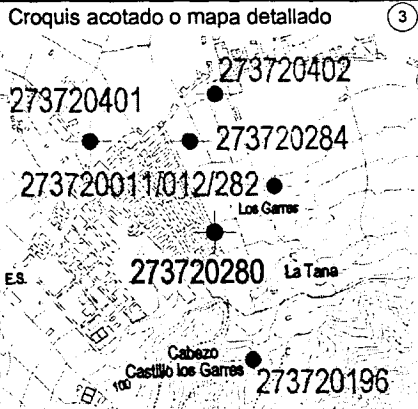
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 25		1200		0 - 23,5			Ladrillo
				23,5 - 25			Galerías de tierra que van a parar a un aljibe

18	OBSERVACIONES <i>Columna proporcionada por el encargado. En media hora se agota. Tiene un aljibe abajo donde entra el agua.</i>
	<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>

19	Instruido por IDRENA	Fecha 27/03/00
----	-----------------------------	-----------------------

1 N° de registro **2 7 3 7 2 0 2 8 0**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 8 0 5 0 4 2 0 2 8 5 0



4 Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuífero
Cuatemanio Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Monte Tana, S.A. Los Garres*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota **8 0 0 0**
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **6 8 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **6 0** Profundidad **68**
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Sin instalar*
 Tipo equipo de extracción **9**
 Potencia **2 0** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sin instalar*
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *No se utiliza* **0**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **0**
 Durante **0** días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuífero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo* **1**
 Documentos intercalados *Características técnicas* **8**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero *Otras variaciones* **8**
 Año en que se efectuó la modificación **00**

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **0**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES

13 Nombre y dirección del propietario *Tana S.A. encargado: Antonio Robles 968821182. C/ Ruiz Federico Guirao, 15. Beniaján.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 9 9 0	0	5 3 0 0			Sonda		
1 2 0 4 0 0	0	5 1 5 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	68	500		0	48		Hierro ciego
				48	68		Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES Acceso: Dentro de la casa, bajo la alfombra del pasillo se quitan las tablas y ladrillos de cemento. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por IDRENA Fecha 12/04/00

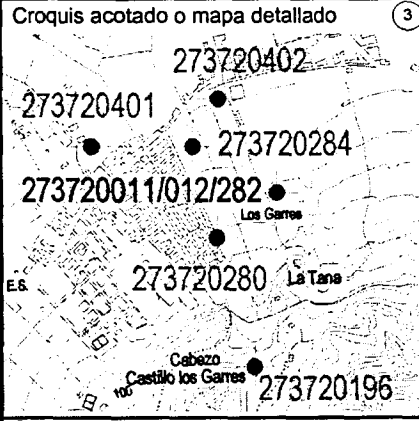


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Pz El Pantano, Los Garres

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 115
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad 8,3
 Marca y tipo INDAR

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario Tana S.A. encargado: Antonio Robles, 968821182. C/ Ruiz Federico Guirao, 15. Beniaján.....

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 3 0 9 9 0 0	0	4 0 0 0			Sonda		
1 2 0 4 0 0 0	0	5 3 0 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 115		500		0 - 95		400	Hierro ciego
				95 - 115		400	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Se usa conjuntamente con el 273720403 y 273720404. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *12/04/00*

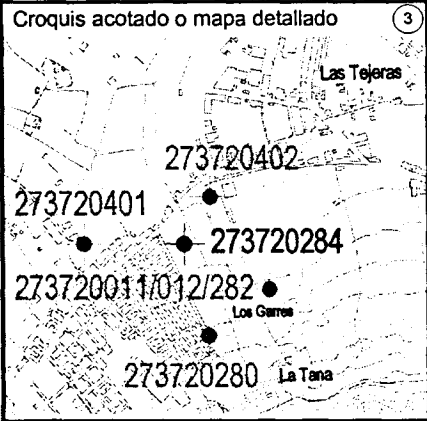


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Finca Torre Barceló

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6 Naturaleza Pozo con sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 33
 Reprofundizado el año 1995 Profundidad final 40

8 **MOTOR**
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 2
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Ha variado la profundidad
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Encargado Miguel Tf. 649389578 - 968841495, propietaria María Barceló Alemán, se la pude localizar en la farmacia de Los Games. Tf. - 968.820404 y en C/ Saavedra Fajardo, 12. Algezares.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
		5 3 0 0			Sonda		
1 8 0 4 0 0	0	2 7 0 0					

15 ENSAYOS DE BOMBEO					
Fecha	[][][][][][]				
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]				
Duración del bombeo	horas	[][][]	minutos	[][]	
Depresión en metros	[][][][][]				
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][]				
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]				
Fecha	[][][][][][]				
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]				
Duración del bombeo	horas	[][][]	minutos	[][]	
Depresión en metros	[][][][][]				
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][]				
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][]				

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO					
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	
						0 - 11	1200	Cemento - obra
						11 - 40	400	Hierro ciego y rejilla

18 **OBSERVACIONES** *... Uso constante a una balsa de 14 m³. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

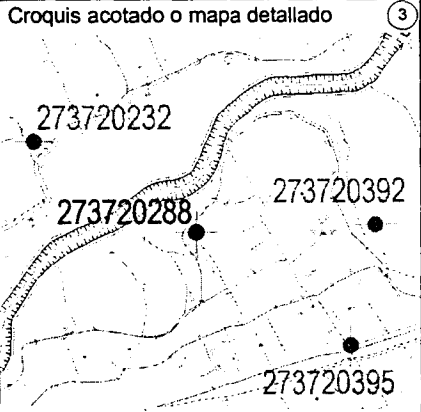


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro 2 7 3 7 2 0 2 8 8
 N° de puntos descritos 1
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y
 UTM
 Huso Sector X Y
 3 0 S 6 6 9 9 6 5 4 2 0 7 1 2 5



④ Cuenca hidrográfica 7
 Unidad hidrogeológica 2 4
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia 4 7
 Murcia
 Término Municipal 3 0
 Murcia
 Toponimia Rincón del Gallego

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota 3 8 6 2
 Referencia topográfica Borde entubación

⑥ Naturaleza Sondeo 1
 Profundidad de la obra 9 5 0 0
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución 6 9 Profundidad 50
 Reprofundizado el año 1983 Profundidad final 95

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción 7
 Potencia 6 0 cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 90
 Marca y tipo IDEAL

⑨ Utilización del agua
 Agricultura 2
 Cantidad extraída (Dm³) 2 1 1
 Durante 2 4 0 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe 0
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo 1
 Documentos intercalados Características técnicas 8
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular 6
 Escala de representación 1 : 25 000 2
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Ha variado la profundidad 2
 Año en que se efectuó la modificación 00

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas 0

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes El Rincón de los Gallegos, el motorista es Paco La Roja, papeles
 .. 968821949, contacto.Bienvenido.Tf.: 968812223 - 630915848
 Nombre y dirección del contratista

MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL				
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua
2803000	0	970		28,92

COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)

ENSAYOS DE BOMBEO				
Fecha				
Caudal extraído (m ³ /h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m ² /seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

Fecha				
Caudal extraído (m ³ /h)				
Duración del bombeo	horas		minutos	
Depresión en metros				
Transmisividad (m ² /seg)				
Coefficiente de almacenamiento				

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	Ø en mm.	De	a	Ø en mm.
		OBSERVACIONES			OBSERVACIONES
			0 - 14		500
			14 - 34,5		500
			34,5 - 40		450
			40 - 60		450
			60 - 90		

18 **OBSERVACIONES** Nivel en funcionamiento a 24,5 m. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por **IDRENA** Fecha **18/04/00**



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternal Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Pueblo Arocas*

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 50
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero ... *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario ... *Juan Baeza Abellán, nuevo dueño su heredero Tf. - 968301906/0445, las llaves las tiene Paco, vive al lado del sondeo, C/ Arocas, 68, Puente Tocinos.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 4 0 0	0	4 6 0		34,82	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m³/h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m²/seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	50	400					Hierro, ciego y rejilla

18 **OBSERVACIONES** *Pertenciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000-marzo 2001, la cantidad extraída es 0,182 Dm³.*

19 Instruido por IDRENA Fecha 28/03/00

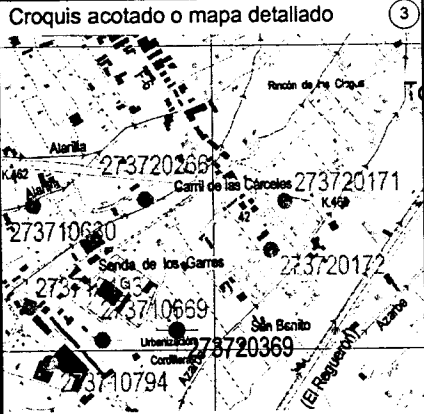


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuífero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Cárceles, 49

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 6 Naturaleza Pozo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 10
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Sin instalar
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sin instalar
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 No se utiliza
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuífero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra
 Escala de representación 1: 25 000
 Redes a las que pertenece el punto
 P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>

13 Nombre y dirección del propietario Cárceles 49

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 9 0 1 9 6 0		4 0 0		51,62	Sonda		
2 8 0 4 0 0 0		2 8 5		42,77	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas minutos
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 10		800					Aros fibrocemento

18 OBSERVACIONES *Perteneciente a la red piezométrica general desde abril de 2000 a abril de 2001. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *28/04/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número

② **COORDENADAS**
Lambert
X Y

UTM
Huso Sector X Y
 S



③ ④ Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuifero
Cuatenario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia
Término Municipal
Murcia
Toponimia *Puente Tocinos*

⑤ Objeto *Investigación*
Cota
Referencia topográfica *Borde tapa de hierro*

⑥ Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezometri*
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad
Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
Naturaleza *Sin instalar*
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sin instalar*
Capacidad
Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
..... *No se utiliza*
Cantidad extraída (Dm³)
Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*
Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
Documentos intercalados *Otros documentos*
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*
Escala de representación *1 : 25 000*
Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/>	<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

⑬ Nombre y dirección del propietario *IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 2 1 2 0 1 0		4 8 5		40,77	Sonda	0,00 - 2,70	Suelo vegetal con relleno, abundantes carbonatos y M.O.
						2,70 - 11,30	Limos arenosos y arenas finas, aparecen gasterópodos
						11,30 - 12,10	Limos arcillosos con abundantes carbonatos, algún clasto suelto hacia 12,3 m
						12,10 - 16,00	Limos y arcillas
						16,00 - 18,80	Arenas limosas y arcillas
						18,80 - 22,00	Arenas y gravas

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
PERFORACIÓN	REVESTIMIENTO
De a	De a
Ø en mm.	Ø en mm.
OBSERVACIONES	OBSERVACIONES
0 - 27	0 - 23,6
101	50
	PVC ciego
	23,6 - 27
	50
	PVC ranurado, con grava silíceas

18 OBSERVACIONES					
Disminuye la profundidad porque se ha tapado o cegado 1,1 metro. Perteneciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil aproximada 20,9 metros a fecha 5 de julio de 2000. Columna fiable.					



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Orihuela
 Número

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X Y

UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia
Llano de Brujas

5 Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

6 Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por *IRYDA*
 Año de ejecución Profundidad
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza
 Capacidad
 Marca y tipo

9 Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *IRYDA*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero *Otras variaciones*
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *Emilio Carmona Botia*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/>						
Caudal extraído (m³/h)	<input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/>	minutos	<input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/>						
Transmisividad (m²/seg)	<input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
						400	
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
.....							
.....							
.....							
19 Instruido por <i>IDRENA</i> Fecha <i>28/04/00</i>							

Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Número

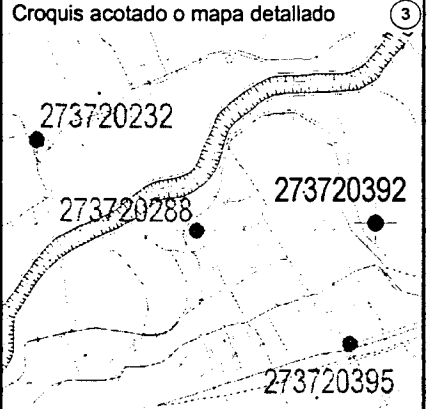
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero Cuaternario Segura - Guadalentín

.....

Provincia

Término Municipal

Toponimia Rincón de Gallegos

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Buzo*

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Ganadería

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Características técnicas*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Sebastián Bastida Navarro, 968820440, y Antonio Sánchez Nicolás, C/ Alfonso XIII, 28, Granja del hijo, 968873428, Torreagüera*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
2 8 0 6 0 0 0		6 9 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha	[][][][][][]		
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]		
Duración del bombeo	horas [][]	minutos [][]	
Depresión en metros	[][][][][][]		
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]		
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]		
Fecha	[][][][][][]		
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]		
Duración del bombeo	horas [][]	minutos [][]	
Depresión en metros	[][][][][][]		
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]		
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]		

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400					Hierro

18 OBSERVACIONES	
Periodo de extracción	abril 2000 marzo 2001

19	
Instruido por	IDRENA
Fecha	20/02/01

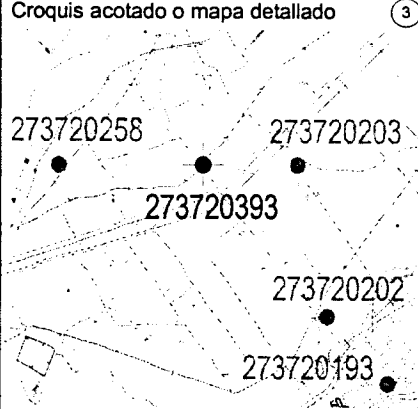


Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

1
Nº de registro
Nº de puntos descritos
Hoja topográfica 1/50.000
..... *Murcia*
Número

2
COORDENADAS
Lambert
X
Y
UTM
Huso Sector X Y



4
Cuenca hidrográfica
Unidad hidrogeológica
Sistema acuífero
..... *Cuatemanio Segura - Guadalentín*
.....
Provincia
..... *Murcia*
Término Municipal
..... *Murcia*
Toponimia *Vereda Palmeras*

5
Objeto *Captación de agua*
Cota
Referencia topográfica *Borde entubación*
6
Naturaleza *Sondeo*
Profundidad de la obra
Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7
Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por
Año de ejecución Profundidad
Reprofundizado el año Profundidad final

8
MOTOR
Naturaleza *Gasoil*
Tipo equipo de extracción
Potencia cv

BOMBA
Naturaleza *Sum-Vert*
Capacidad
Marca y tipo *PEAL*

9
Utilización del agua
..... *Agricultura*
Cantidad extraída (Dm³)
.....
Durante días

10
¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
Bibliografía del punto acuífero
Documentos intercalados *Características técnicas*
Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
Escala de representación *1 : 25 000*
Redes a las que pertenece el punto

11
Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero
Año en que se efectuó la modificación

12
DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13
Nombre y dirección del propietario *Pozo Azarbe de Beniel, presidente en el taller Vereda Las Palmeras, el pocero Perico se*
..... *localiza en C/. Fundadoras, Las Ramas*
Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
170400	0	865		27,78	Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m³/h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m²/seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO		
De	a	Ø en mm.	De	a	Ø en mm.
0 - 36		400			

18 OBSERVACIONES	Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.

19 Instruido por	Fecha
IDRENA	24/10/00



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

..... Murcia

Número 934

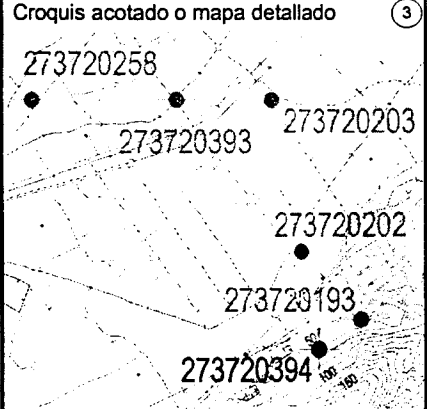
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero

..... Cuaternario Segura - Guadalentín

.....

Provincia

..... Murcia

Término Municipal

..... Murcia

Toponimia Calle Cartagena. Torreagüera

⑤ Objeto Captación de agua

Cota

Referencia topográfica Mapa 1:25000

⑥ Naturaleza Sondeo

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación Percusión

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad 150

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza Eléctrico

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza Sum-Vert

Capacidad

Marca y tipo INDAR

⑨ Utilización del agua

..... Abastecimiento no urbano

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados Otros documentos

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra

Escala de representación 1 : 25 000

Redes a las que pertenece el punto

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Miravete. El motorista es José Escribano Arce Tf- 968841592 /
..... 608385540. La.C.R. Se sitúa en.C/.del.Casino N° 1..Beniján.....

Nombre y dirección del contratista De San Javier.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 4 1 1 0 0	0	4 5 5 9			Sonda		Dolomías

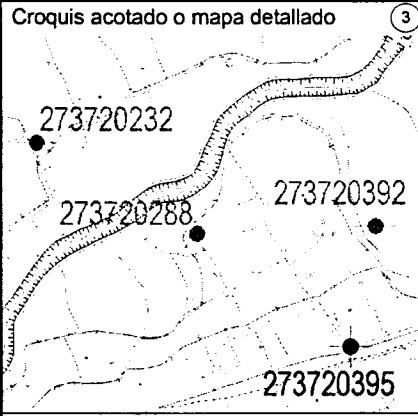
15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	[][][][][][]
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]
Duración del bombeo	horas [][][] minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][][]
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]
Fecha	[][][][][][]
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][]
Duración del bombeo	horas [][][] minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][][]
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][][]
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		600		0 - 60		250	Hierro ciego
				60		250	Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES Eleva el agua a 333 atmósferas. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.

1 N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2 **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Camino Rubianos

5 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 6 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 65
 Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 55
 Marca y tipo PEAL

9 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

13 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes del Primer Partidor de La Acequia Zeneta, el motorista es Adolfo
 ..Espinoso Tf.: 968823477.- 616608419.....
 Nombre y dirección del contratista Patiño.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 3 1 1 0 0	0	6 1 5		31,34	Sonda		
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo							
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
Fecha							
Caudal extraído (m³/h)							
Duración del bombeo							
Depresión en metros							
Transmisividad (m²/seg)							
Coeficiente de almacenamiento							
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
		400		0 - 30		250 - 200	Hierro ciego
				30		250 - 200	Hierro rejilla
18 OBSERVACIONES <i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.</i>							
19 Instruido por IDRENA							
							Fecha 17/04/00

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
2 0 0 2 0 1	0	5 8 6		34,99	Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0,00 - 30,60	Limos arcillosos con algún nivel más arenoso a base

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha	2 0 0 2 0 1
Caudal extraído (m ³ /h)	0 1
Duración del bombeo	horas <input style="width: 30px;" type="text"/> 0 minutos <input style="width: 30px;" type="text"/> 4 <input style="width: 30px;" type="text"/> 5
Depresión en metros	2 2 4
Transmisividad (m ² /seg)	0 0 0 0 7
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input style="width: 30px;" type="text"/> minutos <input style="width: 30px;" type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 30,6		101		0 - 30,6		45/50	PVC ranurado, con grava silicea

18 OBSERVACIONES *...Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000 a enero de 2001.*

...Profundidad útil aproximada 22,2 metros, se pierden 8,4 metros. El caudal del ensayo de bombeo es 0,07 m³/h. Columna fiable.

19 Instruido por IDRENA Fecha 20/01/01



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

2	7	3	7	2	0	3	9	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---

N° de puntos descritos

1

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
Número 934

② **COORDENADAS**
Lambert
X

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Y

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UTM
Huso Sector X Y

3	0	S	6	6	9	4	6	0	4	2	0	5	3	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3 Croquis acotado o mapa detallado



④ Cuenca hidrográfica

7

Unidad hidrogeológica

2	4
---	---

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentin
Provincia

4	7				
---	---	--	--	--	--

Murcia
Término Municipal

3	0
---	---

Murcia
Toponimia Beniaján

⑤ Objeto Investigación
Cota

		4	5	0	1
--	--	---	---	---	---

Referencia topográfica Borde tapa de hierro
⑥ Naturaleza ondeo de pequeño diámetro, piezomet

2

Profundidad de la obra

		2	4	0	0
--	--	---	---	---	---

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
Trabajos aconsejados por

Año de ejecución

0	0
---	---

 Profundidad 30
Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
Naturaleza Sin instalar
Tipo equipo de extracción

9

Potencia

--	--	--

 cv

BOMBA
Naturaleza Sin instalar
Capacidad
Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... No se utiliza

0

Cantidad extraída (Dm³)
.....

		0
--	--	---

Durante

		0
--	--	---

 días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No tiene perímetro de protección

2

Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo

1

Documentos intercalados Otros documentos

9

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra ITGE

1

Escala de representación 1 : 25.000

2

Redes a las que pertenece el punto

P	C	I	G	H
---	---	---	---	---

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

5

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES													
<table border="1"><tr><td>1</td></tr></table>	1	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td></tr></table>	4	0	REVEST	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td></tr></table>			0	0	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>5</td></tr></table>			1	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1																				
4	0																			
		0	0																	
		1	5																	
<table border="1"><tr><td>2</td></tr></table>	2	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td></tr></table>	4	0	LIMIAR	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>5</td></tr></table>			1	5	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>0</td><td>5</td></tr></table>			1	0	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2																				
4	0																			
		1	5																	
		1	0	5																
<table border="1"><tr><td>3</td></tr></table>	3	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td></tr></table>	4	0	ARENAS	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>0</td><td>5</td></tr></table>			1	0	5	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>9</td></tr></table>			1	1	9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3																				
4	0																			
		1	0	5																
		1	1	9																
<table border="1"><tr><td>4</td></tr></table>	4	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td></tr></table>	4	0	AREGRA	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>9</td></tr></table>			1	1	9	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>1</td><td>0</td></tr></table>			2	1	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4																				
4	0																			
		1	1	9																
		2	1	0																
<table border="1"><tr><td>5</td></tr></table>	5	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td></tr></table>	4	0	LIMAR	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>1</td><td>0</td></tr></table>			2	1	0	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>9</td></tr></table>			2	2	9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5																				
4	0																			
		2	1	0																
		2	2	9																
<table border="1"><tr><td>6</td></tr></table>	6	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td></tr></table>	4	0	LIMIAR	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>9</td></tr></table>			2	2	9	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6																				
4	0																			
		2	2	9																
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario IGME

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1907000	0	1059		34,42	Sonda	0,00 - 1,50	Relleno constituido por arenas de grano medio grueso con gravillas
						1,50 - 10,50	Limos y arcillas
						10,50 - 11,90	Arenas limosas
						11,90 - 21,00	Arenas y gravas, con algún nivel más fino
						21,00 - 22,90	Limos arcillosos de color beige
						22,90 - 27,90	Alternancia de limos, arcillas y arenas limosas
						27,90 - 30,00	Arenas y gravillas
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	[][][][][][]						
Caudal extraído (m³/h)	[][][][][][]						
Duración del bombeo	horas	[][][]	minutos	[][]			
Depresión en metros	[][][][][][]						
Transmisividad (m²/seg)	[][][][][][]						
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]						
Fecha	[][][][][][]						
Caudal extraído (m³/h)	[][][][][][]						
Duración del bombeo	horas	[][][]	minutos	[][]			
Depresión en metros	[][][][][][]						
Transmisividad (m²/seg)	[][][][][][]						
Coefficiente de almacenamiento	[][][][][][]						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	30	101		0	16	45/50	PVC ciego
				16	21	45/50	PVC ranurado, con grava silicea
				21	30	45/50	PVC ciego
18 OBSERVACIONES Pertenciente a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Profundidad útil 24 metros, disminuye la profundidad 6 metros porque se ha cegado. Columna fiable.							
19 Instruido por IDRENA							
						Fecha 03/11/00	

① N° de registro **2 7 3 7 2 0 3 9 8**
 N° de puntos descritos **1**
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número **934**

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y
3 0 S 6 6 8 1 0 0 4 2 0 4 4 0 0



④ Cuenca hidrográfica **7**
 Unidad hidrogeológica **2 4**
 Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín
 **4 7**
 Provincia
Murcia **3 0**
 Término Municipal
Murcia **0 3 0**
 Toponimia *Escribanos*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota **4 2 4 5**
 Referencia topográfica *Borde entubación*

⑥ Naturaleza *Sondeo* **1**
 Profundidad de la obra **3 8 0 0**
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión* **2**
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución **9 6** Profundidad **38**
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción **3**
 Potencia **1** cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad **?**
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura* **2**
 Cantidad extraída (Dm³)
 **2**
 Durante **3 6 5** días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe* **0**
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Otros documentos* **9**
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular* **6**
 Escala de representación *1 : 25 000* **2**
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas **3**

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> 1	<input type="text"/> 4 0	<input type="text"/> LIMOS	<input type="text"/> <input type="text"/> 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 8 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> 2	<input type="text"/> 4 0	<input type="text"/> ARCILL	<input type="text"/> <input type="text"/> 8 0	<input type="text"/> <input type="text"/> 3 0 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> 3	<input type="text"/> 4 0	<input type="text"/> CONGLO	<input type="text"/> <input type="text"/> 3 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Antonio Ruiz Mercader y Hno. C/ Antonia Maimón S/N, Beniaján.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 6 0 4 0 0	0	7 7 0		34,75	Sonda	0 - 7	Cuatemario
						7 - 8	Limos
						8 - 30	Arcillas
						30 - 38	Conglomerados

15 ENSAYOS DE BOMBEO		
Fecha	[][][][][][]	
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]	
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][]	

Fecha	[][][][][][]	
Caudal extraído (m ³ /h)	[][][][][][][]	
Duración del bombeo	horas [][][]	minutos [][]
Depresión en metros	[][][][][]	
Transmisividad (m ² /seg)	[][][][][]	
Coefficiente de almacenamiento	[][][][]	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 38		300		0 - 35			Ciego
				35 - 38			Rejilla

18 OBSERVACIONES	<i>Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.</i>

19 Instruido por	IDRENA	Fecha	23/12/01
------------------	--------	-------	----------



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000

Murcia

Número 934

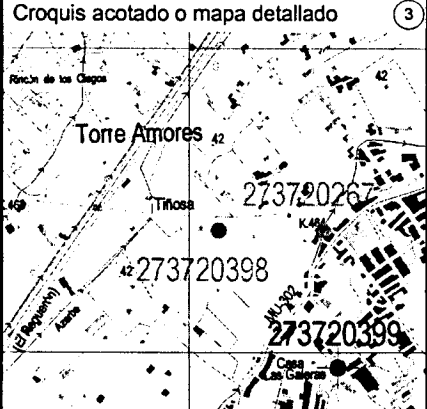
② **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y



③ ④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuífero
Cuatemario Segura - Guadalentín

Provincia

Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia *San José, C/ San Antonio, 10*

⑤ Objeto *Captación de agua*

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*

⑥ Naturaleza *Sondeo*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza

Capacidad

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

Industria

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*

Bibliografía del punto acuífero

Documentos intercalados

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuífero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuífero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Fruyper S.A. - Frutos Martínez S.L. C/ San Antonio, 10 - 968820421. San José de La Vega.*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL				
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua
□ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □	
□ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □	
□ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □	
□ □ □ □	□	□ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □ □ □ □	

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	□ □ □ □
Caudal extraído (m³/h)	□ □ □ □ □
Duración del bombeo	horas □ □ minutos □ □
Depresión en metros	□ □ □ □ □
Transmisividad (m²/seg)	□ □ □ □ □
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □

Fecha	□ □ □ □
Caudal extraído (m³/h)	□ □ □ □ □
Duración del bombeo	horas □ □ minutos □ □
Depresión en metros	□ □ □ □ □
Transmisividad (m²/seg)	□ □ □ □ □
Coefficiente de almacenamiento	□ □ □ □ □

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

19 Instruido por *IDRENA*..... Fecha *12/03/01*.....



Instituto Geológico
y Minero de España

**ARCHIVO DE PUNTOS
ACUÍFEROS
ESTADÍSTICA**

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número *934*

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero *Cuaternario Segura - Guadalentín*

 Provincia *Murcia*
 Término Municipal *Murcia*
 Toponimia *Finca Monte-Azahar*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *40*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *30*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *José Rodríguez Murcia y otros Tf - 968823091, contactar con Pedro 966721750. Oficina - 686476770. Finca Monte Azahar, Cno Monte Azahar, 6, Beniján.*
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL

Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m³/h	Cota absoluta del agua	Método de medida
27 06 00	0	1800		32,72	Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

metros	LITOLÓGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

15 ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha: [][][][][]

Caudal extraído (m³/h): [][][][]

Duración del bombeo: horas [][] minutos [][]

Depresión en metros: [][][]

Transmisividad (m²/seg): [][][][]

Coefficiente de almacenamiento: [][][][]

Fecha: [][][][][]

Caudal extraído (m³/h): [][][][]

Duración del bombeo: horas [][] minutos [][]

Depresión en metros: [][][]

Transmisividad (m²/seg): [][][][]

Coefficiente de almacenamiento: [][][][]

Continuation of stratigraphic column (16). Rows are empty for recording geological data.

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
							Ciego, rejilla, +/- 15 desde abajo
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *06/04/00*



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1 N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia

Número 934

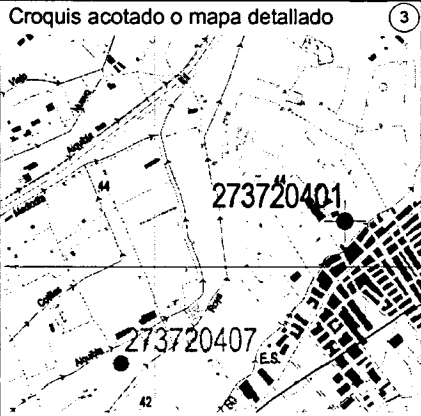
2 **COORDENADAS**

Lambert

X Y

UTM

Huso Sector X Y
3 0 S



4 Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

Provincia
Murcia

Término Municipal
Murcia

Toponimia
Los Garres

5 Objeto *Investigación*

Cota

Referencia topográfica *Borde tapa de hierro*

6 Naturaleza *sondeo de pequeño diámetro, piezomet*

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7 Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *27.1*

Reprofundizado el año Profundidad final

8 **MOTOR**

Naturaleza *Sin instalar*

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sin instalar*

Capacidad

Marca y tipo

9 Utilización del agua

No se utiliza

Cantidad extraída (Dm³)

Durante días

10 ¿Tiene perímetro de protección? *No tiene perímetro de protección*

Bibliografía del punto acuifero *Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo*

Documentos intercalados *Otros documentos*

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *ITGE*

Escala de representación *1 : 25 000*

Redes a las que pertenece el punto

11 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

12 **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="V"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="S"/> <input type="text" value="T"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="M"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="G"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="A"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="R"/> <input type="text" value="I"/> <input type="text" value="L"/> <input type="text" value="I"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

13 Nombre y dirección del propietario *IGME*

Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL						16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 4 0 3 0 1	0	4 6 0		45,43	Sonda	0,00 - 3,80	Relleno antrópico, limos y arenas finas
						3,80 - 4,60	Grava con limo algo arcillosos (con cantos de caliza que tienen hasta 8cm)
						4,60 - 8,00	Limos y arcillas
						8,00 - 11,60	Alternancia de limos y arenas muy finas
						11,60 - 16,00	Arenas y gravas
						16,00 - 27,10	Arcillas y limos con algún nódulo de carbonato esporádico

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	1 3 0 3 0 1
Caudal extraído (m ³ /h)	0 2
Duración del bombeo	horas 3 minutos 4 0
Depresión en metros	3 9 6
Transmisividad (m ² /seg)	0 0 0 0 1
Coefficiente de almacenamiento	

Fecha	1 4 0 3 0 1
Caudal extraído (m ³ /h)	0 2
Duración del bombeo	horas 1 minutos 1 0
Depresión en metros	2 5 2
Transmisividad (m ² /seg)	0 0 0 0 1
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 27,1		101		0,0 - 10,0		45/50	PVC ciego
				10,0 - 15,0		45/50	PVC ranurado
				15,0 - 27,1		45/50	PVC ciego

18 OBSERVACIONES *Pertenece a la red piezométrica urbana y periurbana medida desde febrero de 2000. Columna fiable.*

19 Instruido por IDRENA Fecha 27/06/00

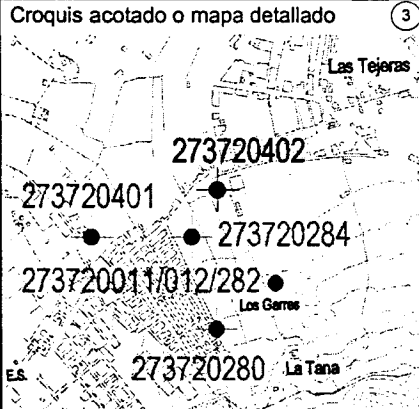


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
Murcia
 Término Municipal
Murcia
 Toponimia *Finca Torre Barceló*

⑤ Objeto *Captación de agua*
 Cota
 Referencia topográfica *Borde entubación*
 ⑥ Naturaleza *Sondeo*
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación *Percusión*
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad *80*
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza *Eléctrico*
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza *Sum-Vert*
 Capacidad *1.5*
 Marca y tipo

⑨ Utilización del agua
 *Agricultura*
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*
 Bibliografía del punto acuifero
 Documentos intercalados *Características técnicas*
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*
 Escala de representación *1 : 25 000*
 Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *María Barceló Alemán. C/ Saavedra Fajardo, 12. Algezares.*

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 8 0 4 0 0	<input type="checkbox"/>	2 5 0 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	25,61	Sonda		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
15 ENSAYOS DE BOMBEO							
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Duración del bombeo	horas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	minutos	<input type="text"/> <input type="text"/>			
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>						
17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN				REVESTIMIENTO			
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0 - 80		200		0 - 50			PVC ciego
				50 - 80			PVC rejilla
18 OBSERVACIONES							
Uso constante a balsa de 414 m ³ . Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.							
.....							
.....							
.....							
19							
Instruido por IDRENA						Fecha 27/06/00	



Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

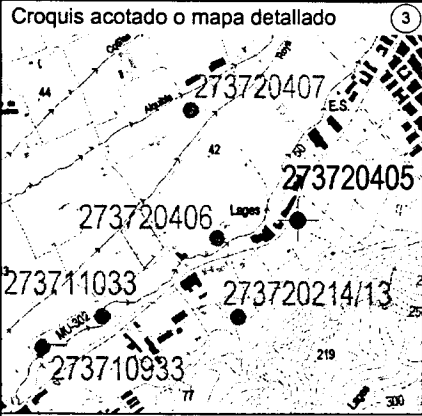
① N° de registro

N° de puntos descritos

Hoja topográfica 1/50.000
Murcia.....
 Número *934*.....

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X

UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica

Unidad hidrogeológica

Sistema acuifero
Cuatemario Segura - Guadalentín.....

Provincia
Murcia.....

Término Municipal
Murcia.....

Toponimia *Los Llagues*.....

⑤ Objeto *Captación de agua*.....

Cota

Referencia topográfica *Mapa 1:25000*.....

⑥ Naturaleza *Sondeo*.....

Profundidad de la obra

Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación

Trabajos aconsejados por

Año de ejecución Profundidad *90*.....

Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**

Naturaleza *Eléctrico*.....

Tipo equipo de extracción

Potencia cv

BOMBA

Naturaleza *Sum-Vert*.....

Capacidad *50*.....

Marca y tipo

⑨ Utilización del agua

..... *Agricultura*.....

Cantidad extraída (Dm³)

.....

Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? *No se sabe*.....

Bibliografía del punto acuifero

Documentos intercalados *Otros documentos*.....

Entidad que contrata y/o ejecuta la obra *Particular*.....

Escala de representación *1:25000*.....

Redes a las que pertenece el punto **P C I G H**

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero

Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**

N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario *Jesús Navarro Gil y otros. C/ Molino, 18 - 968810195. Alquerías*.....

.....

Nombre y dirección del contratista

.....

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
1 0 0 5 0 0	0	2 5 3 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Sonda	20	1º Manto
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			70	2º Manto
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

Fecha	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Caudal extraído (m ³ /h)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> minutos <input type="text"/> <input type="text"/>
Depresión en metros	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Transmisividad (m ² /seg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Coefficiente de almacenamiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	90	500		0	60		Ciego
				60	90		Rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos sobre información litológica proporcionados por el propietario.*

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *11/04/00*

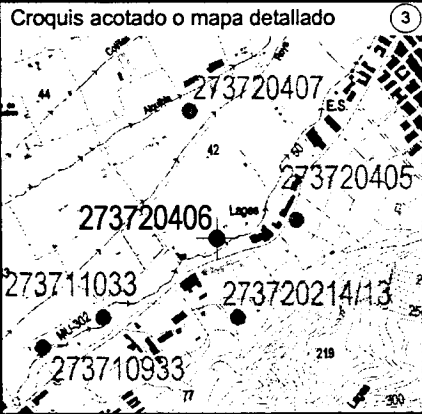


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

1
 Nº de registro
 Nº de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

2
COORDENADAS
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



4
 Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín

 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Los Naranjos. Carril Dieguitos

5
 Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Mapa 1:25000

6
 Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

7
 Tipo de perforación Percusión
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 25
 Reprofundizado el año Profundidad final

8
MOTOR
 Naturaleza Eléctrico
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 50-60
 Marca y tipo CAPRARI 12/40/7/30

9
 Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)

 Durante días

10
 ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Características técnicas
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

11
 Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero
 Año en que se efectuó la modificación

12
DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO
 Nº de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13
 Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes Pozo Los Naranjos, presidente José Sema Sema, Carril Semas

 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA		
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida	metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 8 0 4 0 0	0	1 5 1 0			Sonda		

15 ENSAYOS DE BOMBEO	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	
Fecha	
Caudal extraído (m ³ /h)	
Duración del bombeo	horas <input type="text"/> minutos <input type="text"/>
Depresión en metros	
Transmisividad (m ² /seg)	
Coefficiente de almacenamiento	

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	25	450		0	19		Hierro ciego
				19	25		Hierro rejilla

18 OBSERVACIONES *Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001.*

.....

.....

.....

19 Instruido por *IDRENA* Fecha *12/04/00*

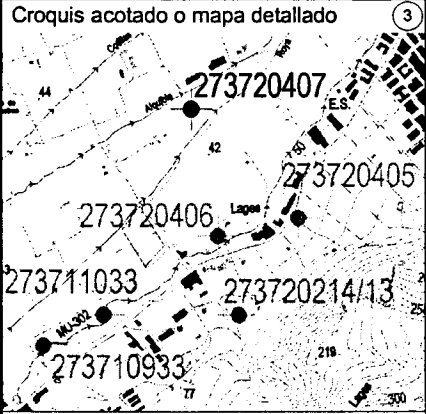


Instituto Geológico y Minero de España

ARCHIVO DE PUNTOS ACUÍFEROS ESTADÍSTICA

① N° de registro
 N° de puntos descritos
 Hoja topográfica 1/50.000
 Murcia
 Número 934

② **COORDENADAS**
 Lambert
 X
 Y
 UTM
 Huso Sector X Y



④ Cuenca hidrográfica
 Unidad hidrogeológica
 Sistema acuifero
 Cuaternario Segura - Guadalentín
 Provincia
 Murcia
 Término Municipal
 Murcia
 Toponimia Carril de Los Valentines

⑤ Objeto Captación de agua
 Cota
 Referencia topográfica Borde entubación
 ⑥ Naturaleza Sondeo
 Profundidad de la obra
 Profundidad/Longitud de la obra secundaria

⑦ Tipo de perforación
 Trabajos aconsejados por
 Año de ejecución Profundidad 55
 Reprofundizado el año Profundidad final

⑧ **MOTOR**
 Naturaleza Gasoil
 Tipo equipo de extracción
 Potencia cv

BOMBA
 Naturaleza Sum-Vert
 Capacidad 25
 Marca y tipo CAPRARI R-25/5/24

⑨ Utilización del agua
 Agricultura
 Cantidad extraída (Dm³)
 Durante días

⑩ ¿Tiene perímetro de protección? No se sabe
 Bibliografía del punto acuifero Informe hidrogeológico o nota técnica de ubicación del sondeo
 Documentos intercalados Otros documentos
 Entidad que contrata y/o ejecuta la obra Particular
 Escala de representación 1 : 25 000
 Redes a las que pertenece el punto P C I G H

⑪ Modificaciones efectuadas en los datos del punto acuifero Otras variaciones
 Año en que se efectuó la modificación

⑫ **DESCRIPCIÓN DEL CORTE GEOLÓGICO**
 N° de litologías descritas

Número de orden	Edad geológica	Litología	Profundidad del techo	Profundidad del muro	Está interconectado	¿Es acuifero?	OBSERVACIONES
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	ARENAS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAVAS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/> <input type="text" value="0"/>	GRAVAS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⑬ Nombre y dirección del propietario Comunidad de regantes del Pozo de la Campana, presidente José Escribano Arce, Pocero a cargo.
 ..Pedro Tf.: 968844249 vive en el carril Semas.....
 Nombre y dirección del contratista

14 MEDIDAS DE NIVEL Y/O CAUDAL					
Fecha	Surgencia	Altura del agua respecto a la referencia	Caudal m ³ /h	Cota absoluta del agua	Método de medida
2703960		1000		33	Sonda
1204000		910		33,9	Sonda

16 COLUMNA ESTRATIGRÁFICA	
metros	LITOLOGÍAS (EDAD GEOLÓGICA)
0 - 23	Arena
23 - 24	Gravas
46 - 48	Gravas
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

15 ENSAYOS DE BOMBEO			
Fecha	230301		
Caudal extraído (m ³ /h)	749		
Duración del bombeo	horas	2	minutos 5
Depresión en metros	1206		
Transmisividad (m ² /seg)	00690		
Coefficiente de almacenamiento			
Fecha			
Caudal extraído (m ³ /h)			
Duración del bombeo	horas		minutos
Depresión en metros			
Transmisividad (m ² /seg)			
Coefficiente de almacenamiento			

17 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
PERFORACIÓN			REVESTIMIENTO				
De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES	De	a	Ø en mm.	OBSERVACIONES
0	55	400		0	42		Ciego
				42	55		Rejilla
.....
.....
.....
.....
.....

18 OBSERVACIONES
Agua turbia, se cerró un poco con arena. Periodo de extracción abril 2000 marzo 2001. Datos litológicos proporcionados por el encargado.
.....

19
Instruido por <u>IDRENA</u> Fecha <u>10/05/00</u>