













AERO SERVICE LTD.

PARTE DE SONDEO

PAGINA N° 1

N° DE PAGINAS 9

N° DE ZONA 1 (HUELVA)	N° DE SONDEO I.N.C.	AERO SERVICE S-1-14	N° DE OBRA (AERO SERVICE) 3116
TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE CARTAYA	LONG 3° 23' 00"		LAT. 37° 14' 02"
NOMBRE DEL CONTRATANTE L.N.C.			
N° EQUIPO			
MARCA FAILING	TIPO ROTACION	PERFORADORES JOSE DIAZ	
BARRENA: Pricono 2 1/4 y Ensanchador 17		MODELO 2.500	NUMERO (I.N.C.) 982006
		COTA 30	REFERIDA AL Terreno

TUBERIA mm.	PROFUNDIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOLOGIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	0.					
	4.	4			Arenas finas y arcilla rojo amarillenta	L-1
	5.	1			Arena grava cuarzo (20%)	L-2
	6.	1			Arenas finas y arcillas rojo amarillentas	L-3
	9.	3			Arena gruesa con 5% grava cuarzo y poca arcilla	L-4
	18.	9			Arcilla amarilla y 30% grava caliza formada por cantitos angulosos de 2-12 m/m y restos fosiles	L-5
	20. 21.	3			Arcilla gris oscura con poco de gravilla caliza (5%)	L-6
	25.	4			Arcilla gris oscura con 30% restos fosiles	L-7
	30.				Arcilla gris oscura	L-8
	40.					
	50.					
	40					
	60				Arcilla gris oscura	

OBSERVACIONES

FECHA: **3-9-64 a 2-10-64**
 FIRMA DEL OBSERVADOR
Pedro Delgado

AERO SERVICE LTD.

PARTE DE SONDEO

PAGINA N° 3
N° DE PAGINAS 5

N° DE ZONA		N° DE SONDEO		N° DE OBRA (AERO SERVICE)	
TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE		I.N.C.	AERO SERVICE		
NOMBRE DEL CONTRATANTE			LONG.	LAT.	
N° EQUIPO					
MARCA		PERFORADORES			
TIPO		MODELO		NUMERO (I.N.C.)	
BARRENA: Ø		COTA		REFERIDA AL	

TUBERIA mm.	PROFUNDIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOLOGIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	120		~ ~ ~ ~ ~			
	130		~ ~ ~ ~ ~			
		40	~ ~ ~ ~ ~		Marga gris azul	I-11
	140		~ ~ ~ ~ ~			
	150		~ ~ ~ ~ ~			
	160		~ ~ ~ ~ ~			
	170		~ ~ ~ ~ ~			
		40	~ ~ ~ ~ ~		Marga gris azul	I-12
	180		~ ~ ~ ~ ~			

OBSERVACIONES

FECHA:
 FIRMA DEL OBSERVADOR

AERO SERVICE LTD.

PARTE DE SONDEO

PAGINA N° 4

N° DE PAGINAS 9

N° DE ZONA	N° DE SONDEO	N° DE OBRA (AERO SERVICE)
	I.N.C. AERO SERVICE 8-1-14	
TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE	LONG.	LAT.
NOMBRE DEL CONTRATANTE		
N° EQUIPO		
MARCA	TIPO	PERFORADORES
BARRENA: Ø	MODELO	NUMERO (I.N.C.)
	COTA	REFERIDA AL

TUBERIA mm.	PROFUN- DIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOL OGIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	180		~ ~ ~ ~ ~			
	190		~ ~ ~ ~ ~			
	200		~ ~ ~ ~ ~			
	210		~ ~ ~ ~ ~		Marga gris azul	
	220		~ ~ ~ ~ ~			
	225		~ ~ ~ ~ ~			
	227	4	~ ~ ~ ~ ~		Molasas	L-15
	250		~ ~ ~ ~ ~			
	240	13	~ ~ ~ ~ ~		Arcilla roja	

OBSERVACIONES	FECHA:
	FIRMA DEL OBSERVADOR

AERO SERVICE LTD.

PARTE DE SONDEO

PAGINA Nº 5
Nº DE PAGINAS 9

Nº DE ZONA		Nº DE SONDEO		Nº DE OBRA (AERO SERVICE)	
		I.N.C.	AERO SERVICE	1-14	
TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE			LONG.	LAT.	
NOMBRE DEL CONTRATANTE					
Nº EQUIPO		PERFORADORES			
MARCA	TIPO	MODELO		NUMERO (I.N.C.)	
BARRENA: Ø		COTA		REFERIDA AL	

TUBERIA mm.	PROFUN- DIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOL OGIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	240		~			
			~			
			~			
	250		~			
			~			
		40	~		Arcilla roja	I-14
			~			
	260		~			
			~			
			~			
	270		~			
			~			
			~			
	280		~			
			~			
			~			
	290		~			
			~			
			~			
			~			
		40	~			
	300		~		Arcilla roja con poco yeso	

OBSERVACIONES	
	FECHA: FIRMA DEL OBSERVADOR

AERO SERVICE LTD.

PARTE DE SONDEO

PAGINA Nº 6

Nº DE PAGINAS 9

Nº DE ZONA	Nº DE SONDEO	Nº DE OBRA (AERO SERVICE)
	I.N.C. AERO SERVICE 8-1-14	
TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE		LONG. LAT.
NOMBRE DEL CONTRATANTE		
Nº EQUIPO		
PERFORADORES		
MARCA	TIPO	MODELO NUMERO (I.N.C.)
BARRENA: Ø	COTA	REFERIDA AL

TUBERIA mm.	PROFUN- DIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOL OGIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	300		Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y			
			Y ~ ~ ~			
	310		~ ~ ~ Y			
			~ ~ ~ Y			
			Y ~ ~ ~			
	320		Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y			
			Y ~ ~ ~			
	330		~ ~ ~ Y			
			~ ~ ~ Y			
		40	Y ~ ~ ~			
	340		~ ~ ~ Y		Arcilla roja con poco yeso	
			~ ~ ~ Y			
	350		Y ~ ~ ~			L-15
			~ ~ ~ Y			
			Y ~ ~ ~			
	360		~ ~ ~ Y			

OBSERVACIONES	FECHA:
	FIRMA DEL OBSERVADOR

AERO SERVICE LTD.
PARTE DE SONDEO

PAGINA Nº 7
Nº DE PAGINAS 9

Nº DE ZONA	Nº DE SONDEO	Nº DE OBRA (AERO SERVICE)
	I.N.C. AERO SERVICE 8-1-14	

TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE	LONG.	LAT.
----------------------------	-------	------

NOMBRE DEL CONTRATANTE

Nº EQUIPO

PERFORADORES

MARCA	TIPO	MODELO	NUMERO (I.N.C.)
-------	------	--------	-----------------

BARRENA: ø	COTA	REFERIDA AL
------------	------	-------------

TUBERIA mm.	PROFUN- DIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOLO GIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	360.		Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
	370.		Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
		40	Y ~ ~ ~		Arcilla roja con poco yeso	
	380.		Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
	390.		Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
	400.		Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
	410.		Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
		40	Y ~ ~ ~			
			Y ~ ~ ~			
	420.		Y ~ ~ ~		Arcilla roja con poco yeso y algunas pe- queñas intercalaciones de marga gris azu- lada	

OBSERVACIONES

FECHA:
FIRMA DEL OBSERVADOR

AERO SERVICE LTD.

PARTE DE SONDEO

PAGINA N° 8

N° DE PAGINAS 9

N° DE ZONA	N° DE SONDEO	N° DE OBRA (AERO SERVICE)
	I.N.C.	AERO SERVICE
TERMINO MUNICIPAL Y PARAJE		LONG. LAT.
NOMBRE DEL CONTRATANTE		
N° EQUIPO		PERFORADORES
MARCA	TIPO	MODELO
BARRENA: Ø		NUMERO (I.N.C.)
		COTA REFERIDA AL

TUBERIA mm.	PROFUN- DIDAD mts.	ESPESOR DE LA CAPA mts.	LITOL OGIA	NIVEL DE AGUA	DESCRIPCION	TIPO DE MUESTRA
	420		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
	430		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			L-16
			~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
	440		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
	450		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
		40	~ ~ ~ Y ~ ~ ~		Arcilla roja con poco yeso y algunas pe- queñas intercalaciones de marga gris azu- lada	
	460		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
	470		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
			~ ~ ~ Y ~ ~ ~			
	480		~ ~ ~ Y ~ ~ ~			

OBSERVACIONES	
	FECHA:
	FIRMA DEL OBSERVADOR

