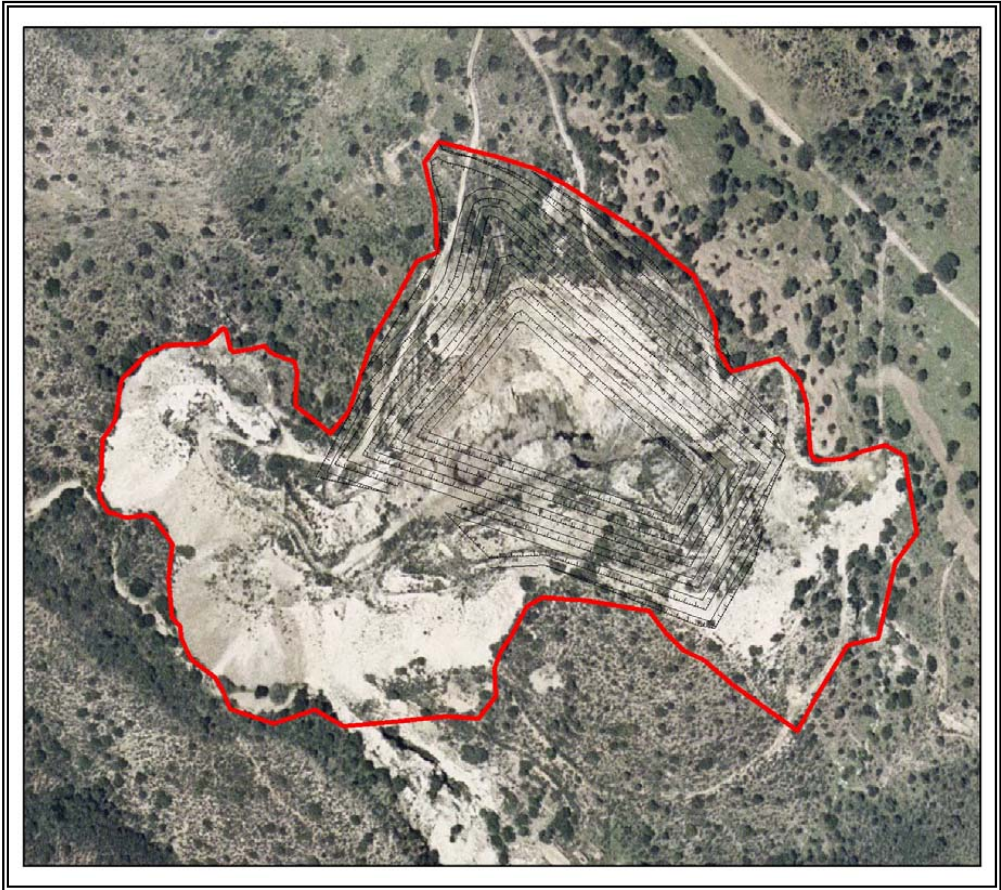


**MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN
GENERAL
CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS**



PETICIONARIO: MINERA SABATER, S.L.

PARAJE: CERRO LA SAL

MUNICIPIO: HORNACHUELOS



MINERA SABATER
arcillas

Marzo del 2.024

MARIA BLANCA SABATER CERISUELO cert. elec. repr. B12043014		21/03/2024 13:28	PÁGINA 1/21
VERIFICACIÓN	PEGVEM7WREN92PJ4PUB6U5FCLDJAPU	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

INDICE CAPÍTULOS

Página

1.- MEJORAS.....4
1.1.- INFORME DE COMPATIBILIDAD URBANISTICA.....4
1.2.- ACONDICIONAMIENTO DE ACCESOS.....4
1.3.- ACOPIO INTERMEDIO.....5
2.- ANEXO I: COPIA COMPULSADA INFORME COMPATIBILIDAD URBANÍSTICA.....8
3.- ANEXO II: ANEXO INFORMÁTICO.....13
4.- PLANOS15
4.1.- PLANO ACCESOS EXPLOTACIÓN 1:20.000.....15
4.2.- PLANO SECCIÓN TIPO CAMINO ACCESO S/E15
4.3.- PLANO PLANTA EXPLOTACIÓN SITUACIÓN INICIAL 1:2.00015
4.4.- PLANO PLANTA SIN STOCK INTERMEDIO 1:2.000.....15
4.5.- PLANO PERFILES SIN STOCK INTERMEDIO 1:2.000.....15
4.6.- PLANO PERFILES SIN STOCK INTERMEDIO 1:2.000.....15

Nº Reg. Entrada: 202499902864146. Fecha/Hora: 21/03/2024 13:29:18

MARIA BLANCA SABATER CERISUELO cert. elec. repr. B12043014		21/03/2024 13:28	PÁGINA 2/21
VERIFICACIÓN	PEGVEM7WREN92PJ4PUB6U5FCLDJAPU	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

1. MEMORIA

Nº Reg. Entrada: 20249902864146. Fecha/Hora: 21/03/2024 13:29:18

CAPITULO 1	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 4 de 15
<p>1.- MEJORAS</p> <p>1.1.- INFORME DE COMPATIBILIDAD URBANISTICA</p> <p>Se adjunta a la presente memoria (ANEXO I), copia compulsada del informe de compatibilidad con el planeamiento urbanístico emitido por la Administración competente.</p> <p>1.2.- ACONDICIONAMIENTO DE ACCESOS</p> <p>Para el acceso a la concesión DOS PUNTOS Y OTRAS, se utilizará la pista o camino existente señalada en el plano Nº 1 de esta memoria.</p> <p>La pista existente tiene una longitud de 8.096 m que discurre por terreno relativamente llano, constituyendo dicha pista por la cual se extraía el mineral cuando la explotación se encontraba activa. El ancho de la misma es variable, oscilando el mismo entre los 3 y los 5 m.</p> <p>El camino se encuentra en condiciones aceptables gracias a la actuación realizada cuando la explotación se encontraba activa, presentando un firme con una capacidad portante aceptable.</p> <p>Con el paso del tiempo se ha producido un cierto deterioro en el camino, producido fundamentalmente por las lluvias torrenciales, y minoritariamente por el paso de tráfico pesado (todoterrenos, tractores, ...) ocasionando ciertas irregularidades y baches, creando de forma localizada pequeños arrastres y segregaciones de los distintos tamaños presentes en el firme granular. Con el tiempo que ha pasado desde que se utilizó el camino por última vez en la concesión minera, si no se actúa, el firme podría debilitarse, siendo por lo tanto necesario actuar, por que de lo contrario conllevaría una actuación mayor.</p> <p>Por todo ello, se considera necesario realizar una pequeña actuación de acondicionamiento del acceso existente, sin modificar su trayecto ni dimensiones, constituyendo por lo tanto una reparación y mejora de la plataforma existente.</p> <p>Para ello, a lo largo de los 8.096 m se procederá a extender <u>zahorra artificial ZA-25</u> en un espesor de 10 cm, con un bombeo del 2% hacia un lateral del camino, así como a limpiar simultáneamente la cuneta para su drenaje longitudinal.</p> <p>La cantidad estimada de zahorra a emplear será como es lógico, en función del ancho del camino a tratar, no pudiendo decir una cifra exacta por ser el ancho variable, pero como estimación si suponemos un ancho medio de 4 m podemos afirmar que la zahorra necesaria para la actuación será de 3.562 m³ (aproximadamente unas 5.343 ton).</p> <p>Cantidad minima de zahorra: 8.906 m * 4 m * 0,10 m = 3.562 m³</p>		

MARIA BLANCA SABATER CERISUELO cert. elec. repr. B12043014		21/03/2024 13:28	PÁGINA 4/21
VERIFICACIÓN	PEGVEM7WREN92PJ4PUB6U5FCLDJAPU	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

Nº Reg. Entrada: 20249902864146. Fecha/Hora: 21/03/2024 13:29:18

CAPITULO 1	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 5 de 15
<p>En el extendido de la zahorra, no existen servicios afectados conocidos (luz, agua, etc.).</p> <p>La zahorra así extendida, será compactada hasta alcanzar un grado de compactación del 98% del Próctor modificado, siendo necesario darle un grado de humedad adecuado al material granular previo a la compactación.</p> <p>Una vez extendida la zahorra, se procederá al extendido de <u>arena caliza</u> en un espesor de 2 cm. La cantidad necesaria de arena caliza, con el mismo razonamiento que con la zahorra, será de 712 m³ (aproximadamente 1.068 ton).</p> <p>En el plano N° 2 se expone la sección tipo de los accesos a la concesión.</p> <p>Con las obras descritas, se consideran suficientes para el tránsito de la maquinaria pesada para evacuar el mineral.</p> <p>1.3.- ACOPIO INTERMEDIO</p> <p>Tal como se dice en el Proyecto General en la página 39, antes de comenzar a realizar ninguna labor en la concesión, lo primero a realizar es la retirada del <u>stock intermedio inicial</u> acumulado en la última etapa de actividad en la concesión, puesto que estorba para el desarrollo de la actividad.</p> <p>El emplazamiento actual del stock intermedio está descrito en el plano N° 3 “Plano Planta Explotación Situación Inicial”, ocupando una superficie de 7.254 m².</p> <p>Puesto que dicho stock intermedio dificulta la explotación, se plantea inicialmente quitarlo, con lo cual obtendremos tras la evacuación del mismo, una topografía semejante a la descrita en el plano N° 4, que es idéntica a la contemplada en el anterior plano, salvo el stock intermedio.</p> <p>La cubicación del stock intermedio actual existente sería la siguiente:</p>		

MARIA BLANCA SABATER CERISUELO cert. elec. repr. B12043014		21/03/2024 13:28	PÁGINA 5/21
VERIFICACIÓN	PEGVEM7WREN92PJ4PUB6U5FCLDJAPU	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

Nº Reg. Entrada: 202499902864146. Fecha/Hora: 21/03/2024 13:29:18

CAPITULO 1	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 6 de 15
------------	------------------------------------------------------------------------	----------------

CUBICACION STOCK INTERMEDIO				
P.K.	$L_{i,i+1}$	A_i	$V_{i,i+1}$	
0	0	0	0	
50	50	0	0	
100	50	0	0	
150	50	0	0	
200	50	0	0	
250	50	0	0	
300	50	406	10.142	
350	50	588	24.849	
400	50	0	14.707	
450	50	0	0	
500	50	0	0	
550	50	0	0	
571	21	0	0	
Volumen Stock Intermedio =			49.697	m ³

Tabla 1: Cubicación de Stock intermedio


Ascendiendo dicho stock a la cantidad de casi 50.000m³ de pegmatitas extraídas y preparadas para ser tratadas a fecha actual.

Este stock intermedio será llevado a la planta para procesar.

Una vez retirado este stock intermedio procederemos a explotar, comenzando a desmontar y extraer pegmatitas a tratar, mediante voladuras controladas.

Evidentemente, tras la voladura de las pegmatitas, estas se depositarán en la plaza correspondiente fracturadas conforme a necesidad, procediendo a continuación a cargarlas directamente en la plaza y evacuarlas por camión a la planta de tratamiento. No existirá ningún acopio exterior intermedio de pegmatitas, entre otros motivos por su coste, ya que sino se cargaría dos veces.

Teruel, Marzo del 2.024



Firmado digitalmente por FERNANDEZ COTO JOSE MANUEL - 09379244M
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=IDCES-09379244M, givenName=JOSE MANUEL, sn=FERNANDEZ COTO, cn=FERNANDEZ COTO JOSE MANUEL - 09379244M
Fecha: 2024.03.20 10:38:33 +01'00'

Fdo: **José Manuel Fernández Coto**
Ingeniero Superior de Minas
Nº de Colegiado: 1.355 NO

2. ANEXO I: COPIA COMPULSADA INFORME
COMPATIBILIDAD URBANÍSTICA

CAPITULO 2	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 8 de 15
<div>2.- ANEXO I: COPIA COMPULSADA INFORME COMPATIBILIDAD URBANÍSTICA</div> <div>Se incluye a continuación copia compulsada del informe de compatibilidad.</div>		

CAPITULO 2	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 9 de 15
------------	------------------------------------------------------------------------	----------------

Á
L
I
D
A

Nº 4118

Fecha: 11.03.2024

**AYUNTAMIENTO DE HORNACHUELOS**
Plaza de la Constitución, nº 1 - C.P. 14.740
Tel. 957/641 051 - 641 052 Fax 957/ 640 499
Correo electrónico: secretaria@hornachuelos.es

Por el presente y en relación a la solicitud para explotación minera en el Paraje Cerro La Sal, a petición de Minera Sabater, adjunto le remito fotocopia del informe emitido por el Servicio de Arquitectura y Urbanismo, para que subsane las deficiencias encontradas.

En Hornachuelos, a 11 de septiembre del año 2013

EL CONCEJAL DELEGADO DE OBRAS Y URBANISMO 

Fdo: Francisco López Arriaza

**DILIGENCIA:**
Para hacer constar que la presente fotocopia, coincide fielmente con el original al que me remito, que ha sido exhibido y retirado para su compulsión.
Civillén, 18 de Mayo de 2014
EL SECRETARIO. 

CAPITULO 2

MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL
CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS

Página 10 de 15

URGENTE: COPIA ENTREGADA - 91341

CRAS

AYTO DE HORNACHUELOS

036 000007130 E018

Servicio de Arquitectura y Urbanismo
Sección Bajo Guadalquivir

AYUNTAMIENTO DE HORNACHUELOS
Plaza de la Constitución, 1
14740-HORNACHUELOS (CÓRDOBA)

AYUNTAMIENTO DE HORNACHUELOS
ENTRADA
23 SET. 2013
Nº 3669 Hora 8:24
Ngdo. 0131248

Diputación
de Córdoba

Adjunto le remito el informe referenciado:

Exp: 17410/2013

Ref. HQ(255-13)u34

PROGRAMA DE ASISTENCIA URBANÍSTICA (PAU)

INFORMACIÓN URBANÍSTICA EN SUELO NO URBANIZABLE
(Ley de Ordenación Urbanística de Andalucía, art. 40.4 / Reglamento de
Planeamiento Urbanístico, art. 165)

MUNICIPIO.....: Hornachuelos.
EMPLAZAMIENTO.....: Paraje Cerro la Sal
REF. CATASTRAL.....: 282.000/4221
PROMOTOR.....: Minera Sabater S.L.

Fdo. Rafael J. García Ruz
ARQUITECTO JEFE DE SECCIÓN

DILIGENCIA:

Para hacer constar que la presente fotocopia, coincide
fidelmente con el original al que me remito, que ha sido
exhibido y retirado para su computa.

Ortivilén, 18 de Mayo de 2014

EL SECRETARIO

AYUNTAMIENTO DE HORNACHUELOS

ENTRADA

23 SET. 2013

Nº 3669 Hora 8:24

Ngdo. 0131248

CAPITULO 2	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 11 de 15
------------	------------------------------------------------------------------------	-----------------

Exp: 17410/2013

Ref: HQ255-13/u34

PROGRAMA DE ASISTENCIA URBANÍSTICA (PAU)

INFORMACIÓN URBANÍSTICA EN SUELO NO URBANIZABLE

(Ley de Ordenación Urbanística de Andalucía, art. 40.4 / Reglamento de Planeamiento Urbanístico, art. 165)

MUNICIPIO.....: Hornachuelos;

EMPLAZAMIENTO.....: Paraje Cerro la Sal

REF. CATASTRAL.....: 282.000/4221

PROMOTOR.....: Minera Sabater S.L.

1. RÉGIMEN URBANÍSTICO DE APLICACIÓN.

Planeamiento urbanístico vigente:

- NN.SS de Planeamiento Municipal de Hornachuelos.

- Plan General de Ordenación Urbanística de Hornachuelos inicialmente aprobado por el Pleno el 12-05-2011.

Clasificación, categoría y calificación del suelo:

- NN.SS: Suelo No Urbanizable Rústico Protegido I, Protección de Ecosistemas y Rústico Protegido II, Espacio Catalogado por el PEPMF de la Provincia de Córdoba CS-19, Sierra Morena Central (para las explotaciones dos Puntos, Interjección y paralela a Interjección).

- PGOU: Suelo No Urbanizable de Especial Protección LIC- Guadiato-Bembazar.

2. CARACTERÍSTICAS DE LA ACTUACIÓN.

Se pretenden diversas explotaciones mineras: " Dos Puntos", "Interjección" y "Paralela a Interjección"

3. CONDICIONES DE USO

- Según las NN.SS las actividades extractivas son compatibles con el Régimen de Suelo y autorizables por el procedimiento establecido en el art. 42 y siguiente de la L.O.U.A.

- Según el PGOU las actividades extractivas No son compatibles con el régimen de suelo.

Como ha transcurrido el periodo de suspensión de licencias debido a la aprobación inicial del Plan General de Ordenación Urbanística, el planeamiento en vigor son las Normas Subsidiarias municipales, y según estas las actividades extractivas son compatibles y autorizables con el régimen del Suelo no Urbanizable

Posadas, a 16 de septiembre de 2013

S.A.U. Bajo Guadalupe

Para hacer constar que la presente fotocopia, colmada fielmente con el original al que me remito, que ha sido exhibido y retirado para su consulta.

Ortúzar, 18 de marzo de 2014

EL SECRETARIO

3. ANEXO II: ANEXO INFORMÁTICO

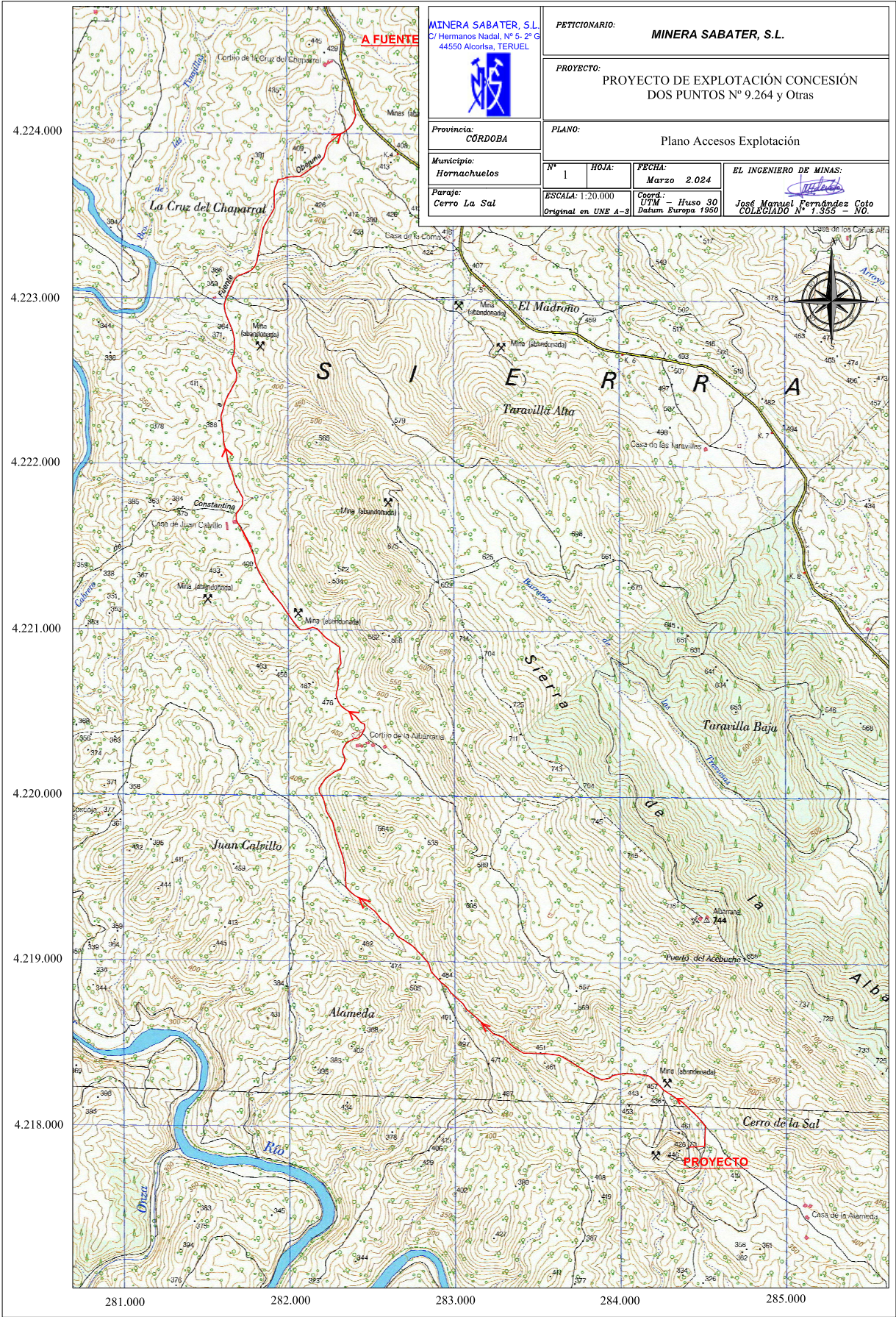
CAPITULO 3	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 13 de 15
<p>3.- ANEXO II: ANEXO INFORMÁTICO</p> <p>Se incluye la documentación y planos de esta memoria, en formato PDF.</p>		

MARIA BLANCA SABATER CERISUELO cert. elec. repr. B12043014		21/03/2024 13:28	PÁGINA 13/21
VERIFICACIÓN	PEGVEM7WREN92PJ4PUB6U5FCLDJAPU	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

4. PLANOS

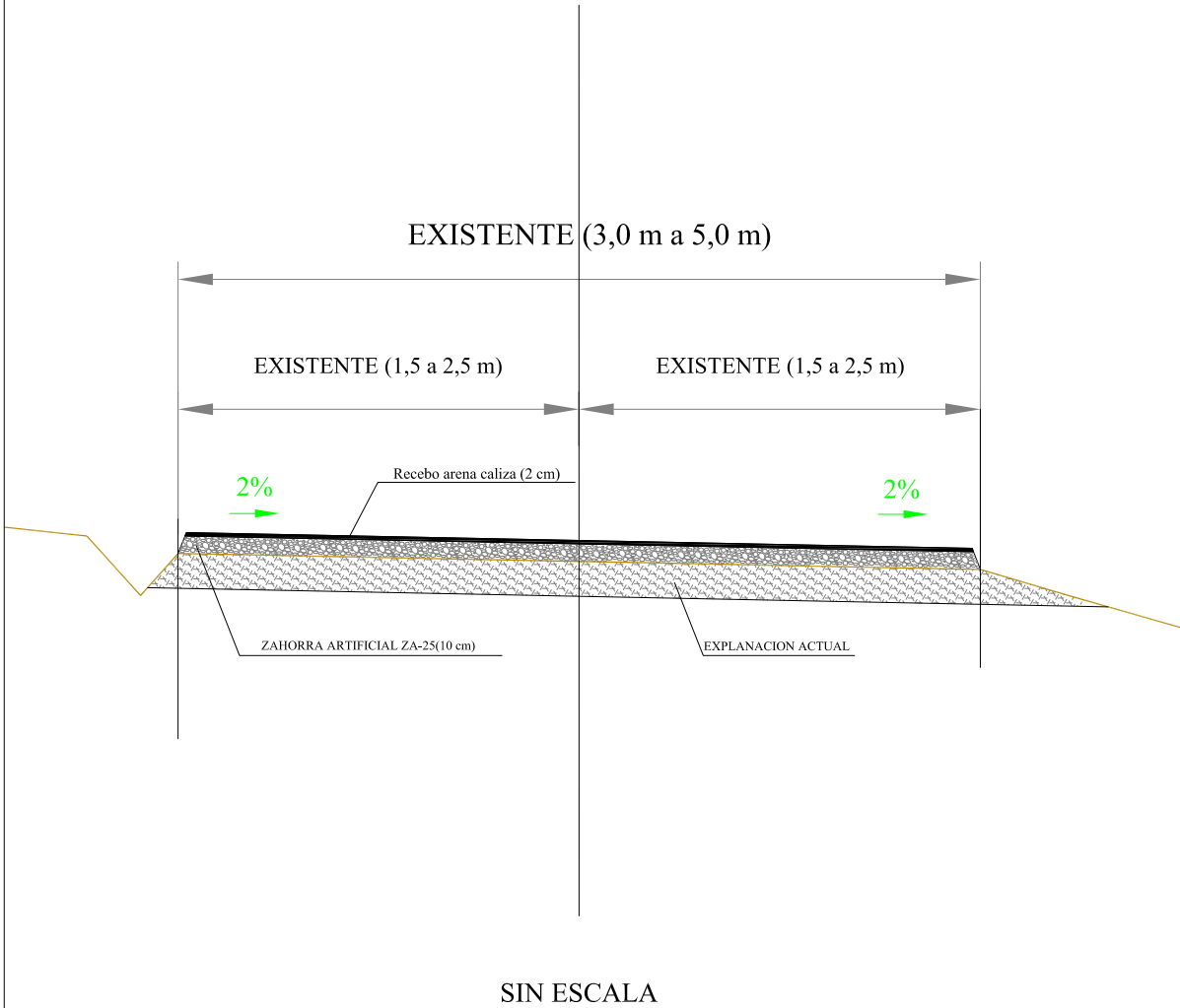
CAPITULO 4	MEJORA PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GENERAL CONCESIÓN DOS PUNTOS Y OTRAS	Página 15 de 15
<p>4.- PLANOS</p> <p>4.1.- PLANO ACCESOS EXPLOTACIÓN 1:20.000</p> <p>4.2.- PLANO SECCIÓN TIPO CAMINO ACCESO S/E</p> <p>4.3.- PLANO PLANTA EXPLOTACIÓN SITUACIÓN INICIAL 1:2.000</p> <p>4.4.- PLANO PLANTA SIN STOCK INTERMEDIO 1:2.000</p> <p>4.5.- PLANO PERFILES SIN STOCK INTERMEDIO 1:2.000</p> <p>4.6.- PLANO PERFILES SIN STOCK INTERMEDIO 1:2.000</p>		



MARIA BLANCA SABATER CERISUELO cert. elec. repr. B12043014		21/03/2024 13:28	PÁGINA 15/21
VERIFICACIÓN	PEGVEM7WREN92PJ4PUB6U5FCLDJAPU	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			



SECCION TIPO CAMINO

Eje camino existente



 MINERA SABATER, S.L. C/ Hermanos Nadal, Nº 5- 2º G 44550 Alcorisa, TERUEL	PETICIONARIO: MINERA SABATER, S.L.		
	PROYECTO: PROYECTO DE EXPLOTACIÓN CONCESIÓN DOS PUNTOS Nº 9.264 y Otras		
	PLANO: Plano sección tipo camino acceso		
	Nº 2	HOJA: FECHA: Marzo 2.024	EL INGENIERO DE MINAS:  José Manuel Fernández Coto COLEGIADO Nº 1.355 – NO.
Provincia: CÓRDOBA	ESCALA: S. E. Original en UNE A-4		
Municipio: Hornachuelos	Coord.: UTM – Huso 30 Datum Europa 1950		
Paraje: Cerro La Sal			

