

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1501

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373110
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Yeso, Marga
<b>Uso</b>	Yesos
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	La Flor de Quintanilla

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	384.515	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.607.324	<b>Municipio</b>	Quintanilla de Onésimo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	835	<b>Paraje</b>	Pico de las Yeseras

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Facies Cuestas
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Margas grises que tienen intercalados niveles de yesos

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Interior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	50	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	35	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	105.000
<b>Bancos</b>	2			<b>Área afectada</b>	3.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Hay algunas galerías de explotación.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1502

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0373115
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Yeso, Marga
Uso	Yesos
Estado	Abandonada
Nombre	La Flor de Quintanilla

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	384.515	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.607.324	Municipio	Quintanilla de Onésimo
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	835	Paraje	Pico de las Yeseras

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Media	Unidad	Facies Cuestas
Buzam.	0	Coloración		Edad	MIOCENO MEDIO
Potencia	50	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Margas grises con yeso

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	50	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	35	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	105.000
Bancos	2			Área afectada	3.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/08/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Hay restos de un cargadero de material.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1503

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0373113
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Yeso, Marga
Uso	Yesos
Estado	Abandonada
Nombre	Mariví

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	385.332	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.607.163	Municipio	Quintanilla de Onésimo
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	840	Paraje	Pico de las Yeseras

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Unidad	Facies Cuestas
Buzam.	0	Coloración	Edad	MIOCENO MEDIO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Margas yesíferas de color crema

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	50	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	45	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	45.000
Bancos	2			Área afectada	1.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/08/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Margas grises que tienen intercalados algunos cristales de yesos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1504****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373073
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Yeso
<b>Uso</b>	Yesos
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Mariví

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	385.332	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.607.163	<b>Municipio</b>	Quintanilla de Onésimo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	840	<b>Paraje</b>	Pico de las Yeseras

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Facies Cuestas
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO
<b>Potencia</b>	40	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Margas grises que contienen cristales de yeso

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	10	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	0	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	50	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	50.000
<b>Bancos</b>	2			<b>Área afectada</b>	1.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La explotación se encuentra abandonada. Son margas grises que contienen cristales de yeso. La planta se encuentra situada en el pueblo de Quintanilla de Onésimo.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1505****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373074
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Yeso, Marga
<b>Uso</b>	Yesos
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	El Rincón

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	385.524	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.600.981	<b>Municipio</b>	Cogeces del Monte
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	850	<b>Paraje</b>	El Montecillo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Facies Cuestas
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO
<b>Potencia</b>	50	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Margas grises con yesos intercalados

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	90	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	0	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	50	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	90.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.800

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

El material extraído se llevaba a la planta situada a 9 Km en el pueblo de Quintanilla de Onésimo. El frente de la cantera ha sido repoblado con pinos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1506**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373126
<a href="http://www.siempresa.com">www.siempresa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Caliza
<b>Uso</b>	Agrícolas
<b>Estado</b>	Activa intermitente
<b>Nombre</b>	ROCAL

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	385.688	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.606.537	Municipio	QUINTANILLA DE ONESIMO
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Está caducada, pero la caducidad está recurrid

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1507****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373075
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Caliza
<b>Uso</b>	Cementos
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Rocal

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	385.688	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.606.537	<b>Municipio</b>	Quintanilla de Onésimo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	870	<b>Paraje</b>	Senda del Roble

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo inferior
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	Crema	<b>Edad</b>	NEOGENO
<b>Potencia</b>	4	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Calizas cristalinas de color crema

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	40	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	4	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	4	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	16.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	4.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Ahora la extracción es intermitente. El producto 60-90 es para azúcares y caleros. También venden a la cementera de la Parrilla. Tienen dos huecos a ambos lados del camino. Hay restos de una planta trituradora y tolvas de carga.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1508

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0373092
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Carga, filtros y absorbentes**Estado** Abandonada**Nombre** La Planta

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	386.550	<b>Provincia</b>	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.606.570	<b>Municipio</b>	Quintanilla de Onésimo
H 25.000		Huso	30	<b>Población</b>	
		Altitud	880	<b>Paraje</b>	Los Crucero

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Alta	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración		<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
Potencia	0	Morfología		<b>Recubrimiento</b>	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Calizas de color crema cristalinas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
Longitud	30	Acopios	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.700
Bancos	1			<b>Área afectada</b>	900

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La cantera está abandonada y rodeada por otras también abandonadas. El conjunto ofrece un aspecto de un gran deterioro paisajístico.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1509

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0373091
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Carga, filtros y absorbentes**Estado** Abandonada**Nombre** Cantera Ortega

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	386.655	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.606.465	Municipio	Quintanilla de Onésimo
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	880	Paraje	Montenuevo

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Alta	Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración		Edad	MIOCENO
Potencia	4	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Caliza de color crema cristalina

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	12	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	7	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.920
Bancos	1			Área afectada	480

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/08/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Sobre la cantera se sitúa la planta de tratamiento y el almacén de acopios

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1510

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373103
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

Sustancias Caliza

Uso Áridos de machaqueo

Estado Abandonada

Nombre

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	386.696	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.606.412	Municipio	Quintanilla de Onésimo
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	892	Paraje	Montenuevo

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Alta	Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración		Edad	MIOCENO
Potencia	4	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Calizas grises cristalinas

## MINERÍA

Nº Frentes	3	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	9.000
Bancos	1			Área afectada	3.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/08/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Son tres frentes separados unos de otros unos 100 m. abandonados. Son empleados como áridos de machaqueo y para la industria azucarera. Hay restos de una planta machacadora y de un cargadero.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1511

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373077
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Caliza
<b>Uso</b>	Cales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Gracalsa

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	386.850	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.607.250	<b>Municipio</b>	Quintanilla de Onésimo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	881	<b>Paraje</b>	Mata de Cara

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo inferior
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>	4	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Caizas de color crema cristalinas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	150	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	50	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	3	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	22.500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	7.500

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Tiene una planta de trituración y clasificación a 500 m. del pie de la cantera. Se emplea la caliza para piensos, cementos, y para la industria azucarera.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1512

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373120
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias**

Caliza

**Uso**

Áridos de machaqueo

**Estado**

Activa intermitente

**Nombre**

Mata de Cara II y III

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	386.957	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.607.611	Municipio	Quintanilla de Onésimo
H 25.000		Huso	30	Población	Quintanilla de Onésimo
		Altitud	876	Paraje	Cabezo de Valdefuentes

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	42.950

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	15/09/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Ahora no explotan. Tienen acúmulos

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1513****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	0373078
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)**Uso** Carga, filtros y absorbentes**Estado** Activa continua**Nombre** Las Callejas

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	387.021	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.606.837	<b>Municipio</b>	Quintanilla de Onésimo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Quintanilla de Onésimo
		<b>Altitud</b>	880	<b>Paraje</b>	Las Callejas

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b> 0	<b>Potencialidad</b> Alta	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo inferior
<b>Buzam.</b> 0	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b> 0	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b> 0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Calizas de color crema cristalinas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b> 1	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b> Exterior
<b>Longitud</b> 500	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b> Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b> 100	<b>Construcciones</b> <input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b> Explosivos
<b>Altura máx</b> 4	<b>Maquinaria</b> <input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>
<b>Alt. media</b> 4	<b>Aguas y lodos</b> <input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b> 200.000
<b>Bancos</b> 1		<b>Área afectada</b> 50.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b> <input type="checkbox"/>	<b>Autor</b> A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b> <input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b> IGME
<b>Esquema</b> <input type="checkbox"/>	<b>An químico</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b> 01/08/2003
<b>Otros análisis</b> <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>	

**Observaciones**

Hay una planta de trituración junto a la cantera. El transporte dentro de ella se realiza mediante "dumpers". La cantera es de grandes dimensiones. La caliza se emplea fundamentalmente para la industria azucarera.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1514**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373128
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa intermitente
<b>Nombre</b>	SAN BERNARDO

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	394.668	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.611.170	Municipio	VALBUENA DE DUERO
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

CADUCADA

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1515****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373083
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	397.011	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.610.656	<b>Municipio</b>	Valbuena de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	729	<b>Paraje</b>	Los Tonillos

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Gravas y arenas silíceas y de calcita

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	60	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	7	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	6	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	5.400
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	900

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Hay restos de una tolva y una pala cargadora de ruedas.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1516**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373118
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa intermitente
<b>Nombre</b>	Laderas de las Cuevas

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	397.076	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	373	<b>UTMY</b>	4.610.800	<b>Municipio</b>	Valbuena de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Valbuena de Duero
		<b>Altitud</b>		<b>Paraje</b>	NE de San Bernardo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	Potencialidad	<b>Unidad</b>
Buzam.	Coloración	<b>Edad</b>
<b>Potencia</b>	Morfología	<b>Recubrimiento</b>
Corrida	Espesor recub.	
<b>Descripción (“de visu”)</b>		

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	Escombreras	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	Acopios	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	Construcciones	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	800

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	15/09/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Quizá extraigan para zahorras. Actividad ocasional

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1517**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0373123
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

Sustancias **Caliza**

Uso **Rocas Ornamentales**

Estado **Activa continua**

Nombre **LA PEDRIZA**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	399.077	Provincia	Valladolid
H 50.000	373	UTMY	4.596.331	Municipio	CAMPASPERO
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1518**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374118
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	NAVARRALES

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	402.311	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.608.159	Municipio	PEÑAFIEL
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1519**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374065
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común, Arena</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	402.874	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	374	<b>UTMY</b>	4.611.249	<b>Municipio</b>	Pesquera de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	767	<b>Paraje</b>	Ermita de San Isidro

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Facies Tierra de Campos
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO, MIOCENO SUPE
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Bancos de arcillas limosas color ocre y arena arcillosa.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	70	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	10	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	9	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	7	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	4.900
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	700

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Vivar y A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/07/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Sólo queda de la cantera parte del frente, el resto está reforestado por cultivos agrícolas y vegetación natural.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1520**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374122
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	LAS BODEGAS

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	403.449	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.608.162	Municipio	PEÑAFIEL
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	
<u>Descripción (“de visu”)</u>		

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1521**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374090
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Activa continua**Nombre**
**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	20	<b>UTMX</b>	404.375	<b>Provincia</b>	Burgos
H 50.000	374	<b>UTMY</b>	4.707.991	<b>Municipio</b>	Padilla de Duero
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	762	<b>Paraje</b>	Padilla de Duero

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Grava y arenas silíceas

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	4	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	150	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	55	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	3	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	16.500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	8.250

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Vivar y A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/07/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Han cortado el nivel freático, por lo que tres de los frentes actualmente son lagunas con fauna y flora propia. Hay un frente activo, de este se extrae material que es llevado a la planta de tratamiento que está en el mismo sitio, obteniendo grava, grav\*

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1522**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	0374114
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arena, Grava</a>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa intermitente
<b>Nombre</b>	La Vega del Pinar

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	404.772	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	374	<b>UTMY</b>	4.607.872	<b>Municipio</b>	Padilla de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Padilla de Duero
		<b>Altitud</b>	751	<b>Paraje</b>	La Vega del Pinar

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Terrazas
Buzam.	Coloración	<b>Edad</b>	
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
Corrida	Espesor recub.		
<b>Descripción (“de visu”)</b>			

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
Bancos			<b>Área afectada</b>	16.460

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/09/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1523

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374069
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	404.905	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	374	<b>UTMY</b>	4.603.468	<b>Municipio</b>	Peñafiel
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	810	<b>Paraje</b>	Colmenares

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Facies Cuestas
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO
<b>Potencia</b>	4	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Alternancia de margas blancas, arcillas grises y limos ocres.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	60	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	25	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	7	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	6	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	9.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.500

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Vivar y A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/07/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Posiblemente las arcillas tengan sulfatos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1524**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374092
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	Cerpesa

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	404.921	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	374	<b>UTMY</b>	4.606.676	<b>Municipio</b>	Peñafiel
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Peñafiel
		<b>Altitud</b>	762	<b>Paraje</b>	Los Corrales

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Facies Tierra de Campos
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	Ocre y roja	<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO, MIOCENO SUPE
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Arcillas limosas de color ocre y rojo

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	130	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	100	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	6	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	65.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	13.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/08/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La arcilla se saca en invierno y se acumula en montones usándose en verano. Se emplea exclusivamente para la fabricación de ladrillos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1525**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374107
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Yeso
<b>Uso</b>	Yesos
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	<b>UTMX</b>	405.150	<b>Provincia</b>	Valladolid
H 50.000	374	<b>UTMY</b>	4.602.040	<b>Municipio</b>	Torre de Peñafiel
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	840	<b>Paraje</b>	Aldeayuso

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Facies Cuestas
Buzam.	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO MEDIO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Margas blancas con megacristales de yeso incluidos en ellas.

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	0	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	0	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	0	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	0	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	0	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>	0			<b>Área afectada</b>	2.000

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Vivar y A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/07/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se trata de megacristales de yeso inmersos en una matriz margosa blanca. Su espesor no supera 1 m.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1526**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374112
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	El Bercial (mejora de fincas)

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	<b>UTMX</b>	407.393	<b>Provincia</b>	Valladolid
H 50.000	374	<b>UTMY</b>	4.606.905	<b>Municipio</b>	Curiel
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Curiel
		<b>Altitud</b>		<b>Paraje</b>	Al N de Peñafiel

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Terraza baja
Buzam.	Coloración	<b>Edad</b>	
<b>Potencia</b>	Morfología	<b>Recubrimiento</b>	
Corrida	Espesor recub.		
<b>Descripción (“de visu”)</b>			

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	12.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	11/09/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Van comprando y vaciando tierras (Carrascal, M<sup>a</sup> Pilar, El Coronel, Etc)

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1527**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374119
<a href="http://www.siempres.es">www.siempres.es</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	LOS CANTONES

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	407.498	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.609.033	Municipio	CURIEL
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1528**

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0374121
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa continua
Nombre	EL CORONEL

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	407.574	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.607.962	Municipio	PEÑAFIEL
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha 18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>	

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1529****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0374078</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<b>Grava, Arena</b>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Vezana

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>30</b>	<b>UTMX</b>	<b>408.019</b>	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	<b>374</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.607.976</b>	<b>Municipio</b>	Peñafiel
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>757</b>	<b>Paraje</b>	Alto de la Vezana

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>0</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	<b>0</b>	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	<b>4</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>0</b>	<b>Espesor recub.</b>	<b>0</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Gravas y arenas silíceas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>2</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>210</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	<b>70</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>3</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>3</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	<b>4.410</b>
<b>Bancos</b>	<b>1</b>			<b>Área afectada</b>	<b>1.470</b>

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Vivar y A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/07/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Uno de los frentes está en fase de relleno para utilización agrícola.

El material era trasladado con camiones a la planta que se encuentra en el Km 58 de la Ctra. Valladolid-Soria. Allí se obtiene grava, gravilla y arena.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1530**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374113
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena, Grava](#)

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Abandonada

**Nombre** Carrascal (Mejora de tierras)

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	410.430	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.607.412	Municipio	Peñafiel
H 25.000		Huso	30	Población	Peñafiel
		Altitud		Paraje	Al E de Peñafiel

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Terraza baja
Buzam.	Coloración	Edad	
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		
<u>Descripción (“de visu”)</u>			

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Finalizada
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	15.570

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	11/09/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Caducada

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1531**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0374104</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<b>Grava, Arena</b>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>30</b>	<b>UTMX</b>	<b>410.895</b>	<b>Provincia</b>	Valladolid
<b>H 50.000</b>	<b>374</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.608.452</b>	<b>Municipio</b>	Peñafiel
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>760</b>	<b>Paraje</b>	Carrascal

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>0</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	<b>0</b>	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	<b>4</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>0</b>	<b>Espesor recub.</b>	<b>0</b>		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	<b>1</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>200</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	<b>70</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>4</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>3</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	42.000
<b>Bancos</b>	<b>1</b>			<b>Área afectada</b>	14.000

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Vivar y A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/07/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Queda el hueco de la explotación, se está reforestando de forma natural.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1532**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374120
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	EL PINAR

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	412.218	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.607.573	Municipio	BOCOS DE DUERO
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1533****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374117
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	CARRASCALEJO

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	412.999	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.606.969	Municipio	BOCOS DE DUERO
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	18/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1534

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0374081
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	413.755	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.596.778	Municipio	Rábano
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	815	Paraje	Valdealmendro

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Baja	Unidad	Facies Tierra de Campos
Buzam.	0	Coloración	Ocre	Edad	MIOCENO MEDIO, MIOCENO SUPE
Potencia	0	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Arenas algo silíceas con cierta tonalidad ocre.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	45	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	
Anchura	14	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.890
Bancos	1			Área afectada	630

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/08/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La explotación es el basurero del vecino pueblo de Rábanos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1535

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0374082
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arcilla común
Uso	Cerámica Estructural
Estado	Abandonada
Nombre	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	415.163	Provincia	Valladolid
H 50.000	374	UTMY	4.603.188	Municipio	Castrillo de Duero
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	761	Paraje	Castrillo de Duero

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Baja	Unidad	Facies Tierra de Campos
Buzam.	0	Coloración	Ocre	Edad	MIOCENO MEDIO, MIOCENO SUPE
Potencia	6	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Alternancia de limos y arenas de color ocre.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	7	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	7	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	19.600
Bancos	1			Área afectada	2.800

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	V. Vivar y A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/07/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Se encuentra abandonada y algo degradada. Se empleó para ladrillería.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1536**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0374111
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Activa intermitente**Nombre** LOS BARRILES

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	419.755	Provincia	Burgos
H 50.000	374	UTMY	4.608.182	Municipio	PEÑAFIEL
H 25.000		Huso	30	Población	Nava de Roa
		Altitud	789	Paraje	Los Llanitos

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	
<u>Descripción (“de visu”)</u>		

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	17.450

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	07/08/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1537**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0403072
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa intermitente
<b>Nombre</b>	Torreadrada

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	429.117	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.592.926	<b>Municipio</b>	Torreadrada
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Valtiendas
		<b>Altitud</b>		<b>Paraje</b>	Los Baldios

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>
Buzam.	Coloración	Edad
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	
<b>Descripción (“de visu”)</b>		

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>
<b>Longitud</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>
<b>Anchura</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>
<b>Altura máx</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b> 0
Bancos			<b>Área afectada</b>

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	J.I. García de los Ríos
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	13/09/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Parada desde hace al menos 2 años. Acopios de material en plaza de cantera

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1538**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0403079
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	EL ARDAL

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	429.510	Provincia	Segovia
H 50.000	375	UTMY	4.594.911	Municipio	TORREADRADA
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	17/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1539**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0375152</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<b>Grava</b>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>30</b>	<b>UTMX</b>	<b>431.585</b>	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	<b>375</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.613.250</b>	<b>Municipio</b>	Hoyales de Roa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>800</b>	<b>Paraje</b>	Monte del Pividillo

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>0</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza baja
<b>Buzam.</b>	<b>0</b>	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	<b>5</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>0</b>	<b>Espesor recub.</b>	<b>0</b>		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas y de calcita

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	<b>1</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>200</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	<b>80</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>6</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>5</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	80.000
<b>Bancos</b>	<b>1</b>			<b>Área afectada</b>	16.000

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Cantera de grandes dimensiones abandonada, que empieza a rellenarse de escombros.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1540**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0375156</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre**
**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>30</b>	<b>UTMX</b>	<b>431.710</b>	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	<b>375</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.611.095</b>	<b>Municipio</b>	Haza
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>870</b>	<b>Paraje</b>	Modorrilla

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b> 0	<b>Potencialidad</b> Media	<b>Unidad</b>	Terraza alta
<b>Buzam.</b> 0	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b> 0	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b> 0	<b>Espesor recub.</b> 0		

Descripción (“de visu”)

Gravas silíceas

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b> 1	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b> Exterior
<b>Longitud</b> 250	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b> Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b> 80	<b>Construcciones</b> <input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b> Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b> 3	<b>Maquinaria</b> <input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>
<b>Alt. media</b> 2	<b>Aguas y lodos</b> <input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b> 40.000
<b>Bancos</b> 1		<b>Área afectada</b> 20.000

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b> <input type="checkbox"/>	<b>Autor</b> A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b> <input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b> IGME
<b>Esquema</b> <input type="checkbox"/>	<b>An químico</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b> 01/10/2003
<b>Otros análisis</b> <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>	

Observaciones

Hay restos de dos tolvas para la carga de las gravas.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1541

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375157
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

Sustancias	Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Abandonada
Nombre	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	432.650	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.597.589	Municipio	Moradillo de Roa
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	950	Paraje	Los Blancares

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Media	Unidad	Raña
Buzam.	0	Coloración		Edad	PLIOCENO
Potencia	2	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Gravas y cantos silíceos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	2	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	600
Bancos	1			Área afectada	600

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Hay un segundo frente, próximo, de reducidas dimensiones.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1542

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0375151
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Grava, Arena
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa intermitente
Nombre	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	433.408	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.612.850	Municipio	Castrillo de la Vega
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	790	Paraje	Castrillo de la Vega

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Alta	Unidad	Terraza
Buzam.	0	Coloración		Edad	PLEISTOCENO
Potencia	3	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas y calizas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	6.000
Bancos	1			Área afectada	3.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La cantera parece tener una actividad intermitente.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1543**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0375118</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**
**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>30</b>	<b>UTMX</b>	<b>433.705</b>	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	<b>375</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.605.300</b>	<b>Municipio</b>	Hontangas
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>860</b>	<b>Paraje</b>	Peña Negra

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b> 0	<b>Potencialidad</b> Baja	<b>Unidad</b>	Calizas del Parámo
<b>Buzam.</b> 0	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b> 4	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b> 0	<b>Espesor recub.</b> 0		

Descripción (“de visu”)

Caliza arenosa de color crema

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b> 1	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	
<b>Longitud</b> 80	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b> 6	<b>Construcciones</b> <input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b> 0	<b>Maquinaria</b> <input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b> 4	<b>Aguas y lodos</b> <input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	1.920
<b>Bancos</b> 1		<b>Área afectada</b>	480

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b> <input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b> <input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b> <input type="checkbox"/>	<b>An químico</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b> <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1544**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0403074
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	LOS LLANILLOS

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	434.000	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.612.350	Municipio	Castrillo de la Vega
H 25.000		Huso	30	Población	CASTRILLO DE LA VEGA
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	
<u>Descripción (“de visu”)</u>		

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	04/02/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1545

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0375074
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arcilla común
Uso	Cerámica Estructural
Estado	Abandonada
Nombre	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	434.750	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.600.760	Municipio	Moradillo de Roa
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	890	Paraje	Valladon

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Baja	Unidad	Unidad detrítica de Aranda
Buzam.	0	Coloración	Ocre	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	10	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Arcillas limosas de color ocre

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	10	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	7	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.200
Bancos	1			Área afectada	600

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1546****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375163
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Arcilla común
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	435.800	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.601.500	<b>Municipio</b>	Moradillo de Roa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	840	<b>Paraje</b>	Loma del Valladon

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Unidad detrítica de Aranda
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	Ocre	<b>Edad</b>	CRETACICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	10	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Arcillas limosas de color ocre

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	
<b>Longitud</b>	80	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	8	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	10	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	8	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	5.120
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	640

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1547

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0375148
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Grava, Arena
Uso	Áridos naturales
Estado	Abandonada
Nombre	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	436.548	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.612.133	Municipio	Castrillo de la Vega
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	820	Paraje	Castrillo de la Vega

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Media	Unidad	Unidad detrítica de Aranda
Buzam.	0	Coloración	Ocre	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	5	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Gravas y areniscas de color ocre

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.000
Bancos	1			Área afectada	2.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Hay una planta machacadora móvil. El material se arranca con pala mecánica.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1548**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375136
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Micas
<b>Uso</b>	Aislante
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Aguacas

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	436.755	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.594.984	<b>Municipio</b>	Fuentenebro
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	980	<b>Paraje</b>	Los Barraspuiles

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	90	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Gneis del Ollo de Sapo
<b>Buzam.</b>	90	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	CAMBRICO
<b>Potencia</b>	10	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Son filones pegmatíticos que intruyen en el gneis

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	30	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	29	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	43.500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.500

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Son los filones de pegmatitas que contienen moscovitas y turmalina.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1549****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375137
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Dolomía**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	440.400	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.596.000	<b>Municipio</b>	Honrubia de la Cuesta
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	1000	<b>Paraje</b>	Casilla Camineros

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	45	<b>Potencialidad</b>	Unidad	Formación Cuevas Labradas
<b>Buzam.</b>	75 NO	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	JURASICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	20	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Dolomías tableadas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	15	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	20	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	12	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.700
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	225

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Se han usado como firmes para carretera, al utilizarlas como árido de machaqueo.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1550**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375108
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	440.905	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.604.100	<b>Municipio</b>	Milagros
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	880	<b>Paraje</b>	Majada La Poza

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	2	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Calizas algo arenosas, de color crema.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>
<b>Longitud</b>	50	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b> Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	5	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b> Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b> 500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b> 250

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Esta caliza es de un aspecto cristalino.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1551**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375166
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Activa intermitente

**Nombre** EL PINO

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	441.441	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.610.466	<b>Municipio</b>	FUENTECESPED
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	FUENTECESPED
		<b>Altitud</b>		<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>
Buzam.	Coloración	Edad
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Recubrimiento
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	

**Descripción (“de visu”)**

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	43.980

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	05/08/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1552****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375106
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	441.945	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.603.810	<b>Municipio</b>	Milagros
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	880	<b>Paraje</b>	Majada La Poza

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad detrítica de Aranda
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	3	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Caliza de color crema, algo arenosa

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	4	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	600
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.500

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Las calizas son tableadas.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1553****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375149
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	441.995	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.611.155	<b>Municipio</b>	Aranda de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	810	<b>Paraje</b>	Carre Campillo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza baja
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	Blanco y rojo	<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	2	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Garvas de cuarcita y caliza

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	50	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Hay acopio de grava, pero están.....Se ha cortado el nivel freático y la explotación es un charco.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1554

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375133
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Cuarcita

**Uso** Áridos de machaqueo

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	442.000	Provincia	Segovia
H 50.000	375	UTMY	4.595.997	Municipio	Honrubia de la Cuesta
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	980	Paraje	Rodendo

## GEOLOGÍA

Dirección	150	Potencialidad	Unidad	Formación Cuarcitas de Alto Rey
Buzam.	40 NE	Coloración	Edad	ORDOVICICO INFERIOR, ORDOVI
Potencia	30	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Cuarcitas en bancos de color rojo

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	30	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	7	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	7	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.470
Bancos	1			Área afectada	210

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Se han empleado para rocas de machaqueo.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1555

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375132
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Cuarcita

**Uso** Áridos de machaqueo

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	442.005	Provincia	Segovia
H 50.000	375	UTMY	4.596.135	Municipio	Honrubia de la Cuesta
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	960	Paraje	Las Riscas

## GEOLOGÍA

Dirección	150	Potencialidad	Unidad	Formación Cuarcitas de Alto Rey
Buzam.	45 NE	Coloración	Edad	ORDOVICICO INFERIOR, ORDOVI
Potencia	30	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Cuarcitas en bancos de color rojo

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación Cielo abierto (ladera)
Anchura	8	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque Excavadora-Draga
Altura máx	12	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	9	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 4.320
Bancos	1			Área afectada 480

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha 01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>	

### Observaciones

Se han empleado para rocas de machaqueo y refractarios en los altos hornos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1556****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375154
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	442.195	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.610.575	<b>Municipio</b>	Aranda de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	912	<b>Paraje</b>	Campillo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	2	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Gravas silíceas principalmente.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	
<b>Longitud</b>	70	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.800
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.400

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La cantera cortó el nivel freático, tiene el aspecto de una laguna.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1557

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0375160
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Arena

Uso Áridos naturales

Estado Abandonada

Nombre

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	442.650	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.610.050	Municipio	Fuentespina
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	815	Paraje	Fuentespina

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Alta
Buzam.	0	Coloración	Ocre
Potencia	30	Morfología	
Corrida	0	Espesor recub.	0

Unidad Unidad detrítica de Aranda

Edad CRETACICO INFERIOR

Recubrimiento

### Descripción (“de visu”)

Arenas de color ocre

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque Excavadora-Draga
Altura máx	20	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	15	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 45.000
Bancos	1			Área afectada 3.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha 01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>	

### Observaciones

La cantera se está empezando a llenar con escombros.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1558**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375098
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Activa continua**Nombre** MILAGROS

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	443.070	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.605.690	<b>Municipio</b>	Milagros
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	Valdubon

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo inferior
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Calizas color crema

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	11	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	7	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	1	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	77
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	77

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Actualmente se explota la cantera, sin embargo hay una planta machacadora y trituradora que utiliza las piedras de caliza encontradas en los mojanos existentes en los páramos. Estas piedras trituradas se venden a pie de las instalaciones, es una todo un\*

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1559****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375155
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	443.395	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.608.401	<b>Municipio</b>	Fuentespina
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	830	<b>Paraje</b>	Sardinero

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	2	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Gravas silíceas y de calizas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	
<b>Longitud</b>	80	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	25	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	4.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La cantera cortó el nivel freático y está en parte inundada.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1560****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375081
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	444.889	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.608.450	<b>Municipio</b>	Fuentespina
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	870	<b>Paraje</b>	Cerro de Torrubio

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Unidad detrítica de Aranda
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	Ocre	<b>Edad</b>	CRETACICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	14	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Arcillas arenosas y limosas de color

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	80	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	14	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	21.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.100

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Se han utilizado las arcillas para ladrillería y para árido natural.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1561

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375144
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	446.225	Provincia	Segovia
H 50.000	375	UTMY	4.601.798	Municipio	Montejo de la Vega de la Serrezuela
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	920	Paraje	Las Manazas

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Baja	Unidad	Unidad detrítica de Aranda
Buzam.	0	Coloración		Edad	MIOCENO
Potencia	0	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Arenas silíceas y calizas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.100
Bancos	1			Área afectada	700

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Están las arenas algo cementadas por carbonatos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1562****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375077
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	446.380	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.605.910	<b>Municipio</b>	Fuentelcésped
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	860	<b>Paraje</b>	Tejar

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Unidad detrítica de Aranda
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	Ocre	<b>Edad</b>	CRETACICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	10	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Arcillas arenosas de color ocre

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	40	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	8	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	8	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	32.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	3.200

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Son arcillas arenosas y limosas de color ocre.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1563

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375130
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

Sustancias	<a href="#">Arcilla común</a>
Uso	Cerámica Estructural
Estado	Abandonada
Nombre	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	446.545	Provincia	Segovia
H 50.000	375	UTMY	4.599.295	Municipio	Valdevacas de Montejo
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	1020	Paraje	El Aldeornillo

## GEOLOGÍA

Dirección	90	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Castrojimeno
Buzam.	35 NO	Coloración		Edad	CRETACICO SUPERIOR
Potencia	25	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Margas arcillosas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	14	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	9	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.500
Bancos	1			Área afectada	500

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/10/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1564****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375104
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	452.325	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.606.645	<b>Municipio</b>	Santa Cruz de la Salceda
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	905	<b>Paraje</b>	La Pelilla

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Calizas del Páramo inferior
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	2	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Caliza algo arenosa de color crema

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>
<b>Longitud</b>	40	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b> Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b> Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b> 1.200
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b> 600

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La cantera empieza a llenarse con escombros.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1565****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0403075
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	SAN JUAN I

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	452.394	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.611.064	<b>Municipio</b>	Vadocondes
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	VADOCONDES
		<b>Altitud</b>		<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	Potencialidad	<b>Unidad</b>
Buzam.	Coloración	<b>Edad</b>
<b>Potencia</b>	Morfología	<b>Recubrimiento</b>
Corrida	Espesor recub.	
<b>Descripción (“de visu”)</b>		

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	Escombreras	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	Acopios	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	Construcciones	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	0

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	04/02/2015
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1566****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375146
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	453.450	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.598.675	<b>Municipio</b>	Maderuelo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	1000	<b>Paraje</b>	El Portillo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	90	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Dolomías de Montejo de la Vega
<b>Buzam.</b>	17 N	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	40	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Calizas dolomitizadas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	60	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	20	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	15	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	18.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.200

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMin)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La explotación se utilizó en la construcción de la presa de Linares.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1567****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375143
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	453.500	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	375	<b>UTMY</b>	4.599.000	<b>Municipio</b>	Maderuelo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	1000	<b>Paraje</b>	El Portillo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	90	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Dolomías de Montejo de la Vega
<b>Buzam.</b>	17 N	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	40	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Calizas dolomitizadas de color crema.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	50	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	20	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	15	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	75.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	5.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Se ha utilizado para la construcción de un embalse. Hay cortes en las rocas con roza para ver su posible uso como roca ornamental.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1568**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0403080
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Caliza](#)

**Uso** Áridos de machaqueo

**Estado** Activa intermitente

**Nombre** LINARES

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	453.541	Provincia	Segovia
H 50.000	375	UTMY	4.599.020	Municipio	MADERUELO
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

### Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos			Área afectada 0

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA (Provinciales)
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	17/03/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1569****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0375167
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Activa intermitente**Nombre** VEGA DE GUMA

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	454.897	Provincia	Burgos
H 50.000	375	UTMY	4.609.710	Municipio	FUENTECESPED
H 25.000		Huso	30	Población	Guma
		Altitud	815	Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	3.600

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	05/08/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1570**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0376031
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<b>Grava, Arena</b>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	Altresa

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	<b>UTMX</b>	456.800	<b>Provincia</b>	Burgos
H 50.000	376	<b>UTMY</b>	4.610.495	<b>Municipio</b>	Burgos
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	La Vid
		<b>Altitud</b>	830	<b>Paraje</b>	Guma

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	5	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Grava silíceas

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	4	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	70	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	6.300
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.100

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Toda la producción la emplean para elaboración propia de productos de hormigón en la planta situada en Fresnillo de las Dueñas.

Se obtienen arena lavada y áridos de machaqueo.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1571****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376028
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	459.000	<b>Provincia</b>	Burgos
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.608.505	<b>Municipio</b>	Burgos
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	820	<b>Paraje</b>	Cerrejón

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Formación Calizas de Langa
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	ARAGONIENSE
<b>Potencia</b>	10	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Caliza algo margosa

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	
<b>Longitud</b>	80	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	8	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	10	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	8	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	5.120
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	640

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Es una caliza algo margosa de color blanco.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1572****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0376058</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>30</b>	<b>UTMX</b>	<b>459.152</b>	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	<b>376</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.600.553</b>	<b>Municipio</b>	Castillejo de Robledo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>1000</b>	<b>Paraje</b>	Castillejo de Robledo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Coluvión
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	CUATERNARIO
<b>Potencia</b> 0	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b> 0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Mezcla de arena, grava y arcilla.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b> 1	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b> Exterior
<b>Longitud</b> 80	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b> Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b> 6	<b>Construcciones</b> <input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b> Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b> 12	<b>Maquinaria</b> <input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>
<b>Alt. media</b> 9	<b>Aguas y lodos</b> <input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b> 4.320
<b>Bancos</b> 1		<b>Área afectada</b> 480

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b> <input type="checkbox"/>	<b>Autor</b> A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b> <input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b> IGME
<b>Esquema</b> <input type="checkbox"/>	<b>An químico</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b> 01/10/2003
<b>Otros análisis</b> <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>	

**Observaciones**

El material se ha usado como zahorra para los caminos.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1573****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376037
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	465.585	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.604.749	<b>Municipio</b>	Langa de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	Camino de los Hurtajos

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Unidad detrítica de Aranda
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Arcillas limosas y arenosas de color ocre.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	90	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	5	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.250
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	450

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1574****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376050
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	467.150	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.606.666	<b>Municipio</b>	Langa de Duero
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	820	<b>Paraje</b>	Langa de Duero

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Formación Calizas de Langa
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	ARAGONIENSE
<b>Potencia</b>	5	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Calizas arenosas y margosas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	80	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	6	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	4	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	4.800
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.200

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/10/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Se ha empleado después de triturada como base en los caminos locales.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1575****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376060
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	471.653	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.598.741	<b>Municipio</b>	Miño de San Esteban
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	962	<b>Paraje</b>	Miño de San Esteban

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Serie interparámos inferior- superior
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	7	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Alternancia de gravas y arenas ocres.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	60	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.700
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	900

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/11/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Explotación abandonada hace pocos años.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1576**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376065
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Activa intermitente

**Nombre** Miño

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	<b>UTMX</b>	471.898	<b>Provincia</b>	soria
H 50.000	376	<b>UTMY</b>	4.599.042	<b>Municipio</b>	Miño de San Esteban
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Miño de San Esteban
		<b>Altitud</b>	970	<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad
Buzam.	Coloración	Edad
Potencia	Morfología	Recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
Bancos			<b>Área afectada</b>	1.300

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delagdo
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	15/05/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación    1577

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0376039
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

**Sustancias**    Caliza**Uso**    Áridos de machaqueo**Estado**    Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN    (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	UTMX	475.719	Provincia	Soria
H 50.000	376	UTMY	4.595.520	Municipio	Fuentecambrón
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	970	Paraje	Las Pozas

## GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Media	Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración		Edad	MIOCENO
Potencia	4	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina de color crema.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	8	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.680
Bancos	1			Área afectada	560

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/11/2003
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Caliza compacta.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1578**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376055
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	Las Rozas

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	<b>UTMX</b>	476.435	<b>Provincia</b>	Soria
H 50.000	376	<b>UTMY</b>	4.596.150	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	961	<b>Paraje</b>	Las Pozas

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Serie interparámos inferior- superior
Buzam.	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	10	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Capas alternantes de gravas y arenas silíceas

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	80	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Otros
<b>Altura máx</b>	10	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	9	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	10.800
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.200

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/11/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Las gravas y arenas son principalmente silíceas, en menor cantidad hay calizas. Transportan el material a la planta sita en Almazán.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1579****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376049
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	30	<b>UTMX</b>	477.351	<b>Provincia</b>	Soria
H 50.000	376	<b>UTMY</b>	4.595.606	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
H 25.000		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	820	<b>Paraje</b>	Monte del Cubo

## GEOLOGÍA

Dirección 0	<b>Potencialidad</b> Baja	<b>Unidad</b>	Calizas del Parámo Inferior
Buzam. 0	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	MIOCENO
Potencia 2	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
Corrida 0	<b>Espesor recub.</b> 0		

**Descripción (“de visu”)**

Mezcla de arenas y gravas de color ocre.

## MINERÍA

Nº Frentes 1	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
Longitud 80	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
Anchura 20	<b>Construcciones</b> <input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
Altura máx 2	<b>Maquinaria</b> <input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
Alt. media 1	<b>Aguas y lodos</b> <input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	1.600
Bancos 1		<b>Área afectada</b>	1.600

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b> <input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
Fotografías <input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b> <input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
Esquema <input type="checkbox"/>	<b>An químico</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/11/2003
Otros análisis <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Las gravas y arenas se han empleado como zahorra en los caminos locales.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1580**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376066
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	Las Zarzas

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	479.436	<b>Provincia</b>	soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.601.008	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Aldea de San Esteban
		<b>Altitud</b>	890	<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>
Buzam.	Coloración	Edad
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Recubrimiento
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	

**Descripción (“de visu”)**

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	
<b>Anchura</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	30.000

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	15/05/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación **1581**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376052
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	479.592	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.601.417	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	879	<b>Paraje</b>	La Poza

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Gravas silíceas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	150	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	60	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	18.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	9.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/11/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La cantera está en parte rellena por escombros que han sido aplazados.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1582****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0376033
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	480.610	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.601.407	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	870	<b>Paraje</b>	El Tripero

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Dolomías de Montejo de la Vega
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	PLEISTOCENO
<b>Potencia</b>	4	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Gravas y arenas silíceas. Algunas son calizas.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	3	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	600
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	300

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/11/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La cantera empieza a ser cubierta con escombros.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1583**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0376034
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	30	<b>UTMX</b>	481.762	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	376	<b>UTMY</b>	4.612.659	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	934	<b>Paraje</b>	Villalvaro

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	0	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Unidad detrítica de Aranda
<b>Buzam.</b>	0	<b>Coloración</b>		<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	2	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Arcillas arenosas de color ocre

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	70	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	1	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	
<b>Alt. media</b>	1	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.100
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.100

Descripción de labores
**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Olmo Sanz
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	IGME
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	01/11/2003
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Es el barrero de una antigua tejera hoy abandonada. Empiezan a cubrirlo con escombros.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1584**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377005
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4211

<b>Sustancias</b>	Caliza
<b>Uso</b>	Rocas de Construcción
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Pedraja de San Esteban

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	487.347	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.600.095	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Pedrajas de San Esteban
		<b>Altitud</b>	880	<b>Paraje</b>	Bodegas(junto a la vía del tren)

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico sup. (tr)
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanca	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Isométrica	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Caliza masiva blanquecina impregnada de cavidades recristalizadas por calcita, con venas subverticales. Los cristales de calcita son de forma y tamaños considerables(megacristales)

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	115	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	35	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	9	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	6	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	24.150
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	4.000

### Descripción de labores

Cantera de 115 x 35 x 6

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	06/06/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Uso en su momento para balasto de las vías ferroviarias

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1585**

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0377046
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

**Sustancias** Arena**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre** El Puntal de la Mata

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	487.974	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.598.938	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	San Esteban de Gormaz

**Altitud** 866**Paraje** Al E de Olmillos

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	Potencialidad	<b>Unidad</b>	Abanico aluvial
<b>Buzam.</b>	Coloración	<b>Edad</b>	CUATERNARIO
<b>Potencia</b>	Morfología	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	Espesor recub.		

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	50	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	50	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	1	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	1	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.500

Descripción de labores

Actividad ocasional

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	J. I. García de los Ríos
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	05/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La tierra se termina. Próximamente trabajarán en otro lugar. También tienen una pequeña planta al N de La Olmeda. Tienen arenero en Miño

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1586****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0377016</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<b>Grava, Arena</b>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>31</b>	<b>UTMX</b>	<b>488.498</b>	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	<b>377</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.596.386</b>	<b>Municipio</b>	San Esteban de Gormaz
<b>H 25.000</b>	<b>III</b>	<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	<b>880</b>	<b>Paraje</b>	Arroyo del Molino(Junto carretera OI

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Aluvial
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	HOLOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Gravas y arenas sueltas ocreas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>1</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>80</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	<b>35</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>3,5</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	<b>2,5</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	7.000
<b>Bancos</b>	<b>1</b>			<b>Área afectada</b>	2.410

**Descripción de labores**

Corta de 80 x 35 x 2,5 parcialmente revegetado

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	06/06/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

En el interior de la corta han crecido arbustivos y árboles de origen natural

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1587**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0377033</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Activa intermitente

**Nombre** El Cristo II

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	492.733	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.599.109	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	El Burgo de Osma
		<b>Altitud</b>	895	<b>Paraje</b>	La Olmeda

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Terraza
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanquecina	<b>Edad</b>	CUATERNARIO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Aluvionar	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>			

### Descripción (“de visu”)

Arena blanquecina

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	50	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>		<b>Maquinaria</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Finalizada
<b>Alt. media</b>	1,5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	1.500
<b>Bancos</b>	0			<b>Área afectada</b>	1.000

### Descripción de labores

Hay algún hueco antiguo restaurado

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	J. I. García de los Ríos
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	04/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La grava la llevan a tratar a la planta de "El Pinar" en el Burgo de Osma.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1588**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377007
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4212

<b>Sustancias</b>	Caliza
<b>Uso</b>	Cales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Rio Ucero II

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	492.800	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.602.270	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	SO- 160, km 1,8 y 2,6

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	N70E	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico sup. (tr)
<b>Buzam.</b>	30S	<b>Coloración</b>	Blanca	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>		<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>		<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Caliza blanquecina compacta y bien estratificada (bancos métricos y decimétricos) con alteraciones de ox. de Fe y recristalizaciones calcíticas en fracturas. Dicha fracturación es escasa

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	140	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	70	<b>Construcciones</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	30	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	20	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	196.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	8.300

### Descripción de labores

Dos frentes cercanos en el lado Oeste del Río Ucero: -Frente1: 100 x 85 x 25 (X:492800/Y:4602270; -Frente2:40 x 20 x 10(X:492980/Y:4602590). Englobando ambas las dimensiones serían: 140 x 70 x 20

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Caliza explotada para áridos y roca ornamental. En el trabajo JCL 37 (1986) Nº 377-1 se cita este punto como indicio de calcita "diente de perro" con medianas posibilidades como mineral ornamental. Existe un horno de cal abandonado

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1589**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377006
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4213

<b>Sustancias</b>	Caliza
<b>Uso</b>	Agrícolas
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	492.902	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.602.186	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	Carril bici Burgo de Osma(Río Ucero)

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	N65E	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico Sup. (tr
<b>Buzam.</b>	10S	<b>Coloración</b>	Blanco	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>		<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>		<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Caliza blanca compacta estratificada (bancos métricos y decimétricos) con Ox. de Fe y recristalizaciones calcíticas en grietas. Fracturación escasa

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	175	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	40	<b>Construcciones</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	45	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	20	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	140.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	8.100

### Descripción de labores

Dos frentes contiguos: -Corta1:145x50x25 (situada más al N) y Corta2: 30x10x8 (situada más al S). Englobando ambas las dimensiones serían: 175 x 40 x 20

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cerrada por problemas medioambientales. Carbonato cálcico para cargas para piensos, pinturas y áridos. En el trabajo JCL 37 (1986) Nº 377-1 se cita este punto como indicio de medianas posibilidades como mineral ornamental por su calcita "diente de perro"

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1590**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377004
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4215

**Sustancias** Caliza**Uso** Rocas de Construcción**Estado** Abandonada**Nombre** Río Ucero I

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	493.106	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.602.742	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	Carril bici de Burgo de Osma (Río Uc

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	N120E	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico sup. (tr
<b>Buzam.</b>	20S	<b>Coloración</b>	Blanca	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>		<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>		<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Caliza blanquecina compacta y bien estratificada(bancos métricos y decimétricos). Parcialmente recrsitalizada.  
En las grites pueden observarse Ox. de Fe. Poco fracturada

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	150	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	40	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	25	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	18	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	108.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	5.900

### Descripción de labores

Doble cantera con unas dimensiones globales de 150 x 40 x 18

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Se observa replegamiento en los estratos calizos

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1591**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377013
<a href="http://www.siempresa.com">www.siempresa.com</a>	MGYM CyL	4216

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	El Pinar II

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	493.850	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.598.980	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
		<b>Altitud</b>	880	<b>Paraje</b>	La Olmeda

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Aluvial
Buzam.	Coloración	<b>Edad</b>	HOLOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

### Descripción (“de visu”)

Gravas rojizas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	500	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	80	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	1,5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	0	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	45.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero/J. I. García de los Ríos
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

En la gravera trabajan 1-2 veces al año. Tienen una nueva planta de machaqueo y morteros

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1592**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0377028
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Arena, Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	<b>UTMX</b>	495.880	<b>Provincia</b>	Soria
H 50.000	377	<b>UTMY</b>	4.599.624	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
H 25.000	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
		<b>Altitud</b>	930	<b>Paraje</b>	Camino al Dornajo (El Blanquillo)

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Facies Tierra de Campos
Buzam.	Coloración	Ocre	<b>Edad</b> MIOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b> No
Corrida	<b>Espesor recub.</b>	0	

Descripción (“de visu”)

Arenas sueltas con escasa gravas. Coloraciones ocreas. Presenta niveles de arenisca intercalados

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	90	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	10	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	4,5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.700
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.000

Descripción de labores

Dos cortas cercanas: Una con dimensiones 60 x 10 x 3,5 y la otra de menores dimensiones: 30 x 10 x 2. Las dimensiones englobando ambas son de: 90 x 10 x 3. Ambas cortas están en pleno proceso de revegetación de manera natural.

**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se agrupan 3 indicios en éste. Serían 0377028, 0377031 y 0377032. Las dos cortas se encuentran en un grado avanzado de revegetación de origen natural

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1593

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377045
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Activa continua
<b>Nombre</b>	La Umbría

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	501.100	<b>Provincia</b>	Soria
H 50.000	377	UTMY	4.611.150	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
H 25.000	II	Huso	30	<b>Población</b>	El Burgo de Osma
		Altitud	960	<b>Paraje</b>	Barcebal

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	Potencialidad	<b>Unidad</b>	Aluvial
Buzam.	Coloración	<b>Edad</b>	HOLOCENO
<b>Potencia</b>	Morfología	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Gravas sueltas rojizas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
Anchura	35	Construcciones	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
Altura máx	1,5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
Alt. media	1,5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	4.200
Bancos	1			<b>Área afectada</b>	2.800

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	04/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1594****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377038
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<a href="#">Arcilla común</a>
<b>Uso</b>	Cerámica Estructural
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Valdelamuga

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	501.538	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.599.858	<b>Municipio</b>	Valdenebro
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	980	<b>Paraje</b>	Valdelamuga (corregidor)

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico sup. (tr)
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Rojo	<b>Edad</b>	PLIOCENO, MIOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b> 0			

**Descripción (“de visu”)**

Arcillas rojizas bastante limpias

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	16	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	2,5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	1,5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.400
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	3.000

**Descripción de labores**

Dos frentes próximos con alto grado de restauración de origen natural. Estos dos frentes son de dimensiones: Frente 1:60x8x1,5 y Frente2: 40x8x1,5. Englobando ambos, las dimensiones del indicio son 100 x 16 x 1,5

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input checked="" type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Frentes bastante restaurados, con revegetación de monte bajo y taludes muy suavizados

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1595**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377002
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**
**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	501.902	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.606.284	<b>Municipio</b>	Burgo de Osma-Ciudad de Osma
<b>H 25.000</b>	II	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	935	<b>Paraje</b>	N 122, km 205,5 (Casas de la Venta)

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico Sup. (tr
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Caliza compacta blanquecina con presencia moderada de recristalización calcitica. Bien estratificada

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	95	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	15	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	8	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	22.800
<b>Bancos</b>	0			<b>Área afectada</b>	2.840

**Descripción de labores**

Corta junto a la carretera N-122 de dimensiones: 95 x 30 x 8

**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Probable uso para la construcción de la N-122

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1596****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377001
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	506.828	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.595.099	<b>Municipio</b>	Bayubas de Abajo
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Bayubas de Abajo
		<b>Altitud</b>	920	<b>Paraje</b>	La Pedriza

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	S. carbonatada del Cretácico Sup. (tr
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanca	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Isométrica	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Caliza muy compacta blanca recristalizada. Masiva

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	100	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	25	<b>Construcciones</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	15	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	7	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	17.500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.400

**Descripción de labores**

Dos frentes contiguos: Frente1(situado más al W):20x15x4 y Frente2(situado hacia el E):80x30x8.  
Englobándolos las dimensiones son: 100 x 25 x 7

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	11/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Camino que sale de la C-116, km 14,2

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1597****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377039
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena, Arcilla común
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Gómez García Hipólito

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	507.913	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.594.730	<b>Municipio</b>	Bayubas de Abajo
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<b>Altitud</b>	890	<b>Paraje</b>	Vega del Campo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Facies Tierra de Campos
Buzam.	<b>Coloración</b>	Marrón	<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Aluvionar	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b> 0			

**Descripción (“de visu”)**

Materiales detríticos sueltos de coloraciones marronaceas(gravas, arenas y arcillas)

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	350	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	180	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	4	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	189.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	76.000

**Descripción de labores**

Amplia cota de 350 x 180 x 3 algo revegetada de manera natural. En las proximidades se observa una antigua cota totalmente restaurada como tierras de labores en la actualidad

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	11/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

En las proximidades se observa una antigua cota totalmente restaurada como tierras de labores en la actualidad

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1598**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0377015
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Grava, Arena
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Molino de Canales

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	31	<b>UTMX</b>	509.041	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	377	<b>UTMY</b>	4.594.641	<b>Municipio</b>	Bayubas de Abajo
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Estación de Berlanga
		<b>Altitud</b>	890	<b>Paraje</b>	Estación de Berlanga

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Aluvial
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	HOLOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		0

### Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas sueltas ocres

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	70	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	40	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	3	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	1,5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	7.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.800

### Descripción de labores

Corta de 70 x 40 x 1,5 m. En las inmediaciones se observan socavones de menor entidad. Restauración natural iniciada con revegetación abundante

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	11/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Restauración natural iniciada con revegetación abundante. Taludes suavizados. Junto al Río Duero

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1599

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	0377009
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	<b>Grava</b>
<b>Uso</b>	Áridos naturales
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>31</b>	<b>UTMX</b>	511.983	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	<b>377</b>	<b>UTMY</b>	4.610.675	<b>Municipio</b>	Rioseco de Soria
<b>H 25.000</b>	<b>II</b>	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Rioseco de Soria
		<b>Altitud</b>	1035	<b>Paraje</b>	KM 2.5 de Rioseco-Torreblacos (SO-

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Raña
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Marrón	<b>Edad</b>	PLIOCENO SUPERIOR, CUATERN
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	No
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Gravas con escasa matriz arcillosa. Coloraciones marronaceas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>1</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	90	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	90	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	3,5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	2	<b>Aguas y lodos</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	16.200
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	8.600

### Descripción de labores

Corta de 90 x 90 x 2

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	12/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Taludes de escasa pendiente.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de España

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 1600****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	<b>BDMIN</b>	<b>0378027</b>
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	<b>31</b>	<b>UTMX</b>	<b>513.848</b>	<b>Provincia</b>	Soria
<b>H 50.000</b>	<b>378</b>	<b>UTMY</b>	<b>4.603.400</b>	<b>Municipio</b>	Valderrodilla
<b>H 25.000</b>	<b>I</b>	<b>Huso</b>	<b>30</b>	<b>Población</b>	Torreandaluez
		<b>Altitud</b>	<b>990</b>	<b>Paraje</b>	Torreandaluz

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>
Buzam.	Coloración Ocre	S. conglomerática poligénica miocen
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Edad</b>
Corrida	Espesor recub. 0	MIOCENO, PLIOCENO
<b>Recubrimiento</b> No		

**Descripción (“de visu”)**

Grava cuarcítica con escasa matriz arenosa. Tonos ocres

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	<b>1</b>	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	<b>180</b>	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	<b>30</b>	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Excavadora-Draga
<b>Altura máx</b>	<b>1,5</b>	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	<b>1</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	5.400
<b>Bancos</b>	<b>1</b>			<b>Área afectada</b>	6.400

**Descripción de labores**

Extracción de dimensiones 180 x 30 x 1 parcialmente revegetada por monte bajo

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	E. Cordero
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	11/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Revegetada de monte bajo de manera natural