

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2301****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0503011
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	284.053	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	503	<b>UTMY</b>	4.513.818	<b>Municipio</b>	Galisano
<b>H 25.000</b>	I	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Galisano
		<b>Altitud</b>	819	<b>Paraje</b>	Carrascalillo

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Aluvial
Buzam.	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	HOLOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		
<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>	Aluviales
<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>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	9.000

**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 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>	
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Planta cerrada hace 1 año. Tiene muchos acopios  
El hueco de la grava es un gran lago  
Al Sur de Galisano

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2302

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0503065  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	286.622	Provincia	Salamanca
H 50.000	503	UTMY	4.519.696	Municipio	Alba de Tormes
H 25.000	II	Huso	30	Población	Alba de Tormes
		Altitud	819	Paraje	Torrejón de Alba

## GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

## MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Aluviales
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	120.000

### Descripción de labores

La gravera lleva 2 años sin actividad. Están vendiendo acopios

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/06/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La gravera lleva 2 años sin actividad. Están vendiendo acopios

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2303****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0503068
<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>	ALBA

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	286.622	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	503	<b>UTMY</b>	4.519.696	<b>Municipio</b>	ALBA DE TORMES
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<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
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## 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
<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 (Provinciales)
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	10/03/2015
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

En CAMI un titular en aridos JI otro

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2304

## Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0504050  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Grava  
**Uso** Áridos naturales  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** Anaya

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	289.279	Provincia	Salamanca
H 50.000	504	UTMY	4.515.139	Municipio	Navales
H 25.000	I	Huso	30	Población	
		Altitud	860	Paraje	Vadillo

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Facies Tierra de Campos
Buzam.	Coloración	Edad	MIOCENO
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 checked="" type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	26.000

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	30/09/2010
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 2305****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0504052
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Feldespatos](#)**Uso** Cerámica fina**Estado** Activa intermitente**Nombre** MARIA

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	290.144	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	504	<b>UTMY</b>	4.514.004	<b>Municipio</b>	ANAYA DE ALBA
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<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
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## 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
<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 (Provinciales)
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	10/03/2015
<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 2306****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0504019
<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>	37	<b>UTMX</b>	293.020	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	504	<b>UTMY</b>	4.513.494	<b>Municipio</b>	Larrodrido
<b>H 25.000</b>	III	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Larrodrido
		<b>Altitud</b>	840	<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Facies Gajates
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	ocre	<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b> 0			

**Descripción (“de visu”)**

Arenas de grado medio ocres

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	65	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	45	<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>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	2,5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	7.313
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	3.200

**Descripción de labores**

Corta de 65 x45 x 2,5

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado/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>	22/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Corta en la que recientemente se ha sacado material a nivel particular. Próxima al cementerio de Larrodrido

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2307

## Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0504023  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	300.390	Provincia	Salamanca
H 50.000	504	UTMY	4.515.022	Municipio	Pedraza de Alba
H 25.000	I	Huso	30	Población	Gajates
		Altitud	870	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Desconocida	Unidad	Facies Gajates
Buzam.	Coloración	ocre-anaranja	Edad	MIOCENO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Arenas con alternancia de niveles conglomeráticos

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	6	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.600
Bancos	1			Área afectada	1.400

Descripción de labores

Corta de 80x15x6m

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado/E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	22/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Próxima al puente sobre el río Agudín

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2308****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0504051
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)**Uso** Áridos naturales**Estado** Activa intermitente**Nombre** PEDRAZALBA

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	300.414	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	504	<b>UTMY</b>	4.515.002	<b>Municipio</b>	PEDRAZA DE ALBA
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	
		<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
Corrida	Espesor recub.	

**Descripción (“de visu”)**

## 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
<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 (Provinciales)
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b> 10/03/2015
<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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2309****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0504041
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Feldespatos
<b>Uso</b>	Cerámica fina
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	305.177	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	504	<b>UTMY</b>	4.505.072	<b>Municipio</b>	Diego del Carpio
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Diego Alvaro
		<b>Altitud</b>	1085	<b>Paraje</b>	Peña del prado

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Desconocida	<b>Unidad</b>	Fm. Monterrubio
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	EDIACARICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Esquistos plegados localmente

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	20	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (trinchera)
<b>Anchura</b>	8	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	8	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	6	<b>Aguas y lodos</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	960
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	700

**Descripción de labores**

Corta de 20x 8 x 6

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado/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>	22/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Trinchera actualmente rellena en parte de agua aprovechada para uso ganadero en la actualidad.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2310

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0504017
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4739

**Sustancias** Arena

**Uso** Áridos naturales

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	306.671	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	504	<b>UTMY</b>	4.513.075	<b>Municipio</b>	Alaraz
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Alaraz
		<b>Altitud</b>	880	<b>Paraje</b>	El Garbanzal

## GEOLOGÍA

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

### Descripción (“de visu”)

Arenas de grano fino-medio grisáceas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	200	<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>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	15.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	70

### Descripción de labores

Frente de explotación de arena de 200x25x7m.

## 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 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>	17/09/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Extracción de material con destino a mejora de caminos por proceso de concentración parcelaria.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2311

## Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0504045  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	307.344	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	504	<b>UTMY</b>	4.508.894	<b>Municipio</b>	San Miguel de Serrezuela
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	San Miguel de Serrezuela
		<b>Altitud</b>	930	<b>Paraje</b>	Corral de las vacas

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Desconocida	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Mirueña
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	blanco(leucog)	<b>Edad</b>	INDIFERENCIADO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Filoniana	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

leucogranito moscovítico grano medio

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 (corta)
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	6	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.400
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.145

Descripción de labores

Corta de 40 x 20 x3 con el fondo relleno de agua y lodos

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Delgado/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>	22/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Corta junto a la carretera C-610

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2312****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0505043
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Cuarzo**Uso** Industria química**Estado** Activa continua**Nombre** Las Monjas**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	318.300	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	505	<b>UTMY</b>	4.517.764	<b>Municipio</b>	Mancera de Arriba
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Mancera de Arriba
		<b>Altitud</b>	930	<b>Paraje</b>	El Espino

**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>	26.000

**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>	30/05/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Fabricacion ferrosilicio y silicio-metal.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2313

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0505042  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Arcilla común  
**Uso** Cerámica Estructural  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** San García

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	322.400	Provincia	Ávila
H 50.000	505	UTMY	4.516.150	Municipio	San García de Ingelmos
H 25.000	I	Huso	30	Población	San García de Ingelmos
		Altitud	1010	Paraje	El Barrero

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Desconocida	Unidad	Complejo Esquisto-Grauváquico
Buzam.	Coloración	Ocre	Edad	EDIACARICO, CAMBRICO
Potencia	Morfología	Lentejonar	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

### Descripción (“de visu”)

Pizarras ocres y verdosas y rocas ígneas hercínicas alteradas a arcilla

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	250	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	200	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	15	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input checked="" type="checkbox"/>	Vol. hueco	60.000
Bancos	1			Área afectada	30.000

### Descripción de labores

Una corta triangular de 250 x 200.

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	08/06/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Arcilla compuesta por vermiculita e illita

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2314

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0505044  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** PALMERAN

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	333.729	Provincia	Ávila
H 50.000	505	UTMY	4.503.997	Municipio	NARRILLOS DEL REBOLLAR
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	19/03/2015
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 2315****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0505002
<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>	37	<b>UTMX</b>	340.355	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	505	<b>UTMY</b>	4.519.776	<b>Municipio</b>	Albornos
<b>H 25.000</b>	II	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	San Pedro del Arroyo
		<b>Altitud</b>	910	<b>Paraje</b>	Los Machacones

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Facies Tierra de Campos
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	MIOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		
<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>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	
<b>Bancos</b>			<b>Área afectada</b>	25.000

**Descripción de labores**

Labores sitas de empresa de hierros en el km 25 de la carretera N-501. Se tratan de dos cortas con taludes verticales revegetadas naturalmente, con coches de desguace en su interior.

**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>	27/05/2011
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

No permiten ver ni fotografiar las cortas.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2316

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506150  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	350.815	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.509.270	Municipio	Avila
H 25.000	III	Huso	30	Población	Alamedilla de Berrocal
		Altitud	1210	Paraje	Navacabera

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	INDIFERENCIADO
Potencia	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

### Descripción (“de visu”)

Granito grano medio

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	15	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	900
Bancos	1			Área afectada	1.500

### Descripción de labores

Corta de 15x20x5m con taludes prácticamente verticales.

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/03/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Corta de 15x20x5m con taludes prácticamente verticales.

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2317****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506043
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	353.330	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.510.239	<b>Municipio</b>	Cardeñosa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Cardeñosa
		<b>Altitud</b>	1153	<b>Paraje</b>	Dehesa Boyal

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Aplogranito diaclasado

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	4	<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 (corta)
<b>Anchura</b>	50	<b>Construcciones</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	12	<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>	32.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	4.000

**Descripción de labores**

Cantera de áridos con posterior aprovechamiento manual para roca ornamental

## 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 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>	25/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La cantera de áridos lleva 50 años abandonada. Los frentes para roca ornamental se abandonaron hace unos 30 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 2318****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506015
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4749

**Sustancias** **Granito****Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Abandonada**Nombre****LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	353.460	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.508.730	<b>Municipio</b>	Cardeñosa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Cardeñosa
		<b>Altitud</b>	1130	<b>Paraje</b>	Puente de la Media Legua

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Granito aplítico

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	200	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	100	<b>Construcciones</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	18	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	15	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	300.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	20.000

**Descripción de labores**

Cantera de 200 x 100 x 18 m

**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 checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	SIEMCALSA
<b>Esquema</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	25/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Antigua cantera de balasto de la RENFE abandonada hace 40 años. Ahora se utiliza de almacén de agua para el abastecimiento de agua de Cardeñosa.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2319

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506217  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	353.624	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.979	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1161	Paraje	Peña Vieja

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	6	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	6.000
Bancos	4			Área afectada	1.200

### Descripción de labores

Hay un compresor abandonado

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	17/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Una de las últimas canteras abandonadas, hace unos 20 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 2320****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506219
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	353.848	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.511.695	<b>Municipio</b>	Cardeñosa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Cardeñosa
		<b>Altitud</b>	1111	<b>Paraje</b>	San Miguel

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Monzogranito

## 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 (corta)
<b>Anchura</b>	30	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	4	<b>Maquinaria</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	5.400
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	1.800

**Descripción de labores**

Hay un compresor abandonado

## 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 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>	17/05/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Una de las últimas canteras abandonadas.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2321

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506143  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Maximo

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	354.180	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.512.033	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1075	Paraje	El Picudo

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	3	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	35	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	10	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	8	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	5.600
Bancos	5			Área afectada	700

### Descripción de labores

Labores antiguas muy manuales en base a cuñas y algún barreno aislado. Se trata de 3 canteras y varios frentes menores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Canteras abandonadas hace unos 60 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 2322****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506195
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	4927

**Sustancias** **Granito****Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Abandonada**Nombre****LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	354.423	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.510.711	<b>Municipio</b>	Cardeñosa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Cardeñosa
		<b>Altitud</b>	1152	<b>Paraje</b>	

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Granito biotítico de grano fino

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	1	<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 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>	12	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	117.600
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	9.800

**Descripción de labores**

Frente conformando un círculo

**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>	27/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Parada hace 35 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2323

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506187  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL 4751

**Sustancias** **Granito**

**Uso** Rocas Ornamentales

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	355.464	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.509.286	<b>Municipio</b>	Avila
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Avila
		<b>Altitud</b>	1095	<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

### Descripción (“de visu”)

Leucogranito de grano medio-fino

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<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 (corta)
<b>Anchura</b>	25	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	1,2	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	1,2	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.400
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.000

### Descripción de labores

Pequeños frentes de extracción manual parados hace unos 20 años

## 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 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>	25/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Pequeños frentes de extracción manual parados hace unos 20 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 2324****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506171
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	355.696	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.510.359	<b>Municipio</b>	Cardeñosa
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Cardeñosa
		<b>Altitud</b>	1109	<b>Paraje</b>	Al S de Peña Caballera

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Leucogranito biotítico de grano fino

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	25	<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>	Manual
<b>Altura máx</b>	3,5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	3,5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	1.750
<b>Bancos</b>	3			<b>Área afectada</b>	500

**Descripción de labores**

Dos canteras principales y otras menores

## 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 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>	27/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Canteras paradas hace 10 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2325

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506210  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	355.905	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.710	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1118	Paraje	N de Peña Caballera

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	8.000
Bancos	3			Área afectada	1.600

### Descripción de labores

Una cantera de cierto tamaño y otras menores. Todas de aprovechamiento manual

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Labores abandonadas hace unos 20 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2326

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506209  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	356.004	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.866	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1115	Paraje	N de Peña Caballera

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	8.000
Bancos	3			Área afectada	1.600

### Descripción de labores

Una cantera de cierto tamaño y otras menores. Todas de aprovechamiento manual

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Labores abandonadas hace unos 20 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2327

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506211  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

Sustancias Granito

Uso Rocas Ornamentales

Estado Abandonada

Nombre

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	356.296	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.934	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1110	Paraje	N de Peña Caballera

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	25	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	2,5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2,5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.500
Bancos	1			Área afectada	1.000

### Descripción de labores

Una cantera de buen tamaño y otras menores. Todas de aprovechamiento manual

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera parada hace unos 20 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2328

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506213  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** Granitos Cardeñosa

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	356.606	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.520	Municipio	Cardeñosa
H 25.000	III	Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1082	Paraje	Las Cogotas

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	25	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	5.000
Bancos	1			Área afectada	1.000

### Descripción de labores

Labores intermitentes según demanda

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Granito Gris de Cardeñosa

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2329

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506206  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	356.718	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.702	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1075	Paraje	Cogotas-Cabreras

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	35	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	35	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	6	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	7.350
Bancos	1			Área afectada	1.225

### Descripción de labores

Cantera con cortes de soplete, algún barreno y cuñas

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera parada hace unos 12 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2330

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506207  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	356.760	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.873	Municipio	Cardeñosa
H 25.000		Huso	30	Población	Cardeñosa
		Altitud	1083	Paraje	Dehesa de Cabreras

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.200
Bancos	2			Área afectada	800

### Descripción de labores

Dos pequeñas canteras paradas hace unos 25 años

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	16/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Abandonada hace 25 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2331

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506201  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	357.227	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.509.985	Municipio	Avila
H 25.000		Huso	30	Población	Ávila
		Altitud	1047	Paraje	Dehesa de Testadores

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito

## MINERÍA

Nº Frentes	6	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	20	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.200
Bancos	4			Área afectada	300

### Descripción de labores

Agrupa a varias pequeñas canteras de explotación manual con cuñas y algún barreno aislado

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	23/04/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Agrupa a numerosos frentes abandonados hace unos 20 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2332

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506006  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Sienita

**Uso** Rocas Ornamentales

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	357.244	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.504.238	<b>Municipio</b>	Avila
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Ávila
		<b>Altitud</b>	1150	<b>Paraje</b>	Cementerio de Ávila

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

### Descripción (“de visu”)

Episenita de tonos rosas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	3	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	20	<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>	Manual
<b>Altura máx</b>	6	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	400

### Descripción de labores

3 o 4 frentes manuales en base a barrenos y cuñas

## 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>	24/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera abandonada hace unos 40 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 2333****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506200
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	357.382	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.509.110	<b>Municipio</b>	Avila
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Ávila
		<b>Altitud</b>	1081	<b>Paraje</b>	Dehesa de Testadores

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Aplogranito biotítico

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	30	<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>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	15	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	6.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	600

**Descripción de labores**

2 frentes de para áridos

## 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>	23/04/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Abandonada hace 25 años aprox

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2334****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506133
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Arena](#)**Uso** Áridos naturales**Estado** Activa continua**Nombre** Los Molinos y Puente Viejo

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	357.801	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.515.311	<b>Municipio</b>	Mingorría
<b>H 25.000</b>	II	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Mingorría
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	Puente Viejo

## GEOLOGÍA

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

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	66	<b>Acopios</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	100	<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>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	33.000
<b>Bancos</b>	2			<b>Área afectada</b>	242.000

**Descripción de labores**

Agrupa a 0506189

## 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>	13/09/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Parada el día de la visita.

Parece que extraen poco. Escaso trabajo. Grandes huecos antiguos.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2335

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506121  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL 4756

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	358.575	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.517.401	Municipio	Pozanco
H 25.000	II	Huso	30	Población	Pozanco
		Altitud	900	Paraje	El Bajohondo-Cerro de la Horca

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Desconocida	Unidad	Facies Pozanco	
Buzam.	Coloración	Marrón	Edad	MIOCENO	
Potencia	6	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	0
Corrida	Espesor recub.	0			

### Descripción (“de visu”)

Arena beige

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	200	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	6	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	62.500
Bancos	1			Área afectada	45.000

### Descripción de labores

Cortas de 200x50x6 y 150x50x3m

## 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	14/03/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Agrupado con los registros 0506131, 0506179 y 0506190 los cuales se han dado de baja.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2336****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0506113
<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>	37	<b>UTMX</b>	358.590	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.520.610	<b>Municipio</b>	Peñalba de Ávila
<b>H 25.000</b>	II	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Vega de Santa María
		<b>Altitud</b>	900	<b>Paraje</b>	Malvecino

## GEOLOGÍA

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

**Descripción (“de visu”)**

Arena beige-ocre.

## 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>	20	<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>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	8.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.500

**Descripción de labores**

Corta con talud vertical junto la carretera no visible desde ésta debido a la presencia de árboles que hacen de pantalla visual.

## 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 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>	14/03/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Las labores se localizan justo en frente de la Urbanización El Montico.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2337

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506013  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL 4757

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** La Renfe

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	37	UTMX	359.165	Provincia	Ávila
H 50.000	506	UTMY	4.510.859	Municipio	Mingorría
H 25.000		Huso	30	Población	Mingorría
		Altitud	1091	Paraje	

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
Buzam.	Coloración	Edad	ESTEFANIENSE C, PÉRMICO
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

### Descripción (“de visu”)

Monzogranito y aplitas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	350	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	150	Construcciones	<input checked="" type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	20	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	15	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	787.500
Bancos	1			Área afectada	52.500

### Descripción de labores

Cantera de 350 x 150 x 15 m

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	J. I. García de los Ríos
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input checked="" type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	23/04/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera de balasto de la RENFE parada hace unos 20 años

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2338

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506158  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** La Alameda nº 3703

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	366.760	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.510.715	<b>Municipio</b>	Tolbaños
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	La Alameda
		<b>Altitud</b>	1090	<b>Paraje</b>	

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Unidad Plutónica de Cardeñosa-Cillá
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	INDIFERENCIADO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>			

### Descripción (“de visu”)

Granito grisáceo de grano medio.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	90	<b>Acopios</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b>	25	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	6.750
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	3.000

### Descripción de labores

Corta de 90x25x3 perimetralmente vallada por bloques graníticos de grandes dimensiones para minimizar los riesgos de caída a la corta que presenta taludes verticales. Los explotadores fueron los Hermanos Prado Quemada.

## 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 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>	13/03/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Acceso a la corta vallado.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2339

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0506170  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Cuarcita  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Hermanos García

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	37	<b>UTMX</b>	368.495	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	506	<b>UTMY</b>	4.506.100	<b>Municipio</b>	Mediana de Voltoya
<b>H 25.000</b>	IV	<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Mediana de Voltoya
		<b>Altitud</b>	1120	<b>Paraje</b>	Camino de Urraca Miguel

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	S. metasedimentarias indiferenciadas
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>			

### Descripción (“de visu”)

Cornea grisácea con intercalaciones de venas de cuarzo lechoso deciméctricas.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	4	<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>	25	<b>Construcciones</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	4	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	3	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	6.058
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.600

### Descripción de labores

Varias zonas de explotación, las dimensiones de mayor entidad presente las siguientes dimensiones: 50x25x4 y las de menor entidad: 50x10x1,5m, 15x7x1,5m y 15x5x2m. En el entorno hay restos de las instalaciones de tratamiento.

## 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 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>	13/03/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Varias zonas de explotación, las dimensiones de mayor entidad presente las siguientes dimensiones: 50x25x4 y las de menor entidad: 50x10x1,5m, 15x7x1,5m y 15x5x2m. En el entorno hay restos de las instalaciones de tratamiento.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2340

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0507033  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Pórvido  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** Santana

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	38	UTMX	376.168	Provincia	Ávila
H 50.000	507	UTMY	4.510.360	Municipio	Santa María del Cubillo
H 25.000		Huso	30	Población	Aldeavieja
		Altitud	1300	Paraje	La Piojera

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Capas del Montoya
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	ORDOVICICO INFERIOR
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Cuarcitas, filitas y pizarras que han sufrido un metamorfismo de contacto

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	532	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	300	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	10	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	8	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.284.000
Bancos	6			Área afectada	160.500

### 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	12/12/2013
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 2341****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0507030
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** **Granito****Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** Prados II**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	38	<b>UTMX</b>	380.255	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	507	<b>UTMY</b>	4.512.770	<b>Municipio</b>	Villacastín
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Villacastín
		<b>Altitud</b>	1180	<b>Paraje</b>	Fuente del Coro

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Adamellitas Tipo Espinar
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Irregular	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Roca ígnea con cristales de cuarzo, feldespatos y micas

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Interior
<b>Longitud</b>	71	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	44	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Hilo
<b>Altura máx</b>	3	<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>	12.496
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	3.124

**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>	26/09/2012
<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 2342****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0507031
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Pórvido**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Abandonada**Nombre** Hoya de los Toriles**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	38	<b>UTMX</b>	380.284	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	507	<b>UTMY</b>	4.510.058	<b>Municipio</b>	Villacastín
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Villacastín
		<b>Altitud</b>	1740	<b>Paraje</b>	Hoya de los Toriles

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Serie del Duero, Capas del Mediana,
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Roca metamórfica de aspecto masivo cristalino

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	660	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	470	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	12	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	8	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	2.481.600
<b>Bancos</b>	4			<b>Área afectada</b>	310.200

**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>	26/09/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Los elementos principales de la planta son una gran machacadora de mandíbulas, cuatro molinos de cono, cuatro cribas y 22 cintas transportadora\*

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2343

## Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0507038  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	38	<b>UTMX</b>	380.290	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	507	<b>UTMY</b>	4.512.817	<b>Municipio</b>	Villacastín
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Villacastín
		<b>Altitud</b>	1140	<b>Paraje</b>	Peña de la Botella

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Adamellitas Tipo Espinar
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Irregular	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Roca ignea con cristales de cuarzo, teldespato y micas

MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	58	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	43	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Hilo
<b>Altura máx</b>	10	<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>	19.952
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.494

Descripción de laboresMÁS 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>	12/12/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2344

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0507039  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Fuente Pedraza

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	38	UTMX	380.813	Provincia	Segovia
H 50.000	507	UTMY	4.511.298	Municipio	Villacastín
H 25.000		Huso	30	Población	Villacastín
		Altitud	1180	Paraje	Fuente Pedraza

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Adamellitas Tipo Espinar
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	PALEOZOICO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Roca ignea con cristales de cuarzo, feldespatos y micas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	10.800
Bancos	1			Área afectada	1.800

### 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	12/12/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2345

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0507037  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Arena Silícea  
**Uso** Áridos naturales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** El Acueducto I

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	38	UTMX	392.705	Provincia	Segovia
H 50.000	507	UTMY	4.518.998	Municipio	Vegas de Matute
H 25.000		Huso	30	Población	Vegas de Matute
		Altitud	1000	Paraje	Las Ventillas

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Arenas y arcillas de Segovia
Buzam.	Coloración	Blanca y roja	Edad	CRETACICO SUPERIOR
Potencia	18	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Arenas silíceas compuestas por cuarzo y arcillas de caolín

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	63	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	41	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Rozadora de brazo
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	2.583

### 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	12/12/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2346

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0507029  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Marmol  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** Las Suertes

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	38	UTMX	394.637	Provincia	Segovia
H 50.000	507	UTMY	4.516.896	Municipio	Vegas de Matute
H 25.000		Huso	30	Población	Vegas de Matute
		Altitud	1000	Paraje	Las Suertes

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Afloramiento metamórfico del Caloco
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	CAMBRICO
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Roca metamórfica carbonatada y con silicatos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	264	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	205	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	40	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	30	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.623.600
Bancos	5			Área afectada	54.120

### 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	26/09/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2347

## Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0507036
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Arena**Uso** Áridos naturales**Estado** Abandonada**Nombre** ArchilesLOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	38	<b>UTMX</b>	397.103	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	507	<b>UTMY</b>	4.519.623	<b>Municipio</b>	Otero de Herreros
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Otero de Herreros
		<b>Altitud</b>	980	<b>Paraje</b>	El Horcado

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Arenas y arcillas de Segovia
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	CRETACICO SUPERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		0

Descripción (“de visu”)

Arenas silíceas ricas en cuarzo y arcilla de caolín

MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	72	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	32	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Rozadora de brazo
<b>Altura máx</b>	7	<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>	13.824
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.304

Descripción de laboresMÁS 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>	12/12/2012
<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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2348****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0507034
<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>	La Loma

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	38	<b>UTMX</b>	398.323	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	507	<b>UTMY</b>	4.510.901	<b>Municipio</b>	Espinar, El
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	El Espinar
		<b>Altitud</b>	1160	<b>Paraje</b>	La Loma

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Granitoides bióticos. Facies equigranitica
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanca	<b>Edad</b>	PALEOZOICO, CAMBRICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Adamelita, granito de grano fino-medio

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	225	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	173	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Rozadora de brazo
<b>Altura máx</b>	7	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	4	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	155.700
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	38.925

**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>	12/12/2013
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2349

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0507035  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** Prados

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	38	UTMX	399.204	Provincia	Segovia
H 50.000	507	UTMY	4.512.128	Municipio	Espinar, El
H 25.000		Huso	30	Población	El Espinar
		Altitud	1180	Paraje	Prados de la Concepción

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Granitoides bióticos. Facies equigrana
Buzam.	Coloración	Blanca	Edad	PALEOZOICO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Adamellitas

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	400	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	168	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Rozadora de brazo
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	201.600
Bancos	1			Área afectada	67.200

### 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	12/12/2013
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Peña del Hombre

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2350

## Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0508148  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	38	<b>UTMX</b>	403.812	<b>Provincia</b>	Segovia
<b>H 50.000</b>	508	<b>UTMY</b>	4.510.311	<b>Municipio</b>	Espinar, El
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	El Espinar
		<b>Altitud</b>	1380	<b>Paraje</b>	Las Campanillas

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Granitoides biotíticos. Facies porfídica
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Oscura	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Filoniana	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Porfidórico en biotita

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 (corta)
<b>Anchura</b>	48	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	2	<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>	6.240
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	6.240

Descripción de laboresMÁS 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>	12/12/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Destaca el pórfito como relieve positivo sobre los granitos alterados circundantes

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2351

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0508147  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Pórfito  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Canteras de Rio Moros

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	38	UTMX	407.738	Provincia	Segovia
H 50.000	508	UTMY	4.517.768	Municipio	Espinar, El
H 25.000		Huso	30	Población	El Espinar
		Altitud	1820	Paraje	La Pinareja

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Adamellitas Tipo Espinar
Buzam.	Coloración	Oscura	Edad	PALEOZOICO
Potencia	Morfología	Filoniana	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Filon de pórfito de rocas adamellíticas

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	160	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	6.400
Bancos	1			Área afectada	3.200

### 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	12/12/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

La cantera aprovecha el filón adamellítico que forma un resalte respecto a la rocas graníticas circundantes alteradas

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2352

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0525002  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** **Granito**

**Uso** Rocas de Construcción

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	43	<b>UTMX</b>	688.781	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	525	<b>UTMY</b>	4.495.763	<b>Municipio</b>	Fuentes de Oñoro
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	29	<b>Población</b>	Fuentes de Oñoro
		<b>Altitud</b>	735	<b>Paraje</b>	Km. 346,2 de la Ctra. N-620 (E-80) d

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>		<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Batolito de Guarda
<b>Buzam.</b>		<b>Coloración</b>	Gris rosado	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo de alteración con algo de cubierta vegetal
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Es la facies de mayor desarrollo, de grano grueso a muy grueso, dos micas pero predominio biotítico, porfídico en ocasiones. Puede presentar diferenciados pegmatoides.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	15	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	
<b>Anchura</b>	12	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<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>	1.080
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	180

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Diez Montes
<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>	27/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua cantera en la que se realizó la extracción a favor de las diaclasas principales

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2353

## Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0525004
<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>	43	<b>UTMX</b>	706.311	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	525	<b>UTMY</b>	4.489.571	<b>Municipio</b>	Bodón, El
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	29	<b>Población</b>	El Bodón
		<b>Altitud</b>	674	<b>Paraje</b>	Melimbrazos. Km. 107,3 Ctra. CL-52

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Arenas y Areniscas de Belver
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Amarillenta	<b>Edad</b>	MIOCENO INFERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración con vegetación
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Son arenas masivas, mal calibradas, de tamaños gruesos y muy gruesos, con gravas y cantos que pueden constituir niveles conglomeráticos. Los cong. son paraconglomer. en una matriz de grano grueso-muy grueso y fangosa

MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	0	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>
<b>Longitud</b>	0	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>
<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> 19.000

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Monteserín y A. Diez Montes
<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>	05/06/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

## IDENTIFICACIÓN

N° Explotación 2354

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0526006  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Cuarcita  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** Torralba

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	711.125	Provincia	Salamanca
H 50.000	526	UTMY	4.502.092	Municipio	Ciudad Rodrigo
H 25.000		Huso	29	Población	Ciudad Rodrigo
		Altitud	790	Paraje	Sierra de Torralba. Caserío de la Sier

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Cuarcita Armoricana
Buzam.	Coloración	Blanca	Edad	ARENIGIENSE
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso recubrimiento con algo de vegetación
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Constituyen tramos de predominio cuarcítico (30 a 50 m) separados por otros de alternancia de cuarcitas con términos más finos (10 a 30 m). Los bancos (0,2 a 2 m). Son ortocuarцитas de grano fino a medio, blancas o blanco-gris, teñidas de rojo.

## MINERÍA

Nº Frentes	4	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	50	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	40	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	90.000
Bancos	4			Área afectada	2.250

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Diez Montes
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	28/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2355

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0526005  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Arcilla común  
**Uso** Cerámica Estructural  
**Estado** Abandonada  
**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	711.355	Provincia	Salamanca
H 50.000	526	UTMY	4.499.256	Municipio	Ciudad Rodrigo
H 25.000		Huso	29	Población	Ciudad Rodrigo
		Altitud	640	Paraje	Finca de Tejares. Casas de Tejares

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Formación Areniscas de Cabrerizos
Buzam.	Coloración	Ocre o amarill	Edad	EOCENO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo de alteración con vegetación
Corrida	Espesor recub.	30		

### Descripción (“de visu”)

Depósitos detríticos mal calibrados, resultado de mezcla entre tamaños de arcilla y canto. Tonalidad ocre y amarillo-verdosa, abigarrada. Se reconocen areniscas fangosas y fangos o limos arenoso-arcillosos, con niveles bastante resistentes.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	1000	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	8	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	400.000
Bancos	1			Área afectada	50.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	12/09/1980
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua estación 13048 de FL para la Empresa YC. Abandono de uso para cerámica por el incremento de dureza de los materiales. Podría ser útil como roca de construcción (areniscas parecidas a las de Villamayor)

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2356

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0526004  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Arcilla común  
**Uso** Cerámica Estructural  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** San Giraldo

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	711.882	Provincia	Salamanca
H 50.000	526	UTMY	4.500.457	Municipio	Ciudad Rodrigo
H 25.000		Huso	29	Población	Ciudad Rodrigo
		Altitud	662	Paraje	San Giraldillo. Huertas de San Girald

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Formación Areniscas de Cabrerizos
Buzam.	Coloración	Verde o gris	Edad	EOCENO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Depósitos detríticos, mal calibrados con mezclas de tamaños entre arcilla y canto. Son de tonos ocres o amarillo-verdosos, a veces abigarrados. Se reconocen areniscas fangosas y fangos o limos arenoso-arcillosos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	65	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	6	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	3			Área afectada	20.700

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Diez Montes
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	28/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2357

## Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0526008
<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	43	UTMX	724.783	Provincia	Salamanca
H 50.000	526	UTMY	4.499.418	Municipio	Tenebrón
H 25.000		Huso	29	Población	Tenebrón
		Altitud	842	Paraje	Río Tenebrilla. Dehesa del Río

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Aluvial y terraza
Buzam.	Coloración	Gris marrón	Edad	HOLOCENO
Potencia	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Cantos redondeados, arenas y arcillas.

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería
Longitud	0	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración
Alt. media	0	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco 0
Bancos	0			Área afectada 10.500

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Diez Montes
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	28/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Una parte del cauce fluvial ha sido explotada, pero aún quedan zonas interesantes.

## IDENTIFICACIÓN

 N° Explotación **2358**

### Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0526003  
 www.siemcalsa.com MGYM CyL

**Sustancias** Arcilla común  
**Uso** Cerámica Estructural  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Cantera Chabarcones

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	43	<b>UTMX</b>	725.060	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	526	<b>UTMY</b>	4.499.947	<b>Municipio</b>	Tenebrón
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	29	<b>Población</b>	Tenebrón
		<b>Altitud</b>	840	<b>Paraje</b>	Ctra. de Béjar Km. 79,2

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Auvial
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Rojiza	<b>Edad</b>	MIOCENO INFERIOR, MIOCENO S
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Aluvionar	<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración con algo de vegetación
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Sedimentos fangosos (predominantes), arcillas de desbordamiento y conglomerados, de tonos rojizos. Los fangos más o menos arenosos aparecen masivos o en tramos (1-1,5m). En transición hay arcillas.

## 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>	0	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Rozadora de brazo
<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>	0
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	22.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	RN
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	GT
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	07/03/1980
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera abandonada. La parte superior son gravas con matriz arcillosa de color rojo que podrían tener interés como árido natural para obras públicas

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2359

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0526010  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Cuarcita

**Uso** Áridos de machaqueo

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	729.246	Provincia	Salamanca
H 50.000	526	UTMY	4.489.386	Municipio	Serradilla del Llano
H 25.000		Huso	29	Población	Serradilla del Arroyo. Monsagro
		Altitud	1150	Paraje	Cruz de la Rubia. Km. 3,5 Ctera de M

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>		<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Formación Cuarcita Armoricana
<b>Buzam.</b>		<b>Coloración</b>	Blanco-gris y	<b>Edad</b>	ARENIGIENSE
<b>Potencia</b>	150	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración con escasa vegetación
<b>Corrida</b>	1000	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Están constituidas por tramos en los que predominan las cuarcitas (orto), separadas por otros de alternancias de areniscas, lutitas y limolitas. El tamaño de grano es fino a medio. Son blancas o grises pero teñidas de tonos rojizos. Bien estratificado

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	30	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (ladera)
<b>Anchura</b>	16	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<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. Diez Montes
<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>	29/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Escarbadero abandonado utilizado en la reparación de la carretera.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2360

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0526021  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

Sustancias Grava

Uso Áridos naturales

Estado Abandonada

Nombre

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	734.294	Provincia	Salamanca
H 50.000	526	UTMY	4.505.052	Municipio	Aldehuela de Yeltes
H 25.000		Huso	29	Población	Aldehuela de Yeltes
		Altitud	835	Paraje	Río Yeltes

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Aluviales y terrazas
Buzam.	Coloración	Blanco pardo	Edad	HOLOCENO
Potencia	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	Muy escaso suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Se trata de aluviales y terrazas relacionadas con el Río Yeltes y afluentes. Son niveles escalonados de cotas 3-5m, 5-7m y 10m. La litología es de cantos de cuarcita, cuarzo, arenisca o conglomer., subangulosos o redondeados y heterométricos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Aluviales
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	2	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	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	06/10/1980
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua estación 13330 de FL para la Empresa YC. Hay un pequeño acopio

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2361

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0527030  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Caliza  
**Uso** Rocas de Construcción  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** La Cortina de la Poncha

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	246.808	Provincia	Salamanca
H 50.000	527	UTMY	4.497.677	Municipio	Navarredonda de la Rinconada
H 25.000		Huso	30	Población	Navarredonda de la Rinconada
		Altitud	1236	Paraje	Los Colladinos. Camino de Navarred

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Calizas de Tamames
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	CAMBRICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción ("de visu")

Son calizas "mudstone", dolomitizadas y muy recristalizadas. Hay facies de mallas de algas y estromatolitos, de dolomías masivas, de oncolitos, de laminaciones inorgánicas y de dolomías nodulosas.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	10	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	8	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	16.000
Bancos	1			Área afectada	2.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	C.Freixa
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	YC
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input checked="" type="checkbox"/>	Fecha	01/01/1900
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera muy antigua utilizada en los años 70-80 para la elaboración de terrazos. Se conservan restos de la planta de tratamiento.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2362

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0527032  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Caliza  
**Uso** Cales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	748.219	Provincia	Salamanca
H 50.000	527	UTMY	4.500.261	Municipio	Rinconada de la Sierra
H 25.000		Huso	29	Población	La Rinconada de la Sierra
		Altitud	1260	Paraje	Cerro de la Corona. Horno de Calam

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Formación Calizas de Tamames
Buzam.	Coloración	Gris amarillen	Edad	CAMBRICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción ("de visu")

Calizas "mudstone" dolomitizadas y muy recristalizadas. Hay varias facies: de mallas de algas y estromatolitos, de dolomías masivas, de oncolitos, de laminaciones inorgánicas y de dolomías nodulosas.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	25	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	16	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	2	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.200
Bancos	1			Área afectada	400

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input checked="" type="checkbox"/>	Fecha	19/03/1980
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua estación 13177 de CF para la Empresa YC. El horno está un poco separado de la estación (x 748989, y 4500056)

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2363****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0527026
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Pizarra, Arenisca
<b>Uso</b>	Áridos de machaqueo
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	43	<b>UTMX</b>	750.405	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	527	<b>UTMY</b>	4.491.446	<b>Municipio</b>	San Miguel del Robledo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	29	<b>Población</b>	San Miguel del Robledo
		<b>Altitud</b>	999	<b>Paraje</b>	La Sillita. Ctra. SA-220 de Tamames

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Formación Aldeatejada
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris oscura	<b>Edad</b>	CAMBRICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración escaso
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Se han explotado corneanas (pizarras y areniscas) con metamorfismo de contacto provocado por el Macizo de Sequeros-La Alberca. La anchura es irregular. Aquí las corneanas son isótropas y masivas.

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	160	<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>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	25	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	15	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	144.000
<b>Bancos</b>	2			<b>Área afectada</b>	9.600

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Monteserín
<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>	07/02/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Cantera abandonada

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2364

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0527023  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	750.606	Provincia	Salamanca
H 50.000	527	UTMY	4.490.604	Municipio	San Miguel del Robledo
H 25.000		Huso	29	Población	San Miguel del Robledo
		Altitud	1014	Paraje	Sierra Alcón. Km 45,3 Ctra. SA-220 d

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Formación Aldeatejada
Buzam.	Coloración	Gris amarillen	Edad	CAMBRICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Pizarras y limolitas parcialmente alteradas a arcillas. Son esquistos moteados sobre los que se desarrollan porfidoblastos de cordierita.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	12	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	9	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	21.600
Bancos	1			Área afectada	2.400

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/01/1900
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Inaccesible por la vegetación el día de visita (7-2-2012). Las observaciones se realizan en las inmediaciones. Puede ser coincidente con la ficha antigua 913434.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2365

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0527038  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	43	UTMX	752.461	Provincia	Salamanca
H 50.000	527	UTMY	4.499.513	Municipio	Navarredonda de la Rinconada
H 25.000		Huso	29	Población	Navarredonda de la Rinconada
		Altitud	1291	Paraje	Cruz del Campo. Camino de La Basti

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Calizas de Tamames
Buzam.	Coloración	Gris amarillen	Edad	CAMBRICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Metamórfico
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción ("de visu")

Calizas "mudstone" dolomitizadas y recristalizadas, alternando a veces con pizarras. Se han diferenciado facies: de mallas de algas y estromatolitos, de dolomías masivas, de oncolitos, de laminaciones inorgánicas y de dolomías nodulosas.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	30	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.400
Bancos	1			Área afectada	600

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	20/03/1980
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Estratificación N120E buz invertido 85N. Diaclasado denso N40E verticalizado y diaclasado subhorizontal N5E buz 20E.

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2366**
**Correspondencia con otras Bases de datos**

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528026  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas de Construcción  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** Santos Gradesa

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	261.980	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	528	<b>UTMY</b>	4.490.450	<b>Municipio</b>	Santos, Los
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Los Santos
		<b>Altitud</b>	940	<b>Paraje</b>	Los Conchos. La Recueva

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Monzogranitos y Granodioritas, biotíti
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris claro y o	<b>Edad</b>	CARBONIFERO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	Inexistente
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

La facies predominante son monzogranitos biotíticos, con porfidismo denso de megacrist. de feld. potásico (hasta 7 cm), ligeramente orientados, en una matriz de grano medio-grueso, con gran proporción biotítica. Tiene enclaves tonalíticos

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	120	<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>	Hilo
<b>Altura máx</b>	8	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	36.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	7.200

**Descripción de labores**

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	RN
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	GT
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	08/02/1980
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Antigua cantera 13241 o también 913436. Posiblemente coincidente con antigua cantera de Mariano Bonilla. Los megacristales tienen orientación ligera N100-130E. El conjunto filoniano asociado es escaso: algunas bolsadas y algún diquecillo de granitos aplít\*

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2367

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528028  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas de Construcción  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Masallana

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	262.014	Provincia	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.487.814	Municipio	Santos, Los
H 25.000		Huso	30	Población	Valdelacasa
		Altitud	972	Paraje	Masallana. Cruz de los Obispados

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Monzogranitos y granodioritas biotític
Buzam.	Coloración	Gris oscura	Edad	PALEOZOICO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	Sin recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Porfidismo denso con megacristales de hasta 7 cm, orientados N100-130E. Son más ricos en biotita que el monzogranito de Los Santos. Tiene enclaves tonalíticos o cuarzodioríticos así como enclaves de rocas metamórficas (hasta 5cm). A veces hay bolsada

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	25	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.000
Bancos	2			Área afectada	1.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	09/02/1980
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua cantera nº 13242. Ignoro las razones de la inactividad pues para determinadas rocas de construcción puede ser interesante

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2368

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528025  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Activa continua  
**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	262.160	Provincia	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.488.391	Municipio	Valdelacasa
H 25.000		Huso	30	Población	Valdelacasa
		Altitud	920	Paraje	Cruz de los Obispados.

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Monzogranitos y granodioritas biotític
Buzam.	Coloración	Gris claro y o	Edad	CARBONIFERO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	Sin recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Aflora en grandes lanchones. El contacto con el monzogranito de Los Santos es difícil de observar y con las rocas básicas intrusivo complejo, con hibridación. Tiene megacristales de feld.(hasta 7 cm) con un porfidismo denso. Tiene enclaves tonalíticos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	6	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	16.000
Bancos	1			Área afectada	4.000

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Diez Montes
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera activa. También tiene algún enclave metamórfico

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2369

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528027  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Abandonada  
**Nombre** Los Santos de la Sierra-Yuste

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	262.762	Provincia	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.490.838	Municipio	Santos, Los
H 25.000		Huso	30	Población	Los Santos
		Altitud	923	Paraje	Los Majadales

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Monzogranitos bióticos porfídicos, c
Buzam.	Coloración	Gris clara	Edad	CARBONIFERO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	Sin recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

El porfidismo es menos acusado que en los monzogranitos y granodioritas de Valdelacasa, está heterogéneamente repartido, en bolsadas o en pasillos; el hábito de los megacristales es más alargado y el granito menos biótico. Los enclaves tonalíticos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	2			Área afectada	6.500

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Diez Montes
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera intermitente en la actualidad por razones de mercado. El frente 1 está en proceso de restauración; se realiza allí el vertido de lodos residuales de la planta de tratamiento.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2370

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528023  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas Ornamentales  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** La Cantería

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	263.460	Provincia	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.491.384	Municipio	Santos, Los
H 25.000		Huso	30	Población	Los Santos
		Altitud	950	Paraje	El Cubillo

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Monzogranitos Los Santos
Buzam.	Coloración	Gris clara	Edad	CARBONIFERO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	Sin recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

El porfidismo está heterogéneamente repartido en bolsada o pasillos. Megacristales tabulares hasta 7 cm. Enclaves tonalíticos y diques de leucogranito. Este granito puede pasar a facies equigranular

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	6	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	2			Área afectada	4.500

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Diez Montes
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	20/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera activa

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2371

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528018  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

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

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	264.459	Provincia	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.497.272	Municipio	Endrinal
H 25.000		Huso	30	Población	El Endrinal
		Altitud	920	Paraje	La Granja. El Canchal

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Formación Calizas de Tamames
Buzam.	Coloración	Blanca	Edad	CAMBRICO INFERIOR
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento Suelo de alteración con vegetación
Corrida	0	Espesor recub.	2	

### Descripción (“de visu”)

Son calizas a veces dolomitizadas, nodulosas, de color blanco o rosa, con Arqueociatos, afectada por intensa recristalización, estratificada en bancos (30-50cm) o masiva y con cambios laterales a materiales detriticos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	35	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	12	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	17.500
Bancos	1			Área afectada	1.750

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	RN
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	GT
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	27/03/1980
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua estación 13391. Actualmente se extrae algo de árido de la antigua escombrera.

## IDENTIFICACIÓN

 N° Explotación **2372**

### Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0528050
<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)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	265.595	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	528	<b>UTMY</b>	4.504.630	<b>Municipio</b>	Frades de la Sierra
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Frades de la Sierra
		<b>Altitud</b>	980	<b>Paraje</b>	Lombo- Frades de la Sierra

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Formación Monterrubio
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanco crema	<b>Edad</b>	CAMBRICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo de alteración con algo de vegetación
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Están organizados en ciclos. La parte alta del ciclo son capas arenosas y cuarcíticas amalgamadas, potencia métrico-decimétrica, tamaño de grano grueso a fino con estructuras sedim. (cruzada, hummocky, ripples

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	0	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	200	<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>	10	<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>	

### Descripción de labores

No ha sido posible calcular area, ni a través de su ortofoto.

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	RN
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	GT
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	03/03/1980
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua cantera 13193. Estratificación N100E buz 30N

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2373****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0528054
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Caliza**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** Inestal**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	265.935	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	528	<b>UTMY</b>	4.495.149	<b>Municipio</b>	Casafranca
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Casafranca
		<b>Altitud</b>	1035	<b>Paraje</b>	Monreal. Cruz de los Cuatro Mojones

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Formación calizas de Tamames. Flan
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanca, crem	<b>Edad</b>	CAMBRICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo de alteración
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción ("de visu")**

Calizas recrist. y dolomitiz., nodulosas, estratificadas en bancos métrico-decimétricos, o masivas, a veces con cambios de facies y de color

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	400	<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>	Hilo
<b>Altura máx</b>	25	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	160.000
<b>Bancos</b>	3			<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>	RN
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	GT
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	03/03/1980
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Antigua cantera 13195. Cantera en el día de visita sin actividad pero con pronta reanudación de la extracción. En algún punto se observa algo de karstificación

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2374

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0528043  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Esquisto

**Uso** Áridos de machaqueo

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	273.311	<b>Provincia</b>	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.489.364	<b>Municipio</b>	Fuentes de Béjar
H 25.000		Huso	30	<b>Población</b>	Fuentes de Béjar
		Altitud	914	<b>Paraje</b>	Los Berrocales

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Formación Monterrubio
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris oscura	<b>Edad</b>	CAMBRICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo vegetal
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Esquisto afectado por metam. regional de alto grado (cord.-FK) en facies corneanas hornbléndicas y por el metam. de contacto con fenoblastos de biot., mosc., y andalucita así como mucha recristalización

## 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 (ladera)
<b>Anchura</b>	58	<b>Construcciones</b>	<input 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>	35	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	284.200
<b>Bancos</b>	4			<b>Área afectada</b>	8.120

### Descripción de labores

## MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Monteserín y A. Diez Montes
<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>	08/05/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Cantera utilizada en la construcción de la autovía próxima A-66. La planta de tratamiento ha sido desmantelada. La Sp es (N100E buz 64S). Está muy tectonizada con diaclasado y fracturación densa. Fracturas (N120E buz 65S) y diaclasas (N60E buz 75NW; N13\*)

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2375****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0528020
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	273.627	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	528	<b>UTMY</b>	4.487.316	<b>Municipio</b>	Cabeza de Béjar, La
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	La Cabeza de Béjar
		<b>Altitud</b>	1010	<b>Paraje</b>	La Junquera. Prado Manso

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Coluvión. (Fm.Aldeatejada) y alteraci
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Marrón oscur	<b>Edad</b>	CUATERNARIO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración con vegetación
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	1		

**Descripción ("de visu")**

Se extraen gravas con gran predominio arenoso-limoso y también arenas, producto de alteración del Monzogranito de Valdelacasa. Se han utilizado en la construcción de la autovía

**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>	36	<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>	8	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	14.400
<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>	RN
<b>Fotografías</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b>	GT
<b>Esquema</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An químico</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b>	25/02/1980
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Antigua cantera 13403. Se ha reutilizado en la proximidad para la construcción de la autovía

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2376****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0528061
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Esquisto**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Activa continua**Nombre** LOS PLANTÍOS

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	274.402	Provincia	Salamanca
H 50.000	528	UTMY	4.489.096	Municipio	LA CABEZA DE BEJAR
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	10/03/2015
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 2377****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0528045
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Esquisto**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Activa intermitente**Nombre** Los Plantíos**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	274.526	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	528	<b>UTMY</b>	4.489.375	<b>Municipio</b>	Guijo de Ávila
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Guijo de Ávila. Fuentes de Béjar
		<b>Altitud</b>	966	<b>Paraje</b>	La Cabeza

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Alta	<b>Unidad</b>	Formación Monterrubio
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris o pardo	<b>Edad</b>	CAMBRICO INFERIOR
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo de alteración
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción ("de visu")**

Esquisto afectado por metamorf. regional de alto grado (cord-FK) en facies corneanas hornbléndicas y por metam. de contacto con fenoblastos de biot., mosc. y andal. así como mucha recristalización

**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 (ladera)
<b>Anchura</b>	0	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	50	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	45	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	0
<b>Bancos</b>	4			<b>Área afectada</b>	11.000

**Descripción de labores****MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	V. Monteserín y A. Diez Montes
<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>	08/05/2012
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Explotación de corneanas con Sp N120E buz 72S

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2378****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0528035
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	280.860	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	528	<b>UTMY</b>	4.488.845	<b>Municipio</b>	Santibáñez de Béjar
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Santibáñez de Béjar
		<b>Altitud</b>	910	<b>Paraje</b>	Embalse de Santa Teresa

**GEOLOGÍA**

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Terrazas y aluviales
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	HOLOCENO
<b>Potencia</b> 0	<b>Morfología</b>	Aluvionar	<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo con vegetación
<b>Corrida</b> 0	<b>Espesor recub.</b> 0			

**Descripción (“de visu”)**

El tramo del Tormes no embalsado es una franja estrecha y discontinua que tiene barras de gravas, con bloques y arenas, de espectro litológico heterométrico y variado (granito, cuarzo, arenisca y pizarra).

**MINERÍA**

<b>Nº Frentes</b> 1	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b> Exterior
<b>Longitud</b> 300	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b> Aluviales
<b>Anchura</b> 14	<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> 8.400
<b>Bancos</b> 1		<b>Área afectada</b> 4.200

**Descripción de labores****MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b> <input type="checkbox"/>	<b>Autor</b> RN
<b>Fotografías</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Granulometría</b> <input type="checkbox"/>	<b>Empresa</b> GT
<b>Esquema</b> <input type="checkbox"/>	<b>An químico</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fecha</b> 15/10/1980
<b>Otros análisis</b> <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>	

**Observaciones**

Antigua cantera 13308. Se observa algún resto de la zona de tratamiento (cribas)

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2379

## Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0529009
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

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

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	289.400	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	529	<b>UTMY</b>	4.488.736	<b>Municipio</b>	Puente del Congosto
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Bercimuelle
		<b>Altitud</b>	1065	<b>Paraje</b>	Laderón. Este del pueblo

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	Baja	<b>Unidad</b>	Ortöneises bióticos de Bercimuelle
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris amarillen	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	Suelo de alteración
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Es un granitoide porfídico, de dos micas, en contacto neto con el encajante, con megacristales tabulares alargados de Feld.K. y muy heterogéneamente deformado. Afectado por los metamorfismos M2 y M3. Hay diques pegmatíticos.

MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<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>	15	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	5	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	3.000
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	600

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

<b>Ortofoto</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Petrografía</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Autor</b>	A. Diez Montes
<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>	26/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se extrae material para uso en caminos locales; también se aprovecha la zona de extracción de pegmatitas

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2380

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0529028  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** **Granito**

**Uso** Rocas de Construcción

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	292.713	<b>Provincia</b>	Salamanca
<b>H 50.000</b>	529	<b>UTMY</b>	4.489.660	<b>Municipio</b>	Gallegos de Solmirón
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Gallegos de Solmirón
		<b>Altitud</b>	1124	<b>Paraje</b>	Ctra. Gallegos de Solmirón a Villar d

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>		<b>Potencialidad</b>	Media	<b>Unidad</b>	Granodioritas bióticas de grano med
<b>Buzam.</b>		<b>Coloración</b>	Gris	<b>Edad</b>	CUATERNARIO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>		<b>Recubrimiento</b>	Escaso suelo de alteración con muy poca vegetación
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0		

### Descripción (“de visu”)

Son bióticas, caracterizándose por tener tamaño de grano medio y megacristales de feld.K., centimétricos. Hay abundantes enclaves microgranudos y también de metasedimentos (cuarzofeldesp-calcosilicatados).

## 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>	23	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	12	<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>	11.040
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	920

### 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>	26/10/2010
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Antigua cantera donde se han extraído pequeños bloques, de forma artesanal y uso muy local

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2381

## Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0529032  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Arcilla común  
**Uso** Cerámica Estructural  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** Rebollar

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	296.859	Provincia	Salamanca
H 50.000	529	UTMY	4.500.037	Municipio	Horcajo Medianero
H 25.000		Huso	30	Población	Horcajo Medianero
		Altitud	1078	Paraje	Rebollar. Valdevellía. km. 26 C-510 d

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Alteración de Monzogranitos biotítico
Buzam.	Coloración	Rojiza	Edad	CUATERNARIO, MIOCENO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Depósitos, con cantos dispersos o en delgados niveles, de cuarzo, arenisca y algén granito, heterométricos y subangulosos inmersos en una matriz arcillosa rojiza. Las arcillas para cerámica se extraen de un pequeño nivel de 0,50 m.

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	15	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	1	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	600

Descripción de laboresMÁS 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	26/10/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Nivel de 0,50 cm que se explota manualmente para cerámica artesanal.

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2382

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0529026  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Pórvido  
**Uso** Áridos de machaqueo  
**Estado** Activa continua  
**Nombre** García Pérez

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	298.775	Provincia	Ávila
H 50.000	529	UTMY	4.496.489	Municipio	Arevalillo
H 25.000		Huso	30	Población	Arevalillo
		Altitud	1127	Paraje	Alto de la Cabezota. Atalaya. Fuente

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Monterrubio
Buzam.	Coloración	Gris oscura	Edad	CAMBRICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Los esquistos están afectados por metamorfismo regional que puede alcanzar alto grado (cord-FK) en la facies de las corneanas hornbléndicas y por el met. de contacto con fenoblastos de biot., mosc. y andalucita así como mucha recrist.

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	130	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	35	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	16	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	5			Área afectada	30.000

### 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	08/05/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Coincidente con 001594 García Pérez Dominio minero 00015. Muy tectonizada Sp (N80E buz 65S) y diaclasado denso (N5E buz 70W, N40E buz 30NW, N150E buz 80E)

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2383

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0529022  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

Sustancias Arena

Uso Áridos naturales

Estado Abandonada

Nombre

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	300.960	Provincia	Ávila
H 50.000	529	UTMY	4.489.668	Municipio	Malpartida de Corneja
H 25.000		Huso	30	Población	Malpartida de Corneja
		Altitud	1070	Paraje	Km. 38 Ctra. Malpartida - Arevalo. El

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Granitoides bióticos. Facies porfídica
Buzam.	Coloración	Amarillenta	Edad	CUATERNARIO
Potencia	Morfología	Irregular	Recubrimiento	Suelo de alteración con vegetación
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Lehm granítico producto de la alteración del granito citado. En esta estación la alteración tiene una extensión considerable

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	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	3.600
Bancos	1			Área afectada	1.800

### 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	05/06/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2384

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0529036  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** [Feldespatos](#)  
**Uso** Cerámica fina  
**Estado** Abandonada  
**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	301.216	Provincia	Ávila
H 50.000	529	UTMY	4.503.675	Municipio	Carpio Medianero
H 25.000		Huso	30	Población	Carpio Medianero
		Altitud	1062	Paraje	Berrocal. Valdeserranos

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Diques de pegmatoides afectados po
Buzam.	Coloración	Gris amarillen	Edad	PALEOZOICO
Potencia	Morfología	Filoniana	Recubrimiento	Escaso suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

### Descripción (“de visu”)

Estos diques derivan de rocas filonianas ácidas que afloran en estrecha relación con el cuerpo neísico de Castellanos. Son ortoneises leucocráticos de tamaño de grano variable, matriz fina o muy fina, con numerosos porfiroclastos

## MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	32	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.840
Bancos	1			Área afectada	1.280

### 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	05/06/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Escarbadero abandonado

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2385

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0529037  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito  
**Uso** Rocas de Construcción  
**Estado** Activa intermitente  
**Nombre** Berroqueña

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	301.670	Provincia	Ávila
H 50.000	529	UTMY	4.502.308	Municipio	Martínez
H 25.000		Huso	30	Población	Martínez
		Altitud	1093	Paraje	El Reguero. El Campón

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Monzogranito biotítico-moscovítico d
Buzam.	Coloración	Gris - blanca	Edad	PALEOZOICO
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	Sin recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Intruye en los gneises de Castellanos. Tiene geometría irregular y se trata de una roca de color claro, grano medio con variaciones locales a fino, fábrica anisótropa homométrica y masiva, con biotita y moscovita.

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	23	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	7.360
Bancos	1			Área afectada	1.840

### 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	05/06/2012
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

El abandono del frente antiguo es muy reciente y debido a problemas con el diaclasado y a una calidad irregular. El frente que se abre en la actualidad tiene mejores perspectivas. En el frente antiguo hay un diaclasado denso N120E verticalizado y otro e\*

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2386****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0529038
<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>	Villafranca

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	311.660	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	529	<b>UTMY</b>	4.486.587	<b>Municipio</b>	Villafranca de la Sierra
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Villafranca de la Sierra
		<b>Altitud</b>	1160	<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.	

**Descripción (“de visu”)**

## 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>	43.500

**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>	30/05/2014
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2387

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0530039  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Arcilla común, Arena  
**Uso** Cerámica Estructural  
**Estado** Activa continua  
**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	328.649	Provincia	Ávila
H 50.000	530	UTMY	4.495.778	Municipio	Muñana
H 25.000		Huso	30	Población	Muñana
		Altitud	1240	Paraje	Muñana

## GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Dique Plasencia-Alentejo
Buzam.	Coloración	Rojo	Edad	F.MUSCHELKALK
Potencia	0	Morfología	Filoniana	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

### Descripción (“de visu”)

Dique de gabro intruído en adamellitas

## MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	15	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	15.000
Bancos	0			Área afectada	1.500

### 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	20/03/2013
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

El gabro está muy alterado y presenta arcillas rojas y arenas silíceas. Se observan bloques de gabro de forma redondeada

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2388

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0530043  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** Granito

**Uso** Rocas de Construcción

**Estado** Abandonada

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	44	UTMX	332.230	<b>Provincia</b>	Ávila
H 50.000	530	UTMY	4.487.742	<b>Municipio</b>	Hija de Dios, La
H 25.000		Huso	30	<b>Población</b>	La Hija de Dios
		Altitud	1280	<b>Paraje</b>	Prado del Toro

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Granitoides bióticos. Facies porfídica
Buzam.	<b>Coloración</b>	Gris clara	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0	

### Descripción (“de visu”)

Adamellitas. Granito rico en feldespatos y plagioclasas

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	30	<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>	Manual
<b>Altura máx</b>	6	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Iniciada
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	1.500
<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 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>	20/03/2013
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

### Observaciones

Está parcialmente cubierta por escombros

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico  
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2389

## Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0530042
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

<b>Sustancias</b>	Granito
<b>Uso</b>	Áridos de machaqueo
<b>Estado</b>	Abandonada
<b>Nombre</b>	Serranillos

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	333.076	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	530	<b>UTMY</b>	4.486.183	<b>Municipio</b>	Hija de Dios, La
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	La Hija de Dios
		<b>Altitud</b>	1400	<b>Paraje</b>	El Cogote

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Leucogranitos de 2 micas
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Blanca	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Leucogranitos de 2 micas

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>	34	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b>	20	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	20.400
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	2.040

Descripción de laboresMÁS 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>	20/03/2013
<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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2390

## Correspondencia con otras Bases de datos

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0530044
<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>	44	<b>UTMX</b>	337.649	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	530	<b>UTMY</b>	4.496.058	<b>Municipio</b>	Santa María del Arroyo
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Santa María del Arroyo
		<b>Altitud</b>	1130	<b>Paraje</b>	Santa María del Arroyo

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Fondo de valle
Buzam.	<b>Coloración</b>	Ocre	<b>Edad</b>	OLIGOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

Descripción (“de visu”)

Arcillas arenosas

MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	88	<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>	Manual
<b>Altura máx</b>	2	<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>	3.520
<b>Bancos</b>	0			<b>Área afectada</b>	3.520

Descripción de laboresMÁS 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>	22/03/2013
<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 2391****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531176
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Granito](#)**Uso** Rocas de Construcción**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	344.067	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.502.863	<b>Municipio</b>	Casasola
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Casasola
		<b>Altitud</b>	1420	<b>Paraje</b>	Nido del Águila

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Granitoides biotíticos. Facies biotítico
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris clara	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Adamellita cristalina

## 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>	20	<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>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	16.000
<b>Bancos</b>	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
<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>	20/03/2013
<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** 2392**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531164
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Granito**Uso** Rocas de Construcción**Estado** Activa intermitente**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	346.461	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.500.110	<b>Municipio</b>	Muñopepe
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Muñopepe
		<b>Altitud</b>	1134	<b>Paraje</b>	Muñopepe

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Granitoides biotíticos. Facies biotítico
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris clara	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Adamellita biotítica

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<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>	2	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	6	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	5	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	150
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	30

**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>	20/03/2013
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

## IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 2393

### Correspondencia con otras Bases de datos

[www.igme.es](http://www.igme.es) BDMIN 0531165  
[www.siemcalsa.com](http://www.siemcalsa.com) MGYM CyL

**Sustancias** **Granito**

**Uso** Rocas de Construcción

**Estado** Activa intermitente

**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	347.614	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.501.483	<b>Municipio</b>	Casasola
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Duruelo
		<b>Altitud</b>	1272	<b>Paraje</b>	Duruelo

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Pórfitos graníticos y granodioríticos
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Gris clara	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	0	<b>Morfología</b>	Otra	<b>Recubrimiento</b>
<b>Corrida</b>	0	<b>Espesor recub.</b>	0	

### Descripción (“de visu”)

Adamellita biótica

## 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>	10	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	12	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	1.500
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	150

### 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>	20/03/2013
<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 2394****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531166
<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>	Duruelo

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	348.642	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.499.731	<b>Municipio</b>	Serrada, La
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	La Serrada
		<b>Altitud</b>	1110	<b>Paraje</b>	La Serrada

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Adamellita alterada
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Ocre	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Irregular	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Adamellita alterada que produce arena, de la cual se obtiene cuarzo, feldespato y mica

## 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>	10	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Manual
<b>Altura máx</b>	9	<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>	10.500
<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 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>	19/03/2013
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

La alteración que afecta a las adamellitas se obtiene cuarzo, feldespato y micas

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2395****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531169
<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>	44	<b>UTMX</b>	350.307	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.495.780	<b>Municipio</b>	Gemuño
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Gemuño
		<b>Altitud</b>	1081	<b>Paraje</b>	Los Castillejos

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Fondo de valle
Buzam.	<b>Coloración</b>	Ocre	<b>Edad</b>	OLIGOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Arcilla arcósica

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	82	<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>	Manual
<b>Altura máx</b>	4	<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>	820
<b>Bancos</b>	1			<b>Área afectada</b>	820

**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>	14/03/2013
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Hay ruinas de una cerámica antigua

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2396****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531168
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** [Granito](#)**Uso** Rocas de Construcción**Estado** Abandonada**Nombre**

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	350.462	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.501.005	<b>Municipio</b>	Colilla, La
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	La Colilla
		<b>Altitud</b>	1202	<b>Paraje</b>	Picotillas

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Pórfitos graníticos y granodioríticos
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>		

**Descripción (“de visu”)**

Granito rico en feldespato potásico y plagioclasa. Adamellita

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	2	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	70	<b>Acopios</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	
<b>Anchura</b>	20	<b>Construcciones</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	
<b>Altura máx</b>	15	<b>Maquinaria</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b>	10	<b>Aguas y lodos</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	14.000
<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>	20/03/2013
<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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación 2397****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531177
<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>	Victorina

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	353.600	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.492.300	<b>Municipio</b>	Riofrío
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	riofrío
		<b>Altitud</b>	1250	<b>Paraje</b>	Huerta de la Viña

## 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>	
<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>	6.000

**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>	30/05/2014
<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** 2398**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531170
<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>	Las Viñas

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	353.651	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.492.708	<b>Municipio</b>	Riofrío
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	El Tejar
		<b>Altitud</b>	1260	<b>Paraje</b>	El Tejar

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Granitoides bióticos. Facies porfídica
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Rojo y blanco	<b>Edad</b>	PALEOZOICO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Irregular	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Arcilla arcillosa y arenosa de adamellita

## MINERÍA

<b>Nº Frentes</b>	1	<b>Escombreras</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b>	200	<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>	15	<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>	12.000
<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>	18/03/2013
<b>Otros análisis</b>	<input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b>	<input type="checkbox"/>		

**Observaciones**

Explotación finalizada, tramitándose su caducidad.

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

# Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

## IDENTIFICACIÓN

**Nº Explotación** 2399**Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531173
<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>	Los Barros

## LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	359.010	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.500.511	<b>Municipio</b>	Avila
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Ávila
		<b>Altitud</b>	980	<b>Paraje</b>	Los Barros

## GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>		<b>Unidad</b>	Fondo de valle
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	Roja	<b>Edad</b>	OLIGOCENO
<b>Potencia</b>	<b>Morfología</b>	Estratiforme	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b>	<b>Espesor recub.</b>	0		

**Descripción (“de visu”)**

Arcilla plástica

## 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>	Sin iniciar
<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>	19/03/2013
<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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales  
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN**Nº Explotación 2400****Correspondencia con otras Bases de datos**

<a href="http://www.igme.es">www.igme.es</a>	BDMIN	0531174
<a href="http://www.siemcalsa.com">www.siemcalsa.com</a>	MGYM CyL	

**Sustancias** Pórvido**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Activa continua**Nombre** Ignacio IILOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

<b>H 200.000</b>	44	<b>UTMX</b>	362.086	<b>Provincia</b>	Ávila
<b>H 50.000</b>	531	<b>UTMY</b>	4.497.466	<b>Municipio</b>	Tornadizos de Ávila
<b>H 25.000</b>		<b>Huso</b>	30	<b>Población</b>	Tornadizos de Ávila
		<b>Altitud</b>	1200	<b>Paraje</b>	Cañada Los Rodes

GEOLOGÍA

<b>Dirección</b>	<b>Potencialidad</b>	<b>Unidad</b>	Serie del Duero, Capas del Mediana,
<b>Buzam.</b>	<b>Coloración</b>	<b>Edad</b>	CAMBRICO
<b>Potencia</b> 0	<b>Morfología</b>	<b>Recubrimiento</b>	
<b>Corrida</b> 0	<b>Espesor recub.</b> 0		

Descripción (“de visu”)

Esquistos y paragneises con intercalaciones de rocas de silicatos cárnicos

MINERÍA

<b>Nº Frentes</b> 3	<b>Escombreras</b> <input type="checkbox"/>	<b>Minería</b>	Exterior
<b>Longitud</b> 814	<b>Acopios</b> <input type="checkbox"/>	<b>Explotación</b>	Cielo abierto (corta)
<b>Anchura</b> 513	<b>Construcciones</b> <input type="checkbox"/>	<b>Arranque</b>	Explosivos
<b>Altura máx</b> 80	<b>Maquinaria</b> <input type="checkbox"/>	<b>Restauración</b>	Sin iniciar
<b>Alt. media</b> 60	<b>Aguas y lodos</b> <input type="checkbox"/>	<b>Vol. hueco</b>	25.054.920
<b>Bancos</b> 7		<b>Área afectada</b>	417.582

Descripción de laboresMÁS 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>	20/03/2013
<b>Otros análisis</b> <input type="checkbox"/>	<b>An. mineralógico</b> <input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los áridos de machaqueo se utilizan principalmente como balasto en vías ferreas