

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1201**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316057
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias [Arenisca](#)**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** REINA I Fr. 2^a**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	490.794	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.647.397	Municipio	Palacios de la Sierra
H 25.000		Huso	30	Población	PALACIOS DE LA SIERRA
		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
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	04/02/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1202**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316056
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias [Arenisca](#)**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** REINA I Fr. 1^a

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	490.795	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.648.014	Municipio	Palacios de la Sierra
H 25.000		Huso	30	Población	PALACIOS DE LA SIERRA
		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
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	04/02/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1203

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316012
www.siemcalsa.com MGYM CyL 3838

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre Valle Hondo

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	490.920	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.643.060	Municipio	Palacios de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Palacios de la Sierra
		Altitud	1085	Paraje	Valmayor

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Media	Unidad	Terraza
Buzam.	0	Coloración	Ocre	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	0	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	No hay
Corrida	500	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas en matriz limoso-arenosa ocre

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input checked="" type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	230	Acopios	<input checked="" type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	140	Construcciones	<input checked="" type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	6	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input checked="" type="checkbox"/>	Vol. hueco	65.000
Bancos	0			Área afectada	86.000

Descripción de labores

Actualmente se reconoce un frente irregular de unos 230 x 140 x 2 m de altura media, aunque originalmente debió ocupar las áreas dedicadas a balsa.

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	S. Sendín
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/09/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Instalaciones: trómel, cribas, posible planta de hormigón. Acopios de grava y arena. Balsas de decantación. Hueco empleado como basurero (escombro y RSU). Posibles extracciones antiguas de caliza justo al E. Las fichas BDMIN 0316019 a 22 se refieren a la misma explotación.

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1204**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316046
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias [Arenisca](#)**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** Reina I Frac. 1^a y 2^a

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	491.450	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.647.480	Municipio	Palacios de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Palacios de la Sierra
		Altitud	1100	Paraje	La Tenada de Truena

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	G. Urbión
Buzam.	Coloración	Beige	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

Descripción (“de visu”)

Arenisca de grano medio. Color beige con ligera veta marrón

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	125	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	9	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	7	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	23.000
Bancos	1			Área afectada	13.500

Descripción de labores

Corte con hilo

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	06/10/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Actividad no totalmente continua.

Un solo frente cubre a dos empresas.

Van a abrir otro frente: uno para cada empresa. Ahora comparten cantera.

Tienen 2 plantas en Palacios

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1205

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316047
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arenisca
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa intermitente
Nombre La Tenada II

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	491.450	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.647.630	Municipio	Palacios de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Palacios de la Sierra
		Altitud	1100	Paraje	La Tenada de Truena

GEOLOGÍA

Dirección	Subhori	Potencialidad	Media	Unidad	G. Urbión
Buzam.		Coloración	Tono beige-o	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	8	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida		Espesor recub.			

Descripción (“de visu”)

Arenisca de grano medio, compacta. Tono beige-ocre, con algo de veta marrón

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	105	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	8	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	12.000
Bancos				Área afectada	10.000

Descripción de labores

Corte con hilo

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	06/10/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Extracción intermitente. En breve comienzan una nueva cantera en Vilviestre

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1206**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316052
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias [Arenisca](#)**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa intermitente**Nombre** CUESTA DEL GALLO**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	492.646	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.646.944	Municipio	QUINTANAR DE LA SIERRA
H 25.000		Huso	30	Población	Vilviestre del Pinar
		Altitud	1090	Paraje	Santa Catalina

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Facies Weald (Grupo Urbión)
Buzam.	Coloración	Edad	CRETACICO INFERIOR, F. WEALD
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		
Descripción (“de visu”)			

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	1.500

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	06/08/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1207**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316045
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias [Arenisca](#)**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** Reina VI**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	493.100	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.648.000	Municipio	Vilviestre del Pinar
H 25.000	I	Huso	30	Población	Palacios de la Sierra
		Altitud	1110	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	G. Urbión
Buzam.	Coloración	Ocre uniform	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

Descripción (“de visu”)

Areniscas de grano medio, compactas, uniformes

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	200	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	100	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Sierra de disco
Altura máx	5	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	60.000
Bancos	1			Área afectada	34.000

Descripción de labores**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	05/10/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Hay muchos bloques amontonados

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1208

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316040
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza

Uso Áridos de machaqueo

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	493.205	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.642.640	Municipio	Vilviestre del Pinar
H 25.000	I	Huso	30	Población	Vilvestre del Pinar
		Altitud	1300	Paraje	Subida al monte Carmona

GEOLOGÍA

Dirección	N140	Potencialidad	Baja	Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	25N	Coloración	Gris	Edad	JURASICO
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No hay
Corrida	2000	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Calizas tableadas y masivas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	10	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.600
Bancos	1			Área afectada	1.500

Descripción de labores

1 corta de 80 x 15 x 10 m de altura máxima.

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	R. Cabrera
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/09/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Otras zonas de extracción menores en el alto y en el barranco. Caliza para base de rodadura de la carretera.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1209

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316017
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza

Uso Áridos de machaqueo

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	493.225	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.643.520	Municipio	Vilviestre del Pinar
H 25.000	I	Huso	30	Población	Vilviestre del Pinar
		Altitud	1200	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	N100	Potencialidad	Media	Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	15N	Coloración	ocre	Edad	JURASICO
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No hay
Corrida	1000	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Calizas tableadas y fracturadas, ocres

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.000
Bancos	2			Área afectada	2.000

Descripción de labores

Dos zonas de extracción principales, una en el alto y otra donde las coordenadas. La del alto tiene 70 x 15 x 3, la otra es menor y se reconoce peor.

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	R. Cabrera
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/09/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Puede haber más puntos de extracción de menor importancia en el entorno. Cortas de mediados del siglo XX, abiertas para obtener caliza para la capa de rodadura de las carreteras de la zona. La corta del alto tiene una nave anexa.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1210

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316029
www.siemcalsa.com MGYM CyL 3841

Sustancias Arcilla común
Uso Cerámica Estructural
Estado Abandonada
Nombre Cantera Luciano

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	493.800	Provincia	Soria
H 50.000	316	UTMY	4.632.500	Municipio	San Leonardo de Yagüe
H 25.000	III	Huso	30	Población	San Leonardo de Yagüe
		Altitud	1100	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	G. Urbión
Buzam.	Coloración	Rojiza	Edad	CRETACICO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Arcillas rojizas con escasas arenas y gravas

MINERÍA

Nº Frentes	4	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud		Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura		Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx		Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media		Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	73.200
Bancos				Área afectada	55.000

Descripción de labores

Zona con cuatro cortas próximas. CORTA1: 200x60x2,5 ; CORTA2: 250x30x2 ; CORTA3: 120x45x3 ; CORTA4: 80x30x5

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input checked="" type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input checked="" type="checkbox"/>	An químico	<input checked="" type="checkbox"/>	Fecha	23/11/2010
Otros análisis	<input checked="" type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/>		

Observaciones

Se asocian a este punto los indicios BDMIN: 0316037 y 0316038. Se contabilizan cuatro cortas en la misma zona. CORTA1:fotos 0316029_f1,f2 y f3 ; CORTA2: 0316029_f4 y f5 ; CORTA3: 0316029_f6 ; CORTA4: 0316029_f7 y f8. Todas estas labores están sitas en la ladera W-SW. La localización de las cortas es:

CORTA1: X=493877,Y=4632231,Z=1100;

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1211

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316044
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arenisca
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa continua
Nombre Reina IV

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	495.450	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.645.985	Municipio	Vilviestre del Pinar
H 25.000	I	Huso	30	Población	Vilviestre del Pinar
		Altitud	1150	Paraje	La Muela

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	G. Urbión
Buzam.	Coloración	Beige	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

Descripción (“de visu”)

Arenisca beige y amarillenta clara, de grano medio, blanda y con pequeños cantos (por zonas)

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Sierra de disco
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.000
Bancos	1			Área afectada	4.500

Descripción de labores

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	06/10/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se obtiene la "Arenisca de Diego".
La planta está en Salas de los Infantes

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1212**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316058
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Arenisca**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** REINA FR. 1^a

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	495.490	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.648.420	Municipio	Quintanar de la Sierra
H 25.000		Huso	30	Población	QUINTANAR DE LA SIERRA
		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	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	0

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

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

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1213

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316048
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arenisca
Uso Rocas Ornamentales
Estado Abandonada
Nombre Las Escuelas

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	495.535	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.648.410	Municipio	Quintanar de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Quintanar de la Sierra
		Altitud	1110	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	G. Urbión
Buzam.	Coloración		Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

Descripción (“de visu”)

Areniscas de grano medio, compactas. Tonos ocres y beiges, con ligera veta.

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	120	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	80	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	14	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	48.000
Bancos	1			Área afectada	25.000

Descripción de labores

Areniscas de grano medio, compactas. Tonos ocres y beiges, con ligera veta.
Cortes con hilo mayoritariamente

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	07/10/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se obtienen las variedades Quintanar Beige y Quintanar Veta.

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1214**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0316049
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Grava**Uso** Áridos naturales**Estado** Activa intermitente**Nombre** EL COMUNERO

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	496.288	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.645.450	Municipio	QUINTANAR DE LA SIERRA
H 25.000		Huso	30	Población	Quintanar de la Sierra
		Altitud	1120	Paraje	Los Collados

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	2.850

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	06/08/2014
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 1215

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0316042
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	3843

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	496.300	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.645.445	Municipio	Quintanar de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Quintanar de la Sierra
		Altitud	1120	Paraje	Los Colladillos

GEOLOGÍA

Dirección	N50	Potencialidad	Media	Unidad	Facies Weald
Buzam.	250	Coloración	Blanco	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo arenoso
Corrida	1000	Espesor recub.	1		

Descripción (“de visu”)

Arenas y gravas blancas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	130	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	60	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	8	Maquinaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	31.000
Bancos	1			Área afectada	7.700

Descripción de labores

1 corta de 130 x 60 x 6 m.

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	R. Cabrera
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	22/09/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1216

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0316009
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	3844, 3845

Sustancias	Grava, Arena Silícea
Uso	Áridos naturales
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	496.340	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.643.560	Municipio	Canicosa de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Canicosa de la Sierra
		Altitud	1120	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	N50	Potencialidad	Media	Unidad	Facies Weald
Buzam.	20N	Coloración	Crema	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	30	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No hay
Corrida	1000	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Arenas crema y gravas. Los frentes actuales (parte E de la cantera) son principalmente de arena. En la parte NW (techo) apenas hay arcillas. Predomina en general la grava

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	260	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	85	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	15	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	8	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	85.000
Bancos	2			Área afectada	31.000

Descripción de labores

Dos cortas unidas de 155 x 125 x 6 m de media la N y 105 x 45 x 10 m la Sur.

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	R. Cabrera
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	23/09/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Situado en el espacio natural de la Sierra de la Demanda. La ficha BDMIN 0316008 coincide con esta misma explotación.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1217

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316043
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arenisca
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa continua
Nombre Cargadero Zona B

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	498.100	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.640.400	Municipio	Canicosa de la Sierra
H 25.000	I	Huso	30	Población	Canicosa de la Sierra
		Altitud	1280	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

Descripción (“de visu”)

Arenisca de grano medio y tonos claros

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	20.000

Descripción de labores

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	06/10/2009
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La planta de tratamiento está en Canicosa.
Se está restaurando la cantera Cargadero.
Están abriendo una cantera, de actividad ocasional intermitente, la Cargadero zona B

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

Nº Explotación 1218

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0316054
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Arenisca

Uso Rocas Ornamentales

Estado Activa continua

Nombre CARGADERO

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	498.875	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.639.035	Municipio	Canicosa de la Sierra
H 25.000		Huso	30	Población	CANICOSA DE LA SIERRA
		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 laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

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

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1219

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316053
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arenisca
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa continua
Nombre LAS COPAS

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	502.322	Provincia	Burgos
H 50.000	316	UTMY	4.645.802	Municipio	QUINTANAR DE LA SIERRA
H 25.000		Huso	30	Población	Regumiel de la Sierra
		Altitud	1220	Paraje	Las Copas

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Facies Weald (Grupo Urbión)
Buzam.	Coloración	Edad	CRETACICO INFERIOR, F. WEALD
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
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	3.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Delgado
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	06/08/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1220

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0316024
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	510.549	Provincia	Soria
H 50.000	316	UTMY	4.635.178	Municipio	Soria
H 25.000	IV	Huso	30	Población	Abejar-Navaleno
		Altitud	1100	Paraje	La Cachurra

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Desconocida	Unidad	G. Urbión
Buzam.	Coloración	Ocre	Edad	JURASICO, CRETACICO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Arenas y Gravas sueltas ocres

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	200	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input checked="" type="checkbox"/>	Vol. hueco	16.000
Bancos	1			Área afectada	6.000

Descripción de labores

Dos cortas a escasos metros con las siguientes dimensiones: CORTA1: 90x40x2 CORTA2: 90x20x1,5

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	24/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Asociado al indicio 0316025. Se agrupan ambos en 0316024

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1221

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317010
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza

Uso Rocas de Construcción

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	518.210	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.635.190	Municipio	Soria
H 25.000	III	Huso	30	Población	Molinos de Duero
		Altitud	1100	Paraje	Puente de Brillos

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Isométrica	Recubrimiento	Suelo
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza gris masiva

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input checked="" type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	45	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	20	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	40.000
Bancos	1			Área afectada	4.500

Descripción de labores

Corta de 100 x 40 x 10

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	24/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Acceso desde la carretera, pero sin una senda o camino visibles. Se encuentra a unos 100 metros del inicio del Puente Brillos. Catas y socavones en los alrededores

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1222

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317007
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza

Uso Rocas de Construcción

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	518.636	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.635.328	Municipio	Soria
H 25.000	III	Huso	30	Población	Molinos de Duero
		Altitud	1115	Paraje	Puente de Brillos

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Isométrica	Recubrimiento	Suelo(alteración caliza)
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Calizas masivas grises

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input checked="" type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	15	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	12.000
Bancos	1			Área afectada	4.000

Descripción de labores

corta de 80 x 30 x 5

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	24/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Actualmente y debido a la proliferante vegetación es complicada su localización pese a ser de un tamaño considerable. Catas y socavones en las proximidades

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1223

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317024
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arenisca
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa continua
Nombre Areniscas del Duero

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	524.240	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.634.183	Municipio	Cidones
H 25.000	III	Huso	30	Población	Cidones
		Altitud	1115	Paraje	El Castillejo

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Beiges	Edad	F. WEALD
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.			

Descripción (“de visu”)

Areniscas Beiges con bandeados marrones

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	20	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Otros
Altura máx		Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.600
Bancos				Área afectada	400

Descripción de labores

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	24/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se obtienen dos variedades de piedra natural. Arenisca del Duero y Arenisca del Berrún

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1224

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0317012
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	3847

Sustancias	Caliza
Uso	Rocas de Construcción
Estado	Abandonada
Nombre	La Cuerda del Pozo

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	524.600	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.635.300	Municipio	Soria
H 25.000	III	Huso	30	Población	
		Altitud	1115	Paraje	Presa embalse Cuerda del pozo

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.		0

Descripción (“de visu”)

Caliza gris tableada

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	330	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	60	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	25	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	12	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	396.000
Bancos	1			Área afectada	1.500

Descripción de labores

Corta de 330 x 80 x 15

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Extracción de caliza empleada para la construcción de la presa del embalse Cuerda del pozo

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

Nº Explotación 1225

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0317016
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	3848, 3849

Sustancias	Grava, Arena
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa intermitente
Nombre	Vilviestre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	528.730	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.637.230	Municipio	Royo, El
H 25.000	IV	Huso	30	Población	El Royo
		Altitud	1040	Paraje	Vilviestre de los Nabos

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Aluvial
Buzam.	Coloración	Marrón	Edad	HOLOCENO
Potencia	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas con matriz arenosa de color marrón

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	70	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	21.000
Bancos	1			Área afectada	37.000

Descripción de labores

En la zona activa intermitente corta de 150 x 70 x 2. En las proximidades diversas zonas parcialmente restauradas de manera natural.

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero/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	25/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Amplia zona afectada por extracción de áridos. Actualmente no existe extracción aunque si hay constancia de haberla hecho hace escasos meses. Hay que distinguir dos zonas en este indicio: una zona activa intermitente (fotos 0317016_f1 y _f2) que es a la que corresponden los datos de minería y otras amplias zonas (se diferencian hasta cuatro) no activas y parcialmente restauradas de manera natural (fotos 0317016_f3), la cual no es

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1226

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317013
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza, Arena
Uso Rocas de Construcción
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	531.953	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.637.454	Municipio	Royo, El
H 25.000	IV	Huso	30	Población	Langosto
		Altitud	1060	Paraje	Navalía

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Arenas(cono aluvial)
Corrida	Espesor recub.	5		

Descripción (“de visu”)

Caliza tableada gris.

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input checked="" type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	15	Construcciones	<input checked="" type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	12	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.500
Bancos	1			Área afectada	1.700

Descripción de labores

Existen 2 tipos de labores: CORTA PRINCIPAL sobre calizas de 60 x 15 x 5 y una segunda corta menor de 20 x 10 x 2 sobre las arenas del cono aluvial que hay en las proximidades

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

En las proximidades existen pequeñas excavaciones en las calizas. Por encima de la corta principal de calizas existe una corta de menor entidad en arenas rojizas pertenecientes al cono aluvial sito en las proximidades

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1227

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317018
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Arena, Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	532.750	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.636.350	Municipio	Royo, El
H 25.000	IV	Huso	30	Población	El Royo
		Altitud	1030	Paraje	El Sotillo

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas aluvionares marrones rojizas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	55	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	1,5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	8.250
Bancos	1			Área afectada	10.000

Descripción de labores

Corta de 150 x 55 x 1 intensamente revegetada

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Considerable extensión y escasa potencia. Restaurada en un alto grado, aunque aún se diferencia la zona de explotación.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1228

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317011
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza

Uso Áridos de machaqueo

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	533.420	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.636.390	Municipio	Royo, El
H 25.000	IV	Huso	30	Población	Hinojosa de la Sierra
		Altitud	1070	Paraje	Peña del Cano

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Gris	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Isométrica	Recubrimiento	Sedimentario
Corrida	Espesor recub. 2			

Descripción (“de visu”)

Caliza masiva gris

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input checked="" type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	55	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	45	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	18	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	24.750
Bancos	1			Área afectada	3.000

Descripción de labores

Corta de 55 * 45 * 10

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Corta de 55 * 45 * 10

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1229**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0317021
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arenisca, Arcilla común
Uso	Rocas de Construcción
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	534.895	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.634.130	Municipio	Royo, El
H 25.000	IV	Huso	30	Población	
		Altitud	1050	Paraje	Carretera SO-801, km 12,3

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	blanquecino y	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Alternancia de areniscas blanquecinas y limolitas rojizas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (trinchera)
Anchura	6	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	2,5	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	1,5	Aguas y lodos	<input checked="" type="checkbox"/>	Vol. hueco	630
Bancos	1			Área afectada	1.000

Descripción de labores

Trinchera de 70 x 6 x 1,5

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Trinchera de 70 x 6 x 1,5

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1230

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0317022
www.siemcalsa.com MGYM CyL 3853, 3854, 38

Sustancias Grava, Arena
Uso Áridos naturales
Estado Activa continua
Nombre El Tomillar I y El Tomillar II

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	539.322	Provincia	Soria
H 50.000	317	UTMY	4.632.187	Municipio	Garay
H 25.000	IV	Huso	30	Población	Garay
		Altitud	1040	Paraje	El Tomillar (en Dombellas)

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura 0	Construcciones	<input 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 0			Área afectada	400.000

Descripción de labores

3 plantas de hormigones y una de aglomerado (en Santa Ana)

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	25/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Al sur de Dombellas tienen otro frente, ahora parado. Ahora tienen dos grandes obras. En invierno trabajan a un turno, el resto del año a dos

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

Nº Explotación 1231

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0318015
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	3852, 3856

Sustancias	Grava, Arena
Uso	Áridos naturales
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	546.300	Provincia	Soria
H 50.000	318	UTMY	4.633.500	Municipio	Fuentecantos
H 25.000	III	Huso	30	Población	Fuentecantos
		Altitud	1025	Paraje	Majada de Arquillo

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Aluvial
Buzam.	Coloración	Rojiza	Edad	HOLOCENO
Potencia	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas calizas en una matriz arenosa rojiza. Depósito aluvionar

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	200	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	80	Construcciones	<input checked="" type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	2,5	Aguas y lodos	<input checked="" type="checkbox"/>	Vol. hueco	75.000
Bancos	1			Área afectada	17.200

Descripción de labores

Explotación dividida en dos zonas, a ambos lados de un canal de riego. De hay que se diferencien dos frentes de similares extensiones: 200 x 75 x 2,5

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	26/11/2010
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Gran extensión. Existen zonas restauradas totalmente, otras parcialmente y cortas abandonadas sin restauración. Se puede observar incluso una zona vallada dentro de la explotación en la que se ha repoblado árboles recientemente y otras zonas con chopos adultos también de restauración.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1232

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0318009
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	3858

Sustancias Caliza

Uso Áridos de machaqueo

Estado Abandonada

Nombre Pedraza

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	550.435	Provincia	Soria
H 50.000	318	UTMY	4.635.784	Municipio	Fuentelsaz de Soria
H 25.000	III	Huso	30	Población	Pedraza
		Altitud	1110	Paraje	El Valle

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	G. Oncala
Buzam.	Coloración	Gris azulado	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza compacta azulada. Bien estratificada con bancos métricos. Fracturación intensa subvertical

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	110	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	12	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	19.800
Bancos	1			Área afectada	3.300

Descripción de labores

Cantera de 110 x 30 x 6

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	28/03/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

En la actualidad comienzan a hacerse vertidos varios en la corta, pese a tener una escombrera legal cercana.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1233

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0318019
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Áridos de machaqueo
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	560.750	Provincia	Soria
H 50.000	318	UTMY	4.639.194	Municipio	Carrascosa de la Sierra
H 25.000	IV	Huso	30	Población	Carascosa de la Sierra
		Altitud	1280	Paraje	El Losar

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	G. Tera y Oncala
Buzam.	Coloración	Gris azulada	Edad	CRETACICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	No
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza gris azulada compacta con abundante mineralización de pirita algo oxidada. Estratiforme

MINERÍA

Nº Frentes	3	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	350	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	45	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	31.500
Bancos	1			Área afectada	15.750

Descripción de labores

Varias cortas distribuidas en el collado que tienen aproximadamente unas medidas de: 350 x 45 x 2

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	E. Cordero
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	SIEMCALSA
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	29/03/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

En el plano topográfico 1:25000 está marcada como gravera (error) Situada al Ne de Carrascosa de la Sierra

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1234**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0318021
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Caliza**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** San Pedro

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	564.660	Provincia	soria
H 50.000	318	UTMY	4.651.996	Municipio	San Pedro Manrique
H 25.000		Huso	30	Población	San Pedro Manrique
		Altitud	1100	Paraje	Convento de San Pedro el Viejo

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
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	37.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

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

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1235**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0318020
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	31	UTMX	565.464	Provincia	soria
H 50.000	318	UTMY	4.649.435	Municipio	San Pedro Manrique
H 25.000		Huso	30	Población	Matasejún
		Altitud	1300	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 50.000

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

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

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1236

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319039
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza

Uso Rocas de Construcción

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	568.586	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.642.676	Municipio	Cerbón
H 25.000		Huso	30	Población	Cerbón
		Altitud	1140	Paraje	Cerbón

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	Coloración	Negra	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Calizas tableadas limosas de color negro

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	1	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	5.000

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	12/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

En parte recubierta por escombros

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

Nº Explotación 1237

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0319028
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Caliza**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Activa continua**Nombre** LOS CAMPESTROSLOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	584.752	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.634.600	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	1020	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Formación Pozalmuro
Buzam.	Coloración	Negra	Edad	JURASICO MEDIO
Potencia	18	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina oscura

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	15	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	15	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	800

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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1238

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319037
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Áridos de machaqueo
Estado Activa intermitente
Nombre LA CALERA

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	587.780	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.638.300	Municipio	Dévanos
H 25.000		Huso	30	Población	Dévanos
		Altitud	1000	Paraje	Los Sillares

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina color crema

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.000
Bancos	1			Área afectada	1.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Reservas de caliza machacada. No están las máquinas de machacar.
Recibe el nombre de Pierda de Agreda

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1239**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0319041
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arcilla común
Uso	Cerámica Estructural
Estado	Abandonada
Nombre	Los Terrenos

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	588.352	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.637.209	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	960	Paraje	Navacea

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	
Buzam.	Coloración	Ocre	Edad	MIOCENO
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Alternancia de arcillas limosas y arenas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	50	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.500
Bancos	1			Área afectada	500

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	11/05/2011
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 1240

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0319030
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Caliza

Uso Rocas de Construcción

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	589.584	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.633.254	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	1040	Paraje	La Atalaya

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	Coloración	Crema	Edad	JURASICO MEDIO
Potencia	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Caliza bioclástica color crema

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	0	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	0	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	0			Área afectada	3.000

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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Parte sirve de escombreras

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1241

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319031
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava, Arena
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	589.910	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.633.820	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	480	Paraje	Agreda

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	Coloración	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.		

Descripción (“de visu”)

Conglomerados silíceos de grava y arena

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	2	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	2.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

El yacimiento está cubierto en parte por escombros

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1242

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319032
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Áridos de machaqueo
Estado Abandonada
Nombre Agreda

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	590.384	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.633.389	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	1000	Paraje	Fuente de los Estudiantes

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Formación Pozalmuro
Buzam.	Coloración	Crema	Edad	JURASICO MEDIO
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Caliza bioclástica color crema

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	8	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	9	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.000
Bancos	1			Área afectada	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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Recubierta en parte por escombros

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1243

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319036
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Rocas Ornamentales
Estado Abandonada
Nombre Planta de Corte I

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	590.797	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.637.458	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	862	Paraje	Cañada del Juncal

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	Coloración	Negra	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Calizas tabloidales de color oscuro

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	2	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	3			Área afectada	6.000

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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Pequeños bancos que se explotan como losetas y material en general de sillería

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1244

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319033
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza, Grava
Uso Áridos de machaqueo
Estado Abandonada
Nombre Planta de Corte I

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	590.939	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.636.040	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	880	Paraje	Casa del Parador

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	Coloración	Negra	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Alternancia de conglomerados, gravas y calizas negras

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	25	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	35.000
Bancos	1			Área afectada	3.500

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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Cantera abandonada y recubierta en parte por escombros

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

Nº Explotación 1245

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0319035
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Caliza**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Abandonada**Nombre** Planta de Corte IILOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	591.400	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.637.109	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	900	Paraje	

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Grupo Oncala
Buzam.	Coloración	Oscura	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza tableada

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	0	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	0	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	0			Área afectada	6.000

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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1246

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0319034
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Áridos de machaqueo
Estado Abandonada
Nombre Planta de corte IV

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	31	UTMX	591.457	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.637.214	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	900	Paraje	Corral de las Cabreras

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Facies Purbeck
Buzam.	Coloración	Oscura	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	0	Morfología	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Calizas cristalinas de color negro

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	7	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	35.000
Bancos	1			Área afectada	5.000

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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Abandonada, en parte recubierta por escombros

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

Nº Explotación 1247

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0319040
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	31	UTMX	592.291	Provincia	Soria
H 50.000	319	UTMY	4.636.549	Municipio	Agreda
H 25.000		Huso	30	Población	Agreda
		Altitud	820	Paraje	El Cuchillejo

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Grupo Oncala
Buzam.	Coloración	Negra	Edad	JURASICO SUPERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Calizas, arenas, ofitas

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	100	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	18	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	15	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	225.000
Bancos	1			Área afectada	15.000

Descripción de laboresMÁS 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	11/05/2011
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1248**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0338011
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Gabro**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa intermitente**Nombre** M^a DOLORES**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	229.649	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.618.557	Municipio	Fonfría
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 09/04/2015
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>	

Observaciones

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 1249**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0338007
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	28	UTMX	231.143	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.621.205	Municipio	Rabanales
H 25.000		Huso	30	Población	Mellanes
		Altitud	830	Paraje	La Sierra. Arroyo Guijoso. La Solana.

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Media	Unidad	Apófisis diorítica de Ceadea-Mellane
Buzam.	0	Coloración	Verdosa	Edad	CARBONIFERO
Potencia	0	Morfología		Recubrimiento	Suelo vegetal escaso
Corrida	200	Espesor recub.	0		

Descripción ("de visu")

Se explotan dioritas de tonalidades verdosas (en fresco). Intruyen en los materiales de la F. Villaflor. Es de grano medio, masiva, inequigranular y con texturas cataclásicas y protomiloníticas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	120	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	52	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	37.440
Bancos	2			Área afectada	6.240

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	V. Monteserín
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	24/05/2005
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La extracción está en sus inicios. Se han realizado sondeos de exploración y se ha iniciado la instalación de una nave para cortar y trabajar los bloques. Se realizaron 14 sondeos de investigación

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN**Nº Explotación 1250****Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0338002
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Bario/Baritina
Uso	Otros
Estado	Abandonada
Nombre	Mina Astur

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	707.479	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.630.320	Municipio	Trabazos
H 25.000		Huso	29	Población	Nuez de Aliste
		Altitud	724	Paraje	La Llamilla. Peña Beneita. Camino M

GEOLOGÍA

Dirección	70EL	Potencialidad		Unidad	Filón que encaja en los materiales de
Buzam.	70EL	Coloración		Edad	SILURICO, DEVONICO INFERIOR
Potencia	1	Morfología	Filoniana	Recubrimiento	Suelos y Pizarras
Corrida	100	Espesor recub.	3		

Descripción (“de visu”)

Las labores mineras explotaban un filón capa, lenticular, de unos 100 m de longitud y 1 m de anchura, con dirección NO-SE y buz al SO entre 50 y 70º

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Interior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	1	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	300
Bancos	1			Área afectada	100

Descripción de laboresMÁS 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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Minería abandonada de Bario

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1251

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0338003
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Bario/Baritina
Uso Otros
Estado Abandonada
Nombre Mina Mari Carmen

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	709.266	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.630.558	Municipio	Viñas
H 25.000		Huso	29	Población	San Blas
		Altitud	630	Paraje	El Llombreral. Cernadilla. Arroyo de

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Nula	Unidad	Filón encajado en la Formación Rábada	
Buzam.	Coloración		Edad	SILURICO, DEVONICO INFERIOR	
Potencia	1	Morfología	Filoniana	Recubrimiento	Suelos y Pizarras
Corrida	100	Espesor recub.	3		

Descripción (“de visu”)

Pizarras y cuarcitas feldespáticas. Las labores mineras consisten en varias galerías que benefician una serie de filones de orden hectométrico y potencias entre 0,1 y 1 m.

MINERÍA

Nº Frentes	3	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Interior
Longitud	300	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	1	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Finalizada
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	900
Bancos	1			Área afectada	300

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Minería abandonada de Bario

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1252**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0338004
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	28	UTMX	716.254	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.629.822	Municipio	San Vitero
H 25.000		Huso	29	Población	El Poyo
		Altitud	877	Paraje	La Sillada. Los Palombaras

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Formación Rábano
Buzam.	Coloración	Pardo amarill	Edad	SILURICO, DEVONICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Sin recubrimiento
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Barras de ortocuarcitas blancas y grises, además de pizarras, metaareniscas, metagrauvacas, lítitas, ampolitas, calizas y vulcanitas. Las cuarcitas son pequeños cuerpos discontinuos, de aspecto masivo y de color pardo-amarillento

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	6.000
Bancos	2			Área afectada	1.500

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

CANTERA ABANDONADA DE CUARCITAS PARA ÁRIDOS DE MACHAQUEO PARA FIRMES DE CARRETERAS

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1253**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0338005
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	28	UTMX	717.254	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.629.369	Municipio	San Vítero
H 25.000		Huso	29	Población	El Poyo
		Altitud	896	Paraje	Lomo Traballo, Peñas de la Vaca

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Formación Rábano
Buzam.	Coloración	Pardo amarill	Edad	SILURICO, DEVONICO INFERIOR
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo vegetal
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción ("de visu")

Barras de cuarcitas blancas y grises en una formación que tiene además lítitas, pizarras, metareniscas, ampolitas, calizas y vulcanitas. Los niveles cuarcíticos se presentan en pequeños cuerpos discontinuos (a veces cartografiados), tienen tonalidad

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	3	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.500
Bancos	1			Área afectada	1.500

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

CANTERA DE CUARCITA CON INSTALACION DE MACHAQUEO, ACTUALMENTE DESMONTADA, PARA LA FABRICACION DE ZAHORRAS ARTIFICIALES PARA CAMINOS

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1254

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0338008
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Pizarra, Arenisca
Uso Áridos de machaqueo
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	720.872	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.626.218	Municipio	San Vítero
H 25.000		Huso	29	Población	San Juan del Rebollar
		Altitud	880	Paraje	La Folgosa

GEOLOGÍA

Dirección	40N	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Rábano.
Buzam.	40N	Coloración	Pardo rojizo	Edad	SILURICO, DEVONICO INFERIOR
Potencia	40	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo vegetal
Corrida	0	Espesor recub.	50		

Descripción (“de visu”)

Alternancia de pizarras y lítitas de color pardo. Las lítitas son centimétricas y están plegadas aunque se observan slumps cortados por la S1.

MINERÍA

Nº Frentes	3	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	25	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	7	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	6	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.250
Bancos	1			Área afectada	375

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

CANTERA PARA HACER ARIDO DE MACHAQUEO, UTILIZADO EN EL FIRME DE LA CARRETERA DE ALCAÑICES A PORTUGAL, PARA SUBBASES, BASES, ZAHORRAS Y CAPAS DE RODADURA.

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1255**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0338009
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Pizarra, Arenisca
Uso	Áridos de machaqueo
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	722.420	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.626.560	Municipio	Rabanales
H 25.000		Huso	29	Población	Grisuela
		Altitud	885	Paraje	Alto de las Coronas. El Altico

GEOLOGÍA

Dirección	50W	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Rábano.
Buzam.	50W	Coloración	Gris o negra	Edad	SILURICO, DEVONICO INFERIOR
Potencia	40	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo vegetal
Corrida	0	Espesor recub.	50		

Descripción (“de visu”)

Alternancia de pizarras y liditas. Las liditas gris o negras, afloran en niveles tableados de 1 a 25 cm entre niveles de pizarras (1 a 15 mm). Hay slumps.

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	Excavadora-Draga
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.800
Bancos	1			Área afectada	600

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

CANTERA DE PIZARRAS Y LIDITAS PARA LA FABRICACION DE ARIDOS NATURALES Y DE MACHAQUEO
PARA USO EN FIRMES DE CARRETERAS

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1256

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0338001
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Pizarra

Uso Rocas Ornamentales

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	728.470	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.633.988	Municipio	San Vicente de la Cabeza
H 25.000		Huso	29	Población	Palazuelo de las Cuevas
		Altitud	835	Paraje	Los Reguerones. La Llanada. Valdilló

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Nula	Unidad	Formación Villaflor en contacto con la
Buzam.	Coloración	Gris o negra	Edad	ORETANIENSE, DOBROTIENSE
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Cobertera neógena de unos 6 m de potencia
Corrida	1000	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Pizarras negras o grises muy oscuras, satinadas y con abundantes cristales de pirita y pátinas de óxidos de Fe en los planos de esquistosidad. Muy afectadas por la crenulación asociada a D2 y también por la fracturación tardíD3 o posterior

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	400	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	170	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	30	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	25	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.700.000
Bancos	2			Área afectada	68.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	V. Monteserín
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	10/06/2005
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Cantera MAIDA de FENOSA que posteriormente explotó Pizarras Abejeda S.L., ahora abandonada por la mala calidad de la pizarra debido a la fracturación y a las crenulaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1257

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0338006
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Pizarra
Uso Rocas Ornamentales
Estado Abandonada
Nombre Cabeza de Cebal

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	732.506	Provincia	Zamora
H 50.000	338	UTMY	4.627.327	Municipio	Rabanales
H 25.000		Huso	29	Población	Fradellos
		Altitud	742	Paraje	Cabeza de Aguila. Río Cebal. La Lad

GEOLOGÍA

Dirección	70S	Potencialidad		Unidad	Formación Manzanal del Barco. Pizar
Buzam.	70S	Coloración	Gris negra	Edad	LLANDOVERY, LUDLOW
Potencia	20	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo escaso
Corrida	500	Espesor recub.	50		

Descripción (“de visu”)

Pizarras gris negro. Son muy homogéneas, con algén nivel arenoso intercalado; tienen cierta presencia de pirita dispersa y de pequeño tamaño así como de óxidos

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	30	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	27	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	81.000
Bancos	1			Área afectada	3.000

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

EXPLOTACION ABANDONADA DE PIZARRAS, CON UNA ESCOMBRERA ADOSADA MUY GRANDE, A 1.000 EXISTEN LOS RESTOS DE UNA FABRICA DONDE SE TRATABA LA PIEDRA

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1258

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0339001
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Pizarra
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa continua
Nombre La Requijada

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	236.526	Provincia	Zamora
H 50.000	339	UTMY	4.633.588	Municipio	Riofrío de Aliste
H 25.000		Huso	30	Población	Riofrío
		Altitud	800	Paraje	Valdeté. Ribera de Riofrío

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Villaflor (Pizarras de Luar)
Buzam.	Coloración	Negra	Edad	ORETANIENSE, DOBROTIVIENSE
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo vegetal escaso
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción ("de visu")

Pizarras negras muy silíceas con inclusiones de alguna pátina de óxidos de Fe en la S1 y esporádicos cristales de pirita. Buena exfoliación con esquistosidad vertical

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	250	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	100	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	10	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	9	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	22.500
Bancos	5			Área afectada	25.000

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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Reservas muy grandes y buenos accesos. La pizarra es de buena calidad. Se realizaron 5 sondeos de investigación

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1259**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0339005
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	28	UTMX	237.962	Provincia	Zamora
H 50.000	339	UTMY	4.632.845	Municipio	Riofrío de Aliste
H 25.000		Huso	30	Población	Abejera
		Altitud	805	Paraje	Villaseco. Cementerio de la Encarnac

GEOLOGÍA

Dirección	SW	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Villaflor (Pizarras de Luar
Buzam.	SW	Coloración	Negra	Edad	ORETANIENSE, DOBROTIVIENSE
Potencia	40	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo vegetal escaso
Corrida	500	Espesor recub.	0		

Descripción ("de visu")

Pizarras negras muy silíceas con inclusiones de alguna pátina de óxidos de Fe en la S1 y esporádicos cristales de pirita. Buena exfoliación con esquistosidad vertical

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	220	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	100	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Hilo
Altura máx	20	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	20	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	440.000
Bancos	4			Área afectada	22.000

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	V. Monteserín
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/05/2005
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Reservas muy grandes y buenos accesos. La pizarra es de buena calidad

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1260**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0339009
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Cuarcita**Uso** Rocas Ornamentales**Estado** Activa continua**Nombre** Peña Ferrián**LOCALIZACIÓN** (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	244.695	Provincia	Zamora
H 50.000	339	UTMY	4.627.906	Municipio	Ferreruela
H 25.000		Huso	30	Población	Ferreruela de Tábara
		Altitud	845	Paraje	Los Campanios. La Pelada. Lambece

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Alta	Unidad	Formación Peña Gorda. Cuarcita Ar
Buzam.	Coloración	Gris amarillen	Edad	ARENIGIENSE
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Escaso suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Potentes bancos de cuarcita (aquí deci-centimétricos), con algunas intercalaciones de esquistos. Se reconoce estratificación cruzada y laminaciones.

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	120	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	60	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	28.800
Bancos	2			Área afectada	7.200

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	V. Monteserín
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/05/2005
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La explotación se realiza en los niveles tableados (tramo superior). El material es de buena calidad para solados y revestimientos.

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

Nº Explotación 1261

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0339004
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arcilla común
Uso	Cerámica Estructural
Estado	Abandonada
Nombre	Ramos

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	260.374	Provincia	Zamora
H 50.000	339	UTMY	4.628.075	Municipio	Tábara
H 25.000		Huso	30	Población	Pozuelo de Tábara
		Altitud	740	Paraje	Los Cabezos. Ctra. ZA-P-2431

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Media	Unidad	Series Ocres del Valle del Tera
Buzam.	Coloración	Amarillenta o	Edad	MIOCENO INFERIOR, PLIOCENO
Potencia	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Suelo de alteración
Corrida	Espesor recub.	30		

Descripción (“de visu”)

Sedimentos de tonos amarillentos o rojizos (versicolores) con predominio aquí de sedimentos detriticos finos (arcilloso-limosos y arenosos). Corresponden a llanuras de inundación asociadas a cursos sinuosos.

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	8	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.000
Bancos	2			Área afectada	800

Descripción de laboresMÁS 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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

EXTRACCION INTERMITENTE DE ARCILLA PARA FABRICACION DE LADRILLOS DE USO LOCAL

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1262

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0339002
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	744.053	Provincia	Zamora
H 50.000	339	UTMY	4.635.390	Municipio	Ferreruela
H 25.000		Huso	29	Población	Sesnández de Tábara
		Altitud	899	Paraje	Sierra de la Culebra. Las Planas. El

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad	Baja	Unidad	Coluvión
Buzam.	Coloración	Blanca- amari	Edad	CUATERNARIO
Potencia	Morfología	Aluvionar	Recubrimiento	Suelo
Corrida	Espesor recub.	10		

Descripción (“de visu”)

Bloques y cantos angulosos de cuarcita con escasa matriz arcillosa amarillenta

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	Excavadora-Draga
Altura máx	4	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	6.000
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 type="checkbox"/>	Fecha	01/04/1992
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

EXPLOTACIONES LOCALES PARA ARREGLO DE CAMINOS FORESTALES

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

Nº Explotación 1263

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0340010
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	264.100	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.622.302	Municipio	Perilla de Castro
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	715	Paraje	Valdespino

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza media
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	CUATERNARIO
Potencia	3	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Cantos de cuarcita redondeados envueltos en arcilla roja

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.200
Bancos	1			Área afectada	2.100

Descripción de laboresMÁS 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	24/10/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los cantos tienen cemento de arcilla roja

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1264

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0340014
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	266.000	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.634.255	Municipio	Moreruela de Tábara
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	720	Paraje	Casa de la Dehesa

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza media
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	CUATERNARIO
Potencia	3	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas, arenas silíceas y limos

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	7.500

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	25/10/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Son cantos y gravas redondeadas con intercalaciones de arenas y limos rojos

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1265**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0340009
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	267.100	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.618.700	Municipio	San Cebrián de Castro
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	716	Paraje	Peña Rastrera

GEOLOGÍA

Dirección	120	Potencialidad		Unidad	Formación Culebra (Cuarcita Armoric)
Buzam.	55 ^a	Coloración	Blanco	Edad	ARENIGIENSE
Potencia	50	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Cuarcita en bancos

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	10.500
Bancos	1			Área afectada	1.050

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	24/10/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La cantera se ha realizado en la charnela de un anticlinal

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1266**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0340015
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa continua
Nombre	LAS VIÑAS

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	267.795	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.620.280	Municipio	SAN CEBRIAN DE CASTRO
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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1267

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0340001
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	29	UTMX	270.114	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.633.361	Municipio	Granja de Moreruela
H 25.000		Huso	30	Población	Granja de Moreruela
		Altitud	705	Paraje	Dehesa de la Guadaña

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza baja
Buzam.	0	Coloración	Rojo y blanco	Edad	MIOCENO
Potencia	15	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	Gravas de cuarcita miocenas
Corrida	0	Espesor recub.	1		

Descripción (“de visu”)

Capas de gravas "" y "" alternando con capas silíceas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	14.000
Bancos	2			Área afectada	1.400

Descripción de laboresMÁS 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	22/10/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Una máquina retro, una planta clasificadora y un camión

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1268**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0340016
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa continua
Nombre	MILLADERO

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	271.429	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.633.790	Municipio	GRANJA DE MORERUELA
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 EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1269

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0340003
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Grava

Uso Áridos naturales

Estado Abandonada

Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	276.701	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.623.485	Municipio	Pajares de la Lampreana
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	698	Paraje	Castrellino

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad	Unidad		
Buzam.	0	Coloración	Rojo y blanco	Edad	MIOCENO
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas con arcillas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	8	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.000
Bancos	1			Área afectada	500

Descripción de laboresMÁS 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	23/10/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La arcilla está "" posiblemente sea una mezcla de caolinita e illita

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1270

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0340007
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	284.135	Provincia	Zamora
H 50.000	340	UTMY	4.617.833	Municipio	Aspariegos
H 25.000		Huso	30	Población	Aspariegos
		Altitud	655	Paraje	Aspariegos

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	CONGL. DE BELVER, FACIES ASP
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	MIOCENO
Potencia	0	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas silíceas redondeadas

MINERÍA

Nº Frentes	0	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	0	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	0	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	4.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	25/10/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Gravas cementadas y arcillas de color rojo

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1271**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341008
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	28	UTMX	245.870	Provincia	Zamora
H 50.000	341	UTMY	4.627.120	Municipio	Villalpando
H 25.000		Huso	30	Población	Villalpando
		Altitud	770	Paraje	El Raso

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Conglomerados rojos de Belver
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	PALEOGENO, MIOCENO SUPERIO
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Cantos y gravas redondeadas de cuarcita y cuarzo

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	40	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	15	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	6.000
Bancos	1			Área afectada	600

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Cantos de cuarzo y cuarcita bien seleccionados y organizados

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

Nº Explotación 1272

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0341026
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	29	UTMX	301.245	Provincia	Zamora
H 50.000	341	UTMY	4.622.291	Municipio	Belver de los Montes
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	700	Paraje	La Rotura

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Conglomerados rojos de Belver
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	PALEOGENO, MIOCENO SUPERIO
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas, arenas silíceas

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	10	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	14.000
Bancos	1			Área afectada	1.400

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

En la cantera hay una planta de machaqueo. En Benavente hay una planta para la fabricación de hormigón

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1273**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341027
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

H 200.000	29	UTMX	301.378	Provincia	Zamora
H 50.000	341	UTMY	4.621.893	Municipio	Belver de los Montes
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	688	Paraje	La Dehesa

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza
Buzam.	0	Coloración	Grises y ocre	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	5	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	5	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.000
Bancos	1			Área afectada	800

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

En la cantera hay una planta clasificadora y trituradora. En Coreras (Zamora) está la fábrica de hormigón

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1274**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341029
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Conglomerado
Uso	Áridos de machaqueo
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	302.795	Provincia	Zamora
H 50.000	341	UTMY	4.619.390	Municipio	Vezdemarbán
H 25.000		Huso	30	Población	Vezdemarbán
		Altitud	731	Paraje	La Honda

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Conglomerados rojos de Belver
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	PALEOGENO, MIOCENO SUPERIO
Potencia	7	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Conglomerados rojos

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	20	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	7	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	9.800
Bancos	1			Área afectada	1.400

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los cantos son de cuarzo y cuarcita

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

Nº Explotación 1275

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0341022
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Conglomerado
Uso	Áridos de machaqueo
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	304.857	Provincia	Zamora
H 50.000	341	UTMY	4.629.134	Municipio	Villalpando
H 25.000		Huso	30	Población	Villalpando
		Altitud	718	Paraje	El Conde

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Conglomerados rojos de Belver
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	PALEOGENO, MIOCENO SUPERIO
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Cantos y gravas de cuarzo y cuarcita

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	150	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	60	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	18.000
Bancos	1			Área afectada	9.000

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los cantos de cuarcita pueden superar los 2 dm de longitud

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y COMPETITIVIDADInstituto Geológico
y Minero de EspañaMapa de Rocas y Minerales Industriales
Castilla y LeónIDENTIFICACIÓN**Nº Explotación 1276****Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341030
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Conglomerado
Uso	Áridos de machaqueo
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	305.392	Provincia	Valladolid
H 50.000	341	UTMY	4.624.801	Municipio	San Pedro de Latarce
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	718	Paraje	El Matorral

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Conglomerados rojos de Belver
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	PALEOGENO, MIOCENO SUPERIO
Potencia	3	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Conglomerados, gravas y arenas de cuarcita

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	10.000
Bancos	1			Área afectada	5.000

Descripción de laboresMÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los cantos son de cuarcita y cuarzo

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1277**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341023
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Conglomerado
Uso	Áridos de machaqueo
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	306.520	Provincia	Valladolid
H 50.000	341	UTMY	4.629.153	Municipio	Villanueva de los Caballeros
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	717	Paraje	El Real

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Conglomerados rojos de Belver
Buzam.	0	Coloración	Rojo	Edad	PALEOGENO, MIOCENO SUPERIO
Potencia	0	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Cantos y gravas de cuarcita y cuarzo redondeado

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	40	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	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	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

El espesor supera los 2 m

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1278**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341031
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias [Caliza](#)**Uso** Áridos de machaqueo**Estado** Activa intermitente**Nombre** FUENTECILLA

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	313.466	Provincia	Valladolid
H 50.000	341	UTMY	4.617.808	Municipio	VILLAVELLID
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

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

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

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

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1279**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341017
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	315.795	Provincia	Valladolid
H 50.000	341	UTMY	4.616.301	Municipio	Tiedra
H 25.000		Huso	30	Población	Tiedra
		Altitud	822	Paraje	La Espina

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración	Crema	Edad	MIOCENO
Potencia	2	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	4.800
Bancos	1			Área afectada	2.400

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La cantera se está llenando mediante escombros y basura

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1280**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0341020
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	317.862	Provincia	Valladolid
H 50.000	341	UTMY	4.618.664	Municipio	Urueña
H 25.000		Huso	30	Población	Urueña
		Altitud	833	Paraje	Casa del Páramo

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina oquerosa

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Manual
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.400
Bancos	1			Área afectada	2.400

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	01/05/2007
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se ha empleado como material de construcción para el pueblo de Urueña

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

Nº Explotación 1281

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0342021
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Áridos de machaqueo
Estado Abandonada
Nombre

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	329.818	Provincia	Valladolid
H 50.000	342	UTMY	4.628.804	Municipio	Castromonte
H 25.000		Huso	30	Población	Castromonte
		Altitud	852	Paraje	Las Carreteras

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración	Crema	Edad	CRETACICO SUPERIOR
Potencia	8	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina algo oquerosa

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	3.000
Bancos	1			Área afectada	3.000

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La cantera se está cubriendo con escombros

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1282**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0342014
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	335.583	Provincia	Valladolid
H 50.000	342	UTMY	4.620.289	Municipio	Peñaflor de Hornija
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud	840	Paraje	Peñaflor de Hornija

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración	Crema	Edad	MIOCENO
Potencia	8	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina algo oquerosa

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 1.700

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	20/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La caliza es más cristalina hacia techo. En la base es más margosa

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1283

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0342027
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Áridos de machaqueo
Estado Activa intermitente
Nombre Patacaballo

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	338.993	Provincia	Valladolid
H 50.000	342	UTMY	4.629.600	Municipio	Valdenebro de los Valles
H 25.000		Huso	30	Población	Valdenebro de los Valles
		Altitud	846	Paraje	Patacaballo

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Explosivos
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	9.300

Descripción de labores

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	12/09/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Sin señalizar. Inactiva el día de la visita

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1284

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0342024
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Caliza
Uso Rocas Ornamentales
Estado Activa continua
Nombre Calizas del Alcor

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	343.658	Provincia	Valladolid
H 50.000	342	UTMY	4.631.672	Municipio	Villalba de los Alcores
H 25.000		Huso	30	Población	Villalba de los Alcores
		Altitud	860	Paraje	Matallana

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Calizas del Páramo inferior
Buzam.	0	Coloración	Crema	Edad	MIOCENO
Potencia	10	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Caliza cristalina algo oquerosa

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	400	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	40.000
Bancos	1			Área afectada	20.000

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	22/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Es un caliza cristalina que admite pulido

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

Nº Explotación 1285

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es	BDMIN	0343051
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias Caliza

Uso	Áridos de machaqueo
Estado	Abandonada
Nombre	

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	346.200	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.620.200	Municipio	Villanubla
H 25.000		Huso	30	Población	Villanubla
		Altitud	847	Paraje	Aeropuerto

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

Caliza de color crema, oquerosa y algo margosa.

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	5.000
Bancos	1			Área afectada	2.500

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La cantera se ha convertido en parte en escombrera.

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1286**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343062
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	353.150	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.618.150	Municipio	Fuensaldaña
H 25.000		Huso	30	Población	Fuensaldaña
		Altitud	760	Paraje	Llamarta

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Facies Tierra de Campos
Buzam.	0	Coloración	Ocre	Edad	MIOCENO MEDIO, MIOCENO SUPE
Potencia	2	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Arenas arcillosas

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 7.000

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Es un pequeño indicio situado a las afueras de Fuensaldaña.

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1287**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343066
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	356.605	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.621.246	Municipio	Mucientes
H 25.000		Huso	30	Población	Mucientes
		Altitud	765	Paraje	Salhuero

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza alta
Buzam.	0	Coloración	Blanco y rojo.	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	1	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Arenas y arenas silíceas.

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 7.500

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Es un indicio situado a 3 Km al sur del pueblo de Mucientes.

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1288**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343067
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	356.750	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.619.000	Municipio	Fuensaldaña
H 25.000		Huso	30	Población	Fuensaldaña
		Altitud	720	Paraje	Cambronera

GEOLOGÍA

Dirección	Potencialidad		Unidad	Terraza alta
Buzam.	Coloración	Blanco y rojo.	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	Morfología		Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0	

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas.

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 1.500

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Es un indicio próximo a la autovía Valladolid-Palencia.

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1289**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343096
www.siempresa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa intermitente
Nombre	LA CRUZ

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	357.115	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.617.508	Municipio	VALLADOLID
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

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

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

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

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1290**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343089
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa continua
Nombre	MANJANO

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	358.317	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.625.823	Municipio	CIGALES
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

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

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

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

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1291

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0343084
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Activa continua
Nombre Santa Marina

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	360.155	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.622.142	Municipio	Valladolid
H 25.000		Huso	30	Población	Cigales
		Altitud	715	Paraje	La Calderona

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza
Buzam.	0	Coloración	Blanco y rojo.	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	1	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	0	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos	1			Área afectada	6.000

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Material empleado especialmente para zahorra.

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1292

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0343083
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Activa continua
Nombre La Garrapachina

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	360.588	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.623.056	Municipio	Cigales
H 25.000		Huso	30	Población	Cigales
		Altitud	723	Paraje	Casa del Mayorazgo

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza alta
Buzam.	0	Coloración	Blanco y rojo.	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	2	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas.

MINERÍA

Nº Frentes	2	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	80	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	60	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	2	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	9.600
Bancos	1			Área afectada	4.800

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

La planta de transformación se localiza en el Ponton. Se emplean los áridos para hormigón. La Garrapachina nº 149-A, está caducada.

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1293**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343098
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arcilla común
Uso	Cerámica Estructural
Estado	Activa intermitente
Nombre	LA AGUILERA

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	361.000	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.619.650	Municipio	SANTOVENIA DE PISUERGA
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

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

Descripción de labores**MÁS INFORMACIÓN**

(En BDMIN)

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

Observaciones

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1294**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343056
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

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

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	361.000	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.628.250	Municipio	Corcos
H 25.000		Huso	30	Población	Cabezón
		Altitud	715	Paraje	Fuente de La Calderona

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza
Buzam.	0	Coloración	Blanco y rojo.	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	2	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Áridos silíceos

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	70	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	30	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	2	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Sin iniciar
Alt. media	1	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	2.100
Bancos	1			Área afectada	2.100

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Actualmente la explotación está parada. Los derivados silíceos que utilizan para la fabricación de "aglomerados calientes", los compran a productores externos, entre ellos "Aridos Antolín"

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

Mapa de Rocas y Minerales Industriales Castilla y León

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1295**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343086
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Arena, Grava
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa intermitente
Nombre	El Tomillar II

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	361.133	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.622.345	Municipio	Cubillas de Santa Marta
H 25.000		Huso	30	Población	Cubillas de Santa Marta
		Altitud	709	Paraje	

GEOLOGÍA

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

MINERÍA

Nº Frentes	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	0
Bancos			Área afectada	18.000

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	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An. químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	12/09/2014
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Ahora compran el árido a Antolín

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1296

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0343082
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Activa intermitente
Nombre San Pedro

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	361.600	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.624.241	Municipio	Cigales
H 25.000		Huso	30	Población	Cigales
		Altitud	718	Paraje	San Pedro

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	100	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	15.000
Bancos	1			Área afectada	5.000

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Se emplean los áridos principalmente para hormigón. Hay dos máquinas machacadoras.

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1297**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343099
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Grava, Arena
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa continua
Nombre	CAMAZOS II

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	362.131	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.620.464	Municipio	CABEZON
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

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

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

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

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1298

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0343085
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Activa continua
Nombre La Clementina

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	363.985	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.625.851	Municipio	Corcos
H 25.000		Huso	30	Población	Corcos
		Altitud	715	Paraje	La Clementina

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza
Buzam.	0	Coloración	Blanco.	Edad	PLEISTOCENO
Potencia	4	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	50	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (ladera)
Anchura	50	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	4	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	10.000
Bancos	1			Área afectada	2.500

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	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los áridos se emplean para hormigones y aglomerados asfálticos. Hay dos molinos de machaqueo.

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

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1299**Correspondencia con otras Bases de datos**

www.igme.es	BDMIN	0343095
www.siemcalsa.com	MGYM CyL	

Sustancias	Grava, Arena
Uso	Áridos naturales
Estado	Activa continua
Nombre	LAS GALLEGAS XV

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	364.941	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.632.458	Municipio	CUBILLAS DE SANTA MARTA
H 25.000		Huso	30	Población	
		Altitud		Paraje	

GEOLOGÍA

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

Descripción (“de visu”)

MINERÍA

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

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

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

Observaciones

IDENTIFICACIÓN

Nº Explotación 1300

Correspondencia con otras Bases de datos

www.igme.es BDMIN 0343074
www.siemcalsa.com MGYM CyL

Sustancias Grava
Uso Áridos naturales
Estado Activa intermitente
Nombre Palazuelo

LOCALIZACIÓN (Coor Utms en ED 50)

H 200.000	29	UTMX	365.763	Provincia	Valladolid
H 50.000	343	UTMY	4.624.822	Municipio	Corcos
H 25.000		Huso	30	Población	Corcos
		Altitud	712	Paraje	El Espino

GEOLOGÍA

Dirección	0	Potencialidad		Unidad	Terraza baja
Buzam.	0	Coloración	Blanco y rojo.	Edad	CUATERNARIO
Potencia	3	Morfología	Estratiforme	Recubrimiento	
Corrida	0	Espesor recub.	0		

Descripción (“de visu”)

Gravas y arenas silíceas.

MINERÍA

Nº Frentes	1	Escombreras	<input type="checkbox"/>	Minería	Exterior
Longitud	60	Acopios	<input type="checkbox"/>	Explotación	Cielo abierto (corta)
Anchura	10	Construcciones	<input type="checkbox"/>	Arranque	Excavadora-Draga
Altura máx	0	Maquinaria	<input type="checkbox"/>	Restauración	Iniciada
Alt. media	3	Aguas y lodos	<input type="checkbox"/>	Vol. hueco	1.800
Bancos	1			Área afectada	600

Descripción de labores

MÁS INFORMACIÓN

(En BDMIN)

Ortofoto	<input checked="" type="checkbox"/>	Petrografía	<input type="checkbox"/>	Autor	A. Olmo Sanz
Fotografías	<input checked="" type="checkbox"/>	Granulometría	<input type="checkbox"/>	Empresa	IGME
Esquema	<input type="checkbox"/>	An químico	<input type="checkbox"/>	Fecha	21/02/2006
Otros análisis	<input type="checkbox"/>	An. mineralógico	<input type="checkbox"/>		

Observaciones

Los áridos se emplean especialmente para la fabricación de hormigón y de asfaltos.