



**AMPLIACIÓN DEL PERIODO DE VIGENCIA DE
EXPLOTACIÓN DE LA CANTERA
"MONTE ORUSCO" A-396" EN EL TÉRMINO MUNICIPAL
DE ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)**

CARTOGRAFÍA

Agosto 2024



ÍNDICE

PLANO 1. LOCALIZACIÓN

PLANO 2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

PLANO 2.1 SITUACIÓN ACTUAL. PLANTA

PLANO 2.2 UBICACIÓN DE LOS PERFILES Y FASES DE EXPLOTACIÓN

PLANO 2.3 PERFIL EXPLOTACIÓN LONGITUDINAL A – A'

PLANO 2.4 PERFILES TRASVERSALES

PLANO 2.5 PLAN DE RESTAURACIÓN. FASES

PLANO 2.6 PLAN DE RESTAURACIÓN. PERFIL TIPO

PLANO 2.7 PLAN DE RESTAURACIÓN. PLANTA EN LA FASE FINAL

PLANO 3. MEDIO FÍSICO

PLANO 4. MEDIO BIÓTICO


PLANO 5 MEDIO TERRITORIAL

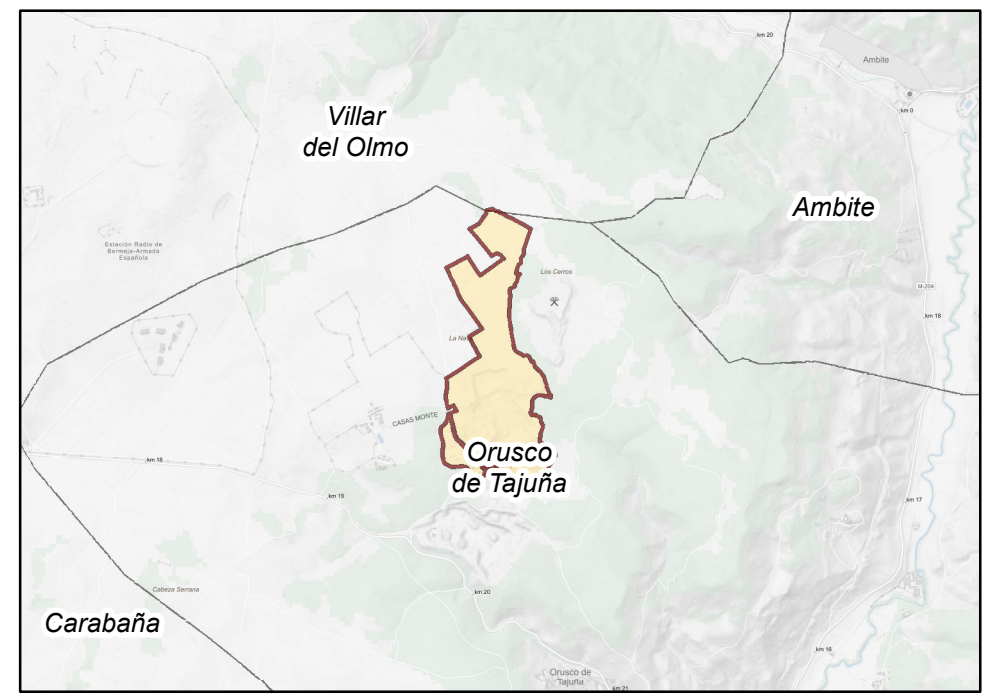
PLANO 6 PAISAJE

PLANO 6.1 UNIDADES DEL PAISAJE

PLANO 6.2 ZONAS DE INTERVISIBILIDAD RESPECTO DE LA PLANTA DE TRITURACIÓN

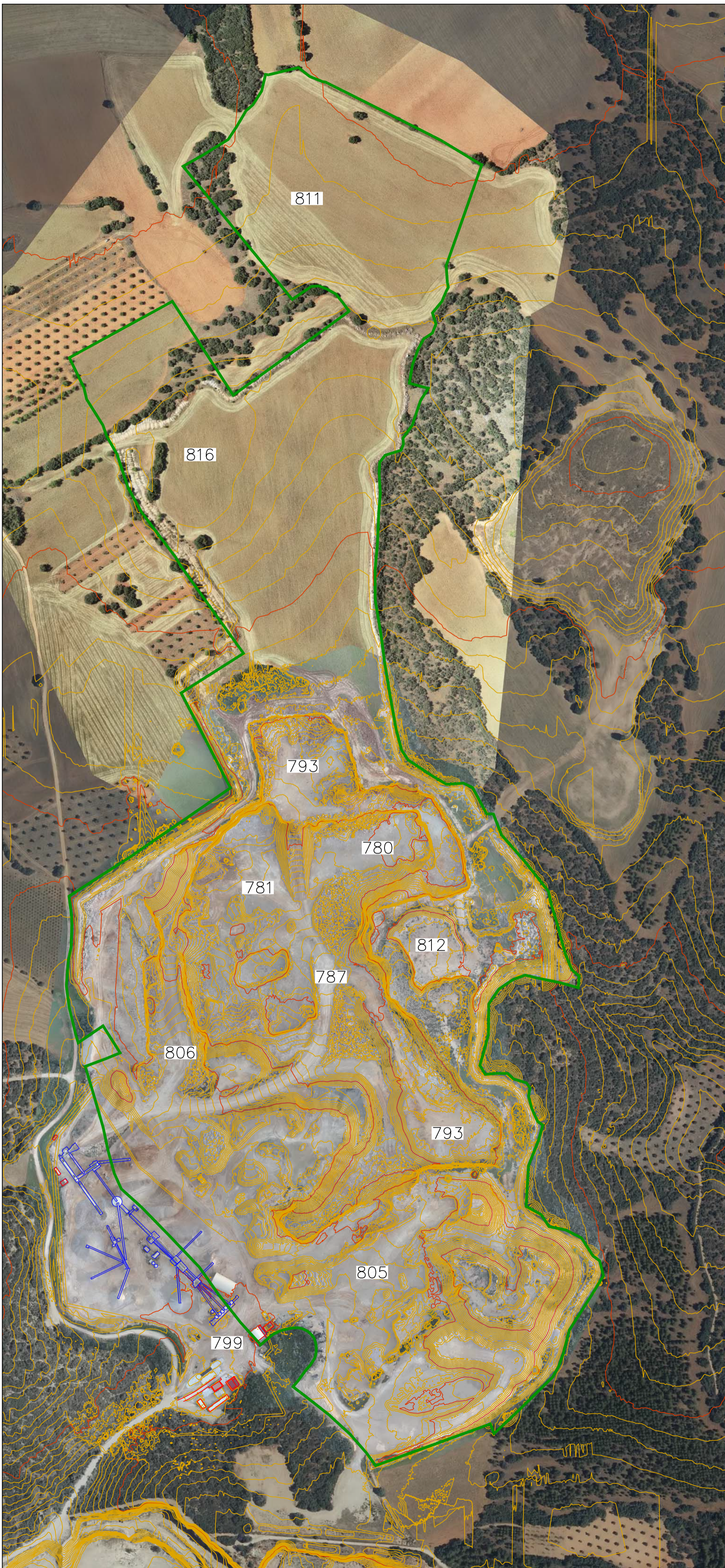


 Cantera "Monte Orusco"



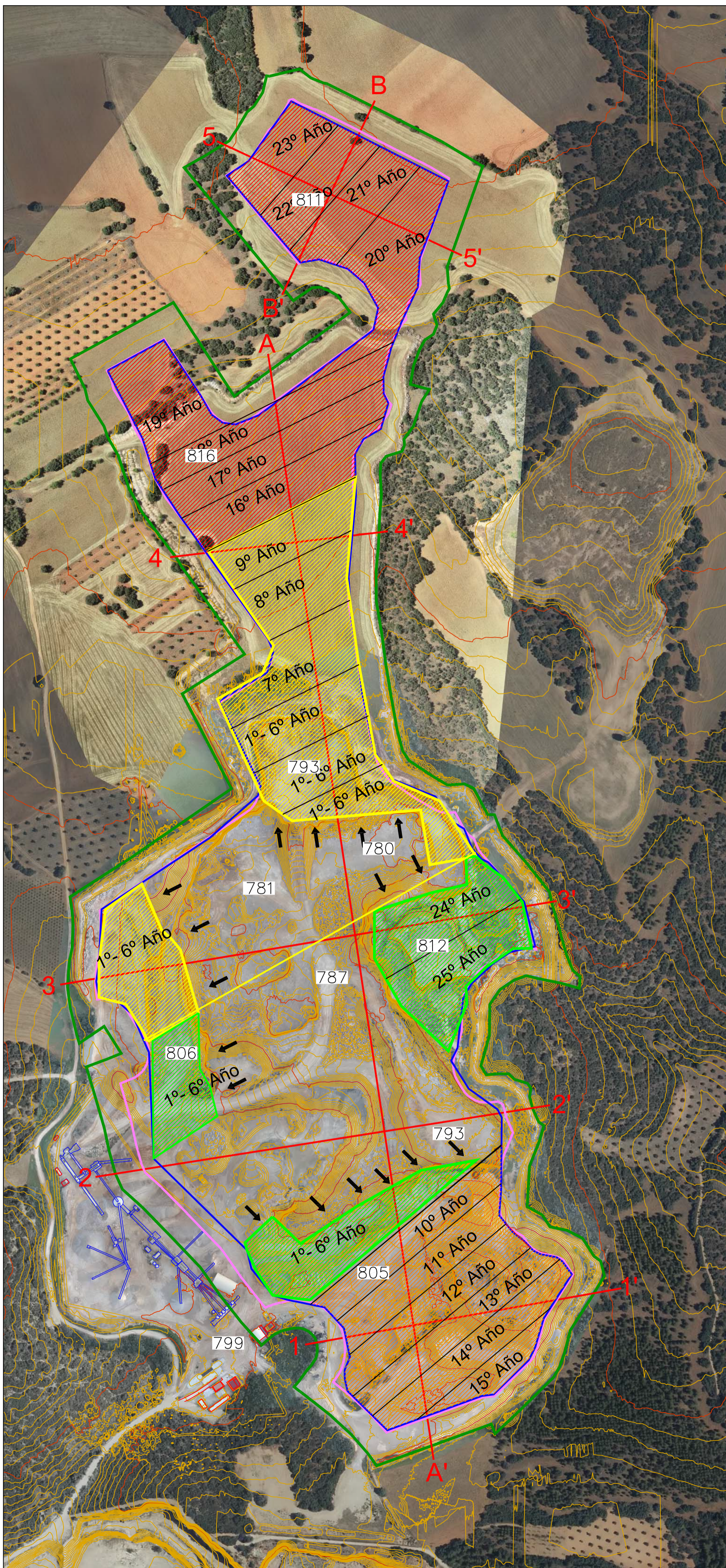
Título del Proyecto: Ampliación del periodo de vigencia de explotación de la cantera "Monte Orusco", en el T.M de Orusco de Tajuña. (Madrid)			
Título del Plano: Localización			
Plano nº:	01	Escala:	Varías
Hoja:	1	Escala gráfica:	Varías
Fecha:		Agosto 2024	
Código Proyecto:		EA24_007	
Promotor:		Consultor:	
			

Fuentes de información: Base Topográfica Nacional de España 1:25.000. Instituto Geográfico Nacional (IGN). 2024. Sistema de referencia: ETRS 1989 UTM Huso 30N. Tamaño Impresión: DIN-A3



LEYENDA:

TITULO: PROYECTO AMPLIACION VIGENCIA CANTERA "MONTE ORUSCO"			
LOCALIZACION:		T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)	
PROPIETARIO:		EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U	
NOMBRE PLANO:		ESCALA:	NUMERO:
SITUACIÓN ACTUAL. PLANTA		1: 3.000	2.1
FECHA:		JULIO 2024	
DISEÑADO:		INGENIERO TÉCNICO DE MINAS	
COMPROBADO:			
D. PLANO:			



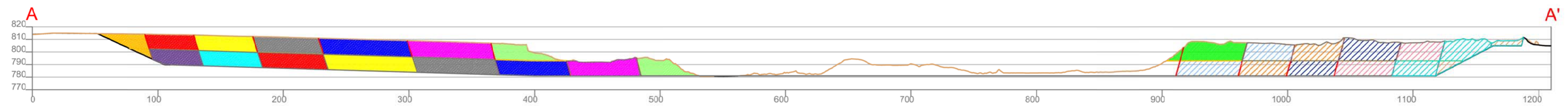
LEYENDA:

- FASE 1 DE EXPLOTACION
- FASE 2 DE EXPLOTACION
- FASE 3 DE EXPLOTACION
- FASE 4 DE EXPLOTACION
- SUPERFICIE AUTORIZADA
- SUPERFICIE EXPLOTABLE
- SUP. EXPLOTABLE FASE 1 = 37.745 M2
- SUP. EXPLOTABLE FASE 2 = 61.046 M2
- SUP. EXPLOTABLE FASE 3 = 44.324 M2
- SUP. EXPLOTABLE FASE 4 = 66.983 M2
- SENTIDO AVANCE DE LA EXPLOTACION

TITULO: PROYECTO AMPLIACION VIGENCIA CANTERA "MONTE ORUSCO"			
LOCALIZACION:		T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)	
PROPIETARIO:		EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U	
NOMBRE PLANO:		ESCALA:	NUMERO:
UBICACION DE LOS PERFILES Y FASES DE EXPLOTACION		1: 3.000	2.2
FECHA:		JULIO 2024	
DISEÑADO:		INGENIERO TÉCNICO DE MINAS	
COMPROBADO:			
D. PLANO:			

- EXPLOTACION DEL 1º AL 6º AÑO
- EXPLOTACION DEL 1º AL 6º AÑO
- EXPLOTACION DEL 1º AL 6º AÑO
- EXPLOTACION AÑO 7
- EXPLOTACION AÑO 8
- EXPLOTACION AÑO 9
- EXPLOTACION AÑO 16
- EXPLOTACION AÑO 17
- EXPLOTACION AÑO 18

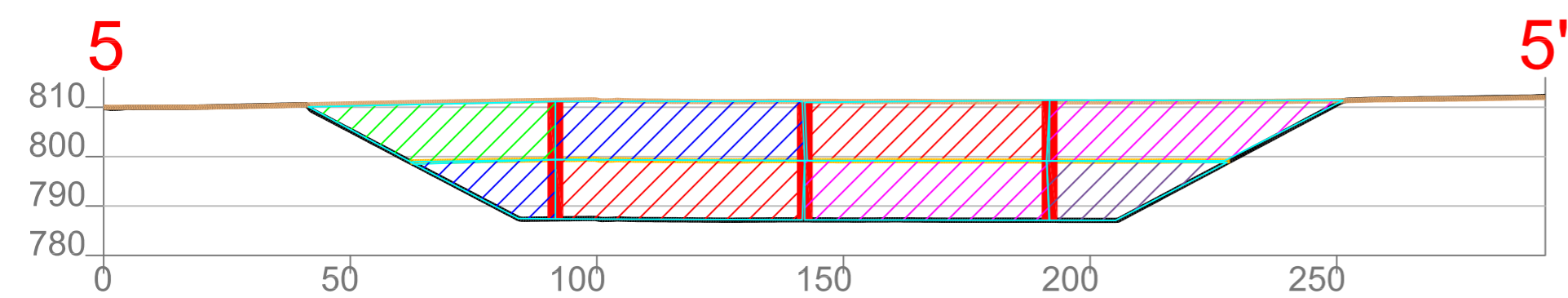
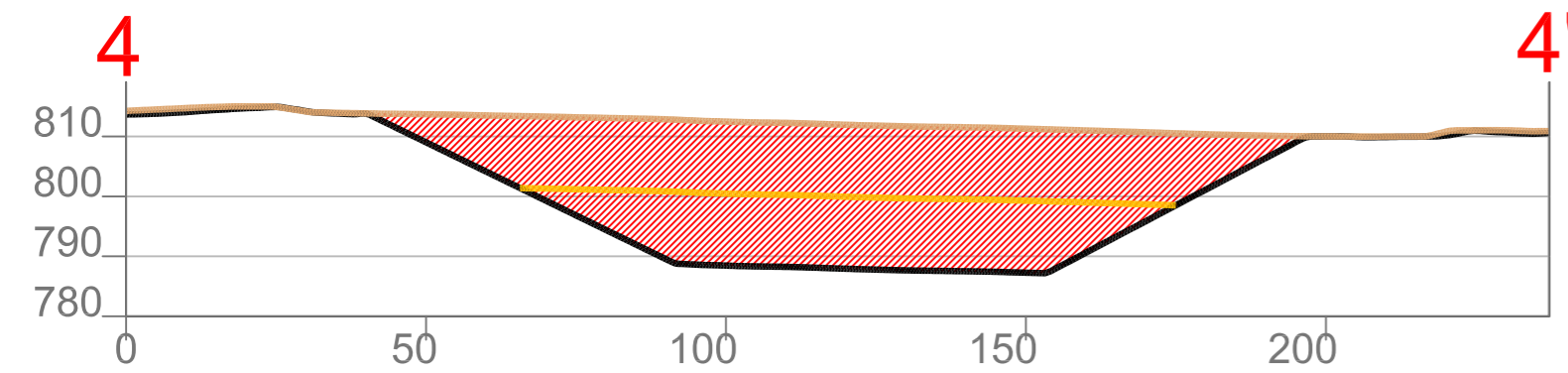
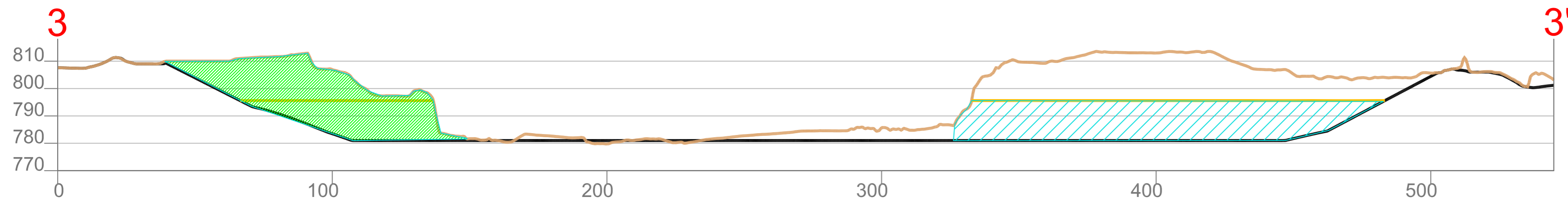
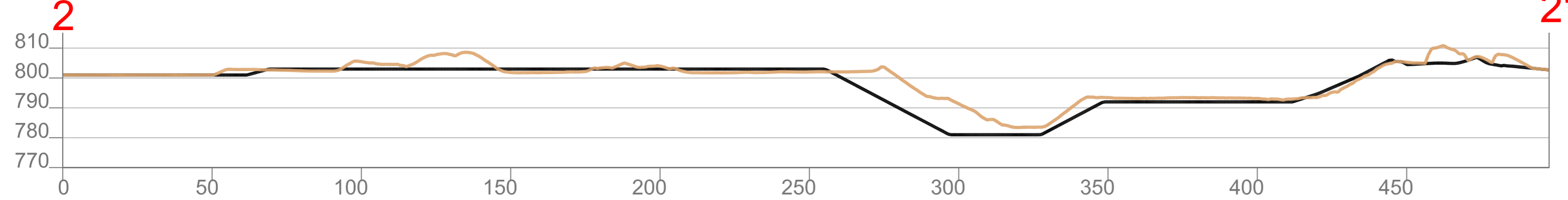
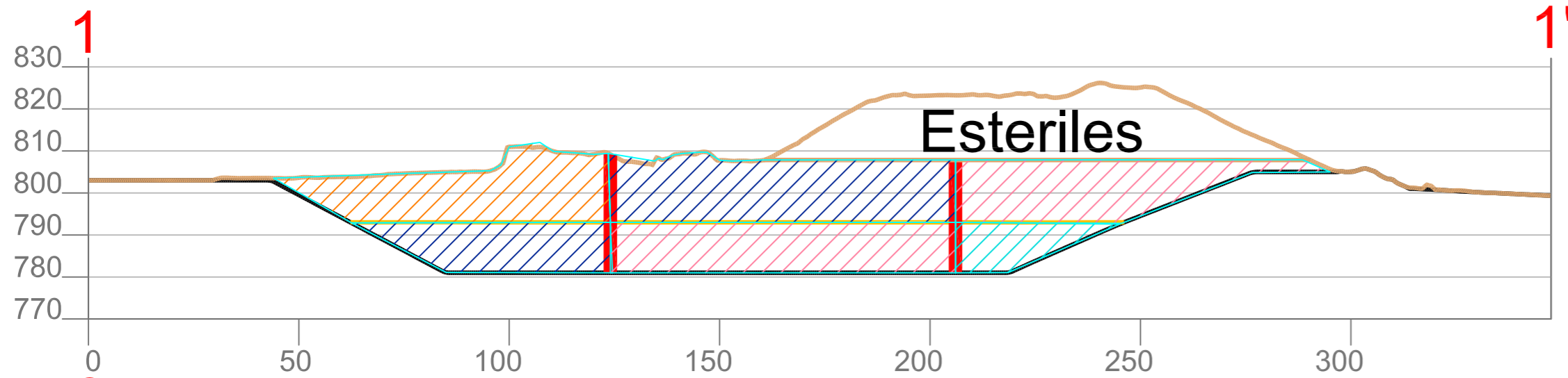
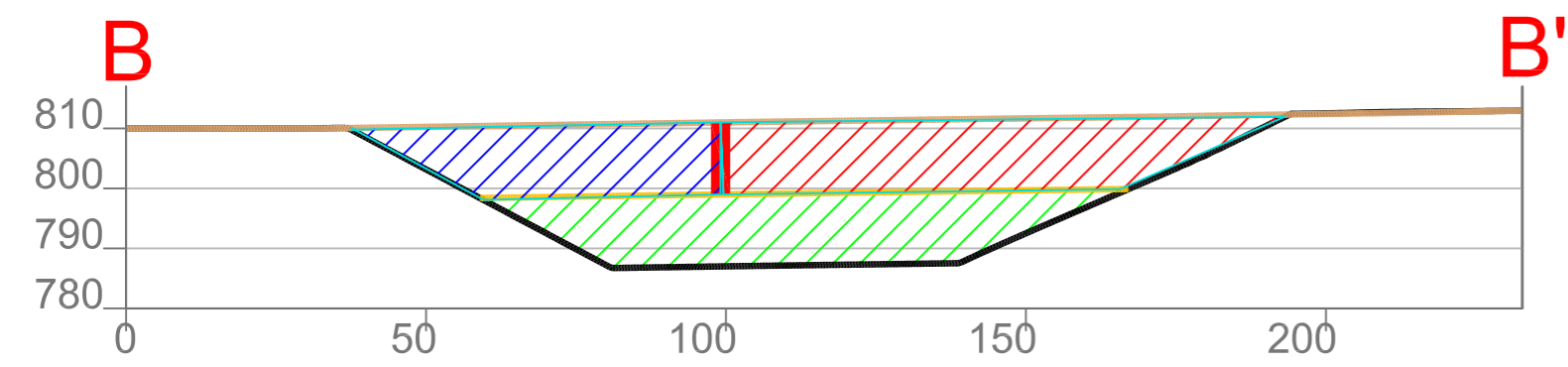
- EXPLOTACION DEL 1º AL 6º AÑO
- EXPLOTACION AÑO 10
- EXPLOTACION AÑO 11
- EXPLOTACION AÑO 12
- EXPLOTACION AÑO 13
- EXPLOTACION AÑO 14
- EXPLOTACION AÑO 15



LEYENDA:

- RELIEVE ACTUAL
- COTA EXCAVACIÓN PRIMER BANCO
- COTA EXCAVACION SEGUNDO BANCO
CON PERFIL DE RESTAURACION
- TALUD DE EXCAVACION

TITULO: PROYECTO AMPLIACION VIGENCIA CANTERA "MONTE ORUSCO"			
LOCALIZACION: T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)			
PROPIETARIO: EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U			
NOMBRE PLANO:	ESCALA:	NUMERO:	
PERFIL EXPLOTACION LONGITUDINAL A - A'	1: 2.500	2.3	
FECHA:		JULIO 2024	
DELINEADO:	INGENIERO TECNICO DE MINAS		
COMPROBADO:	[REDACTED]		
ID. PLANO:	[REDACTED]		

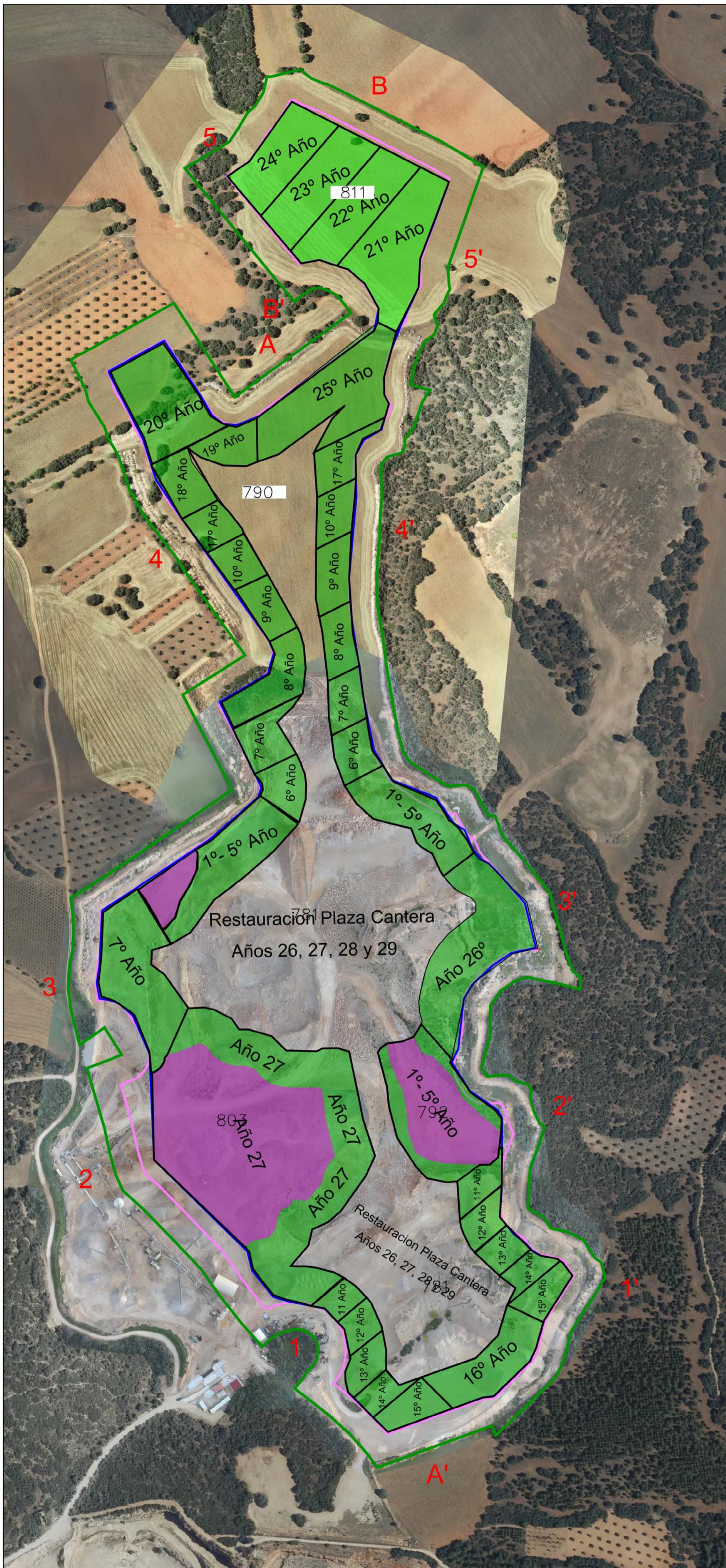


- EXPLOTACION DEL AÑO 1-6
- EXPLOTACION AÑO 11
- EXPLOTACION AÑO 12
- EXPLOTACION AÑO 13
- EXPLOTACION AÑO 14
- EXPLOTACION AÑO 19
- EXPLOTACION AÑO 20
- EXPLOTACION AÑO 21
- EXPLOTACION AÑO 22
- EXPLOTACION AÑO 23
- EXPLOTACION AÑO 9
- EXPLOTACION AÑO 24
- EXPLOTACION AÑO 25

- LEYENDA:
- RELIEVE ACTUAL
 - COTA EXCAVACIÓN PRIMER BANCO
 - COTA EXCAVACION SEGUNDO BANCO CON PERFIL DE RESTAURACIÓN
 - TALUD DE EXCAVACION

- LEYENDA:
- TOPOGRAFÍA ORIGINAL (JULIO 2024)
 - HUECO RESTAURADO

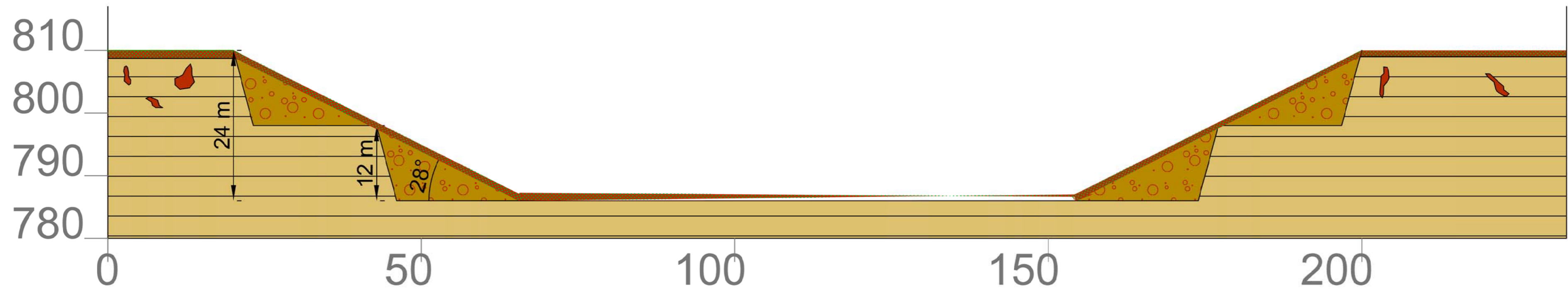
TITULO: RENOVACION DIA ORUSCO			
LOCALIZACION: T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)			
PROPIETARIO: EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U			
NOMBRE PLANO:	ESCALA:	NUMERO:	
PERFILES TRASVERSALES	1: 1.250	2.4	
DELINEADO:	FECHA:	INGENIERO TÉCNICO DE MINAS	
COMPROBADO:	ABRIL 2024		
ID. PLANO:			



LEYENDA:

- TALUDES DE RESTAURACION CON RELLENOS A 28°
- SUPERFICIE RESTAURADA A COTA ORIGINAL
- SUPERFICIE RELLENA EN FASE DE RESTAURACION DURANTE AÑO 2024

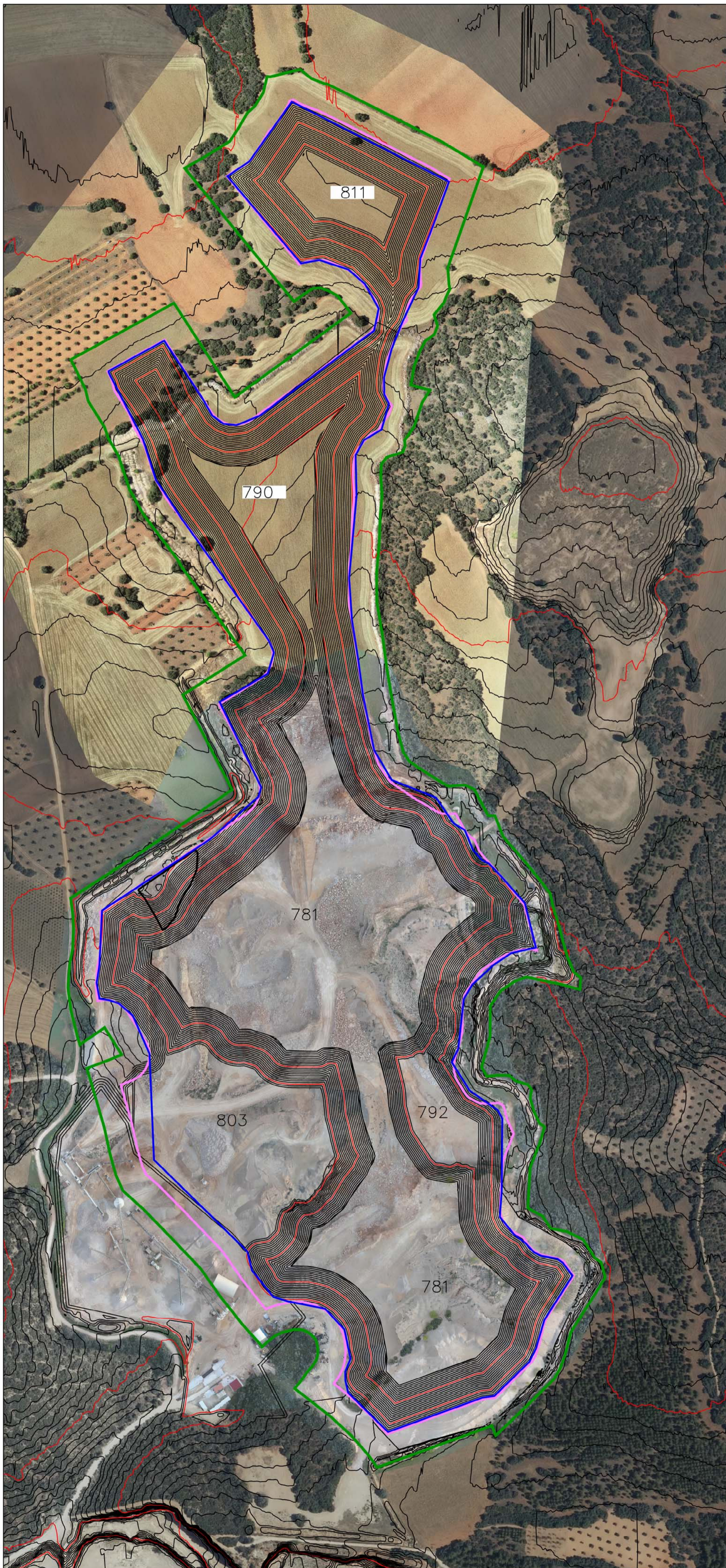
TITULO: AMPLIACION VIGENCIA CANTERA "MONTE ORUSCO"			
LOCALIZACION:		T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)	
PROPIETARIO:		EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U	
NOMBRE PLANO:		ESCALA:	NUMERO:
PLAN DE RESTAURACIÓN. FASES		1: 3.000	2.5
DELINEADO:		FECHA:	
COMPROBADO:		JULIO 2024	
D. PLANO:		INGENIERO TÉCNICO DE MINAS	



LEYENDA:

	Tierra Vegetal
	Bolsas de arcilla
	Caliza (yacimiento explotado)
	Esteriles de planta (reellenos de restauracion)

TITULO: PROYECTO AMPLIACION VIGENCIA CANTERA "MONTE ORUSCO"		
LOCALIZACION: T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)		
PROPIETARIO: EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U		
NOMBRE PLANO:	ESCALA: 1:500	NUMERO: 2.6
PERFIL TIPO DE RESTAURACION		FECHA: JULIO 2024
DELINEADO:	INGENIERO TECNICO DE MINAS	
COMPROBADO:		
ID. PLANO:		



LEYENDA:

TITULO: **AMPLIACION VIGENCIA CANTERA "MONTE ORUSCO"**

LOCALIZACION: T.M. ORUSCO DE TAJUÑA (MADRID)

PROPIETARIO: EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS S.A.U

NOMBRE PLANO:

PLAN DE RESTAURACIÓN. PLANTA EN FASE FINAL

ESCALA:
1: 3.000

FECHA:
JULIO 2024

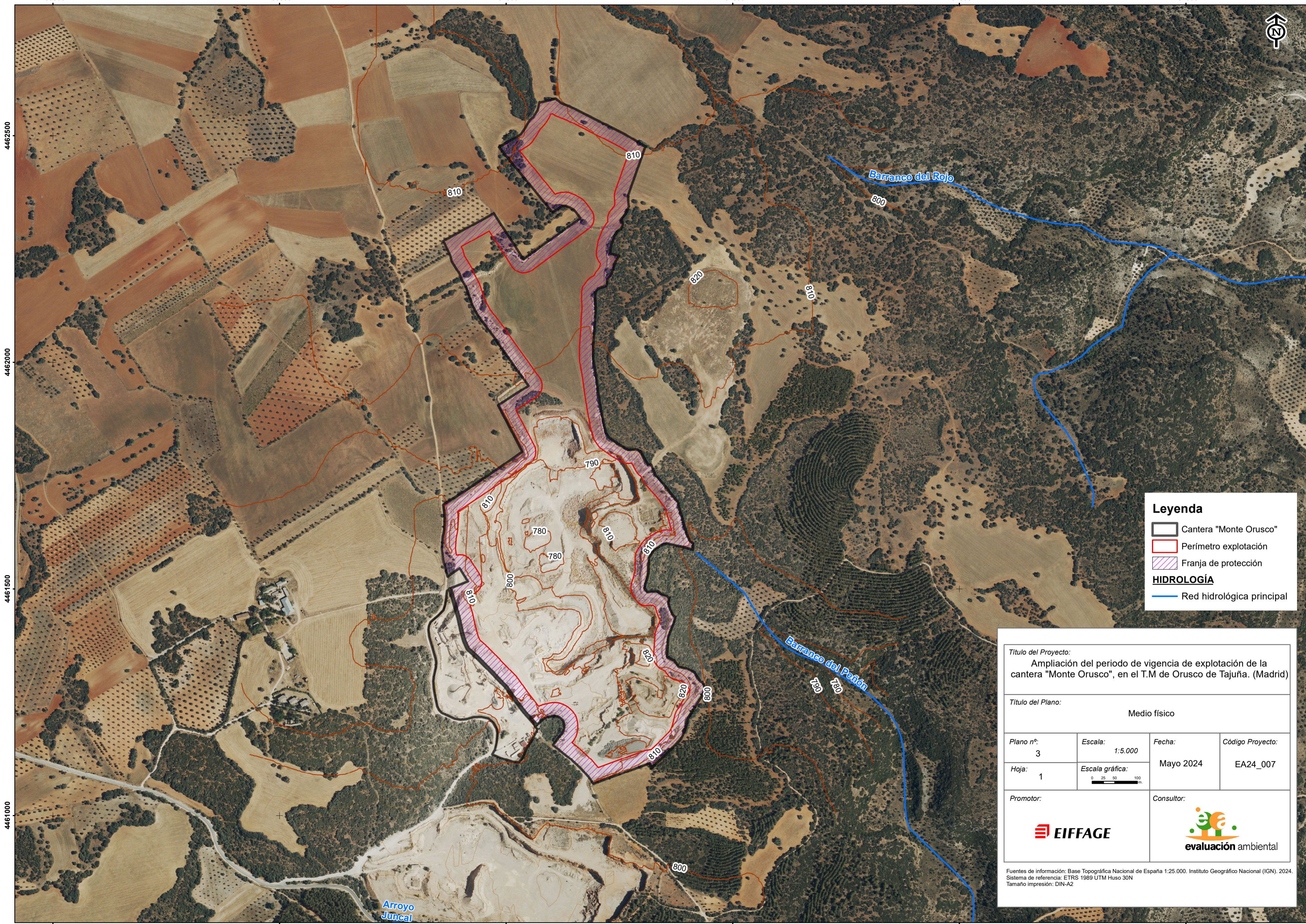
NUMERO:
2.7

DELINEADO:

COMPROBADO:

ID. PLANO:

INGENIERO TÉCNICO DE MINAS



Legenda

- Cantera "Monte Orusco"
- Perímetro explotación
- Franja de protección

HIDROLOGÍA

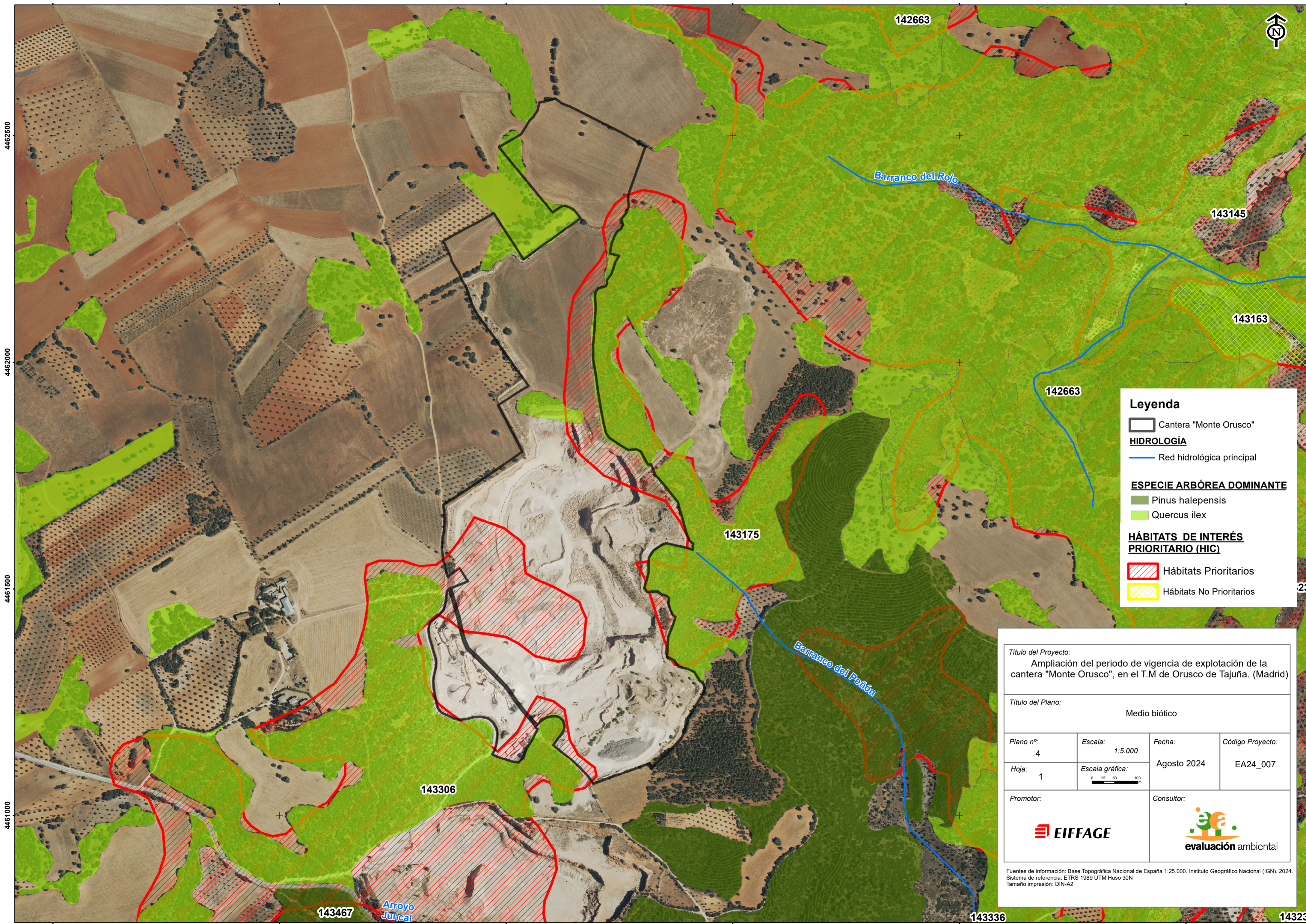
- Red hidrológica principal

<p><i>Título del Proyecto:</i> Ampliación del periodo de vigencia de explotación de la cantera "Monte Orusco", en el T.M de Orusco de Tajuña. (Madrid)</p>			
<p><i>Título del Plano:</i> Medio físico</p>			
<p><i>Plano nº:</i> 3</p>	<p><i>Escala:</i> 1:5.000</p>	<p><i>Fecha:</i> Mayo 2024</p>	<p><i>Código Proyecto:</i> EA24_007</p>
<p><i>Hoja:</i> 1</p>	<p><i>Escala gráfica:</i> </p>		
<p><i>Promotor:</i> </p>		<p><i>Consultor:</i> </p>	

Fuentes de información: Base Topográfica Nacional de España 1:25.000. Instituto Geográfico Nacional (IGN). 2024.
 Sistema de referencia: ETRS 1989 UTM Huso 30N
 Tamaño impresión: DIN-A2

4462500
4462000
4461500
4461000

480000 480500 481000 481500 482000 482500



Leyenda

- Cantera "Monte Orusco"
- HIDROLOGÍA**
- Red hidrológica principal
- ESPECIE ARBÓREA DOMINANTE**
- Pinus halepensis
- Quercus ilex
- HÁBITATS DE INTERÉS PRIORITARIO (HIC)**
- Hábitats Prioritarios
- Hábitats No Prioritarios

Título del Proyecto:
Ampliación del periodo de vigencia de explotación de la cantera "Monte Orusco", en el T.M de Orusco de Tajuña. (Madrid)

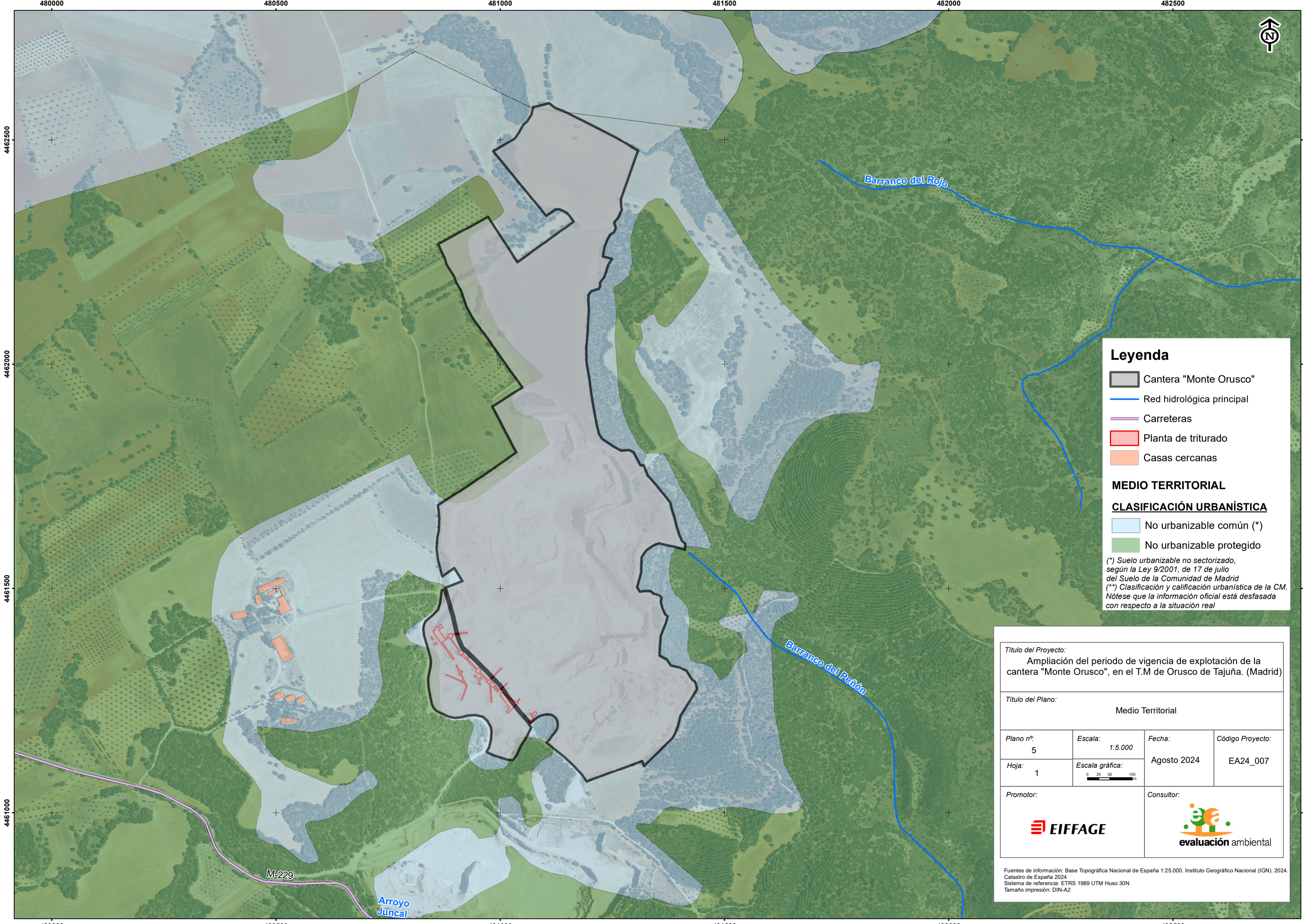
Título del Plano:
Medio biótico

<i>Plano nº:</i> 4	<i>Escala:</i> 1:5.000	<i>Fecha:</i> Agosto 2024	<i>Código Proyecto:</i> EA24_007
<i>Hoja:</i> 1	<i>Escala gráfica:</i> 		

Promotor:

Consultor:

Fuentes de información: Base Topográfica Nacional de España 1:25.000. Instituto Geográfico Nacional (IGN). 2024.
Sistema de referencia: ETRS 1989 UTM Huso 30N
Tamaño impresión: DIN-A2



Leyenda

- Cantera "Monte Orusco"
- Red hidrológica principal
- Carreteras
- Planta de triturado
- Casas cercanas

MEDIO TERRITORIAL

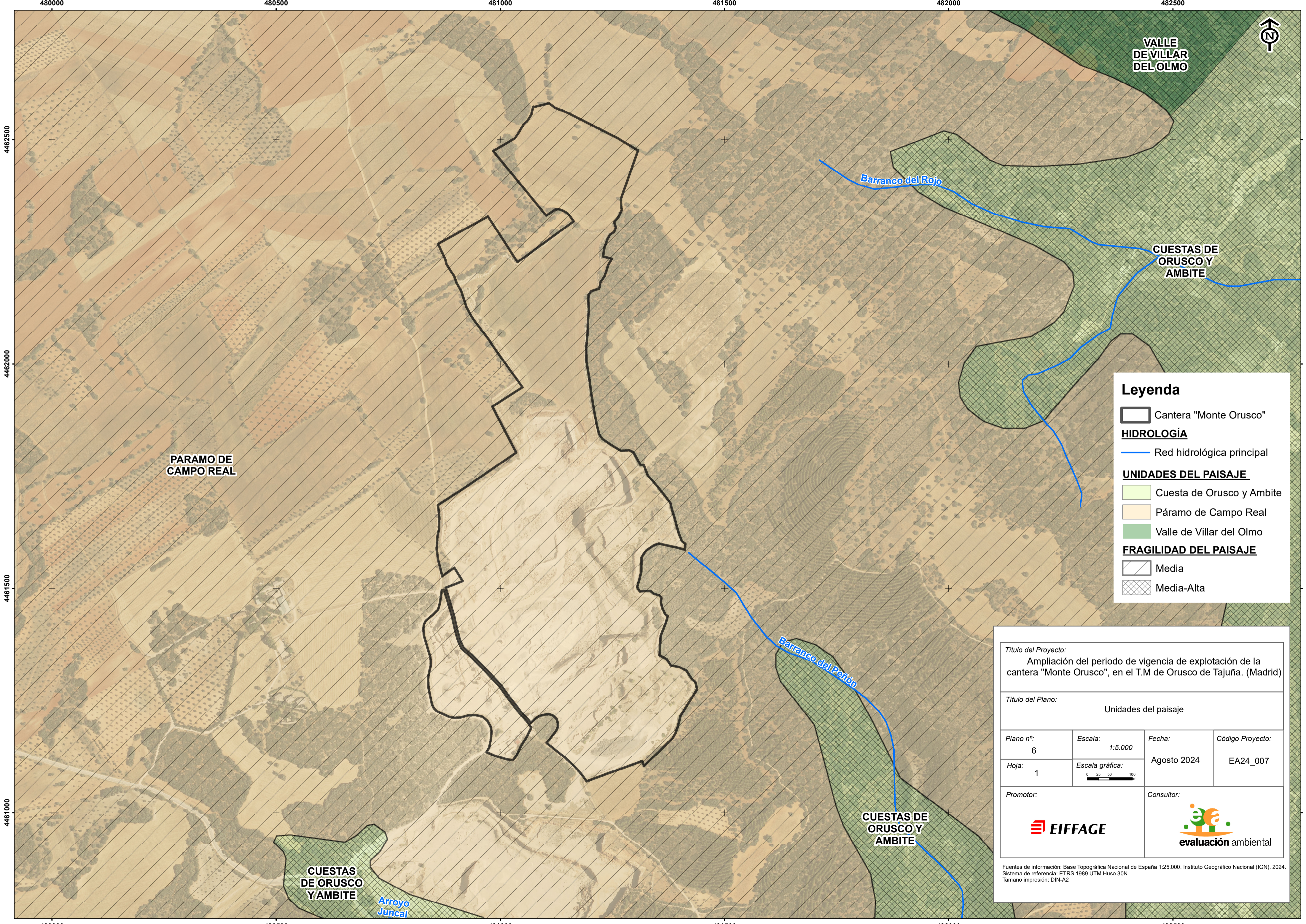
CLASIFICACIÓN URBANÍSTICA

- No urbanizable común (*)
- No urbanizable protegido

(*) Suelo urbanizable no sectorizado, según la Ley 9/2001, de 17 de julio del Suelo de la Comunidad de Madrid
 (**) Clasificación y calificación urbanística de la CM. Nótese que la información oficial está desfasada con respecto a la situación real

Título del Proyecto: Ampliación del periodo de vigencia de explotación de la cantera "Monte Orusco", en el T.M de Orusco de Tajuba. (Madrid)			
Título del Plano: Medio Territorial			
Plano nº: 5	Escala: 1:5.000	Fecha: Agosto 2024	Código Proyecto: EA24_007
Hoja: 1	Escala gráfica: 		
Promotor: 		Consultor: 	

Fuentes de información: Base Topográfica Nacional de España 1:25.000. Instituto Geográfico Nacional (IGN). 2024.
 Catastro de España 2024
 Sistema de referencia: ETRS 1989 UTM Huso 30N
 Tamaño impresión: DIN-A2



Leyenda

- Cantera "Monte Orusco"
- HIDROLOGÍA**
- Red hidrológica principal
- UNIDADES DEL PAISAJE**
- Cuesta de Orusco y Ambite
- Páramo de Campo Real
- Valle de Villar del Olmo
- FRAGILIDAD DEL PAISAJE**
- Media
- Media-Alta

Título del Proyecto:
Ampliación del periodo de vigencia de explotación de la cantera "Monte Orusco", en el T.M de Orusco de Tajuña. (Madrid)

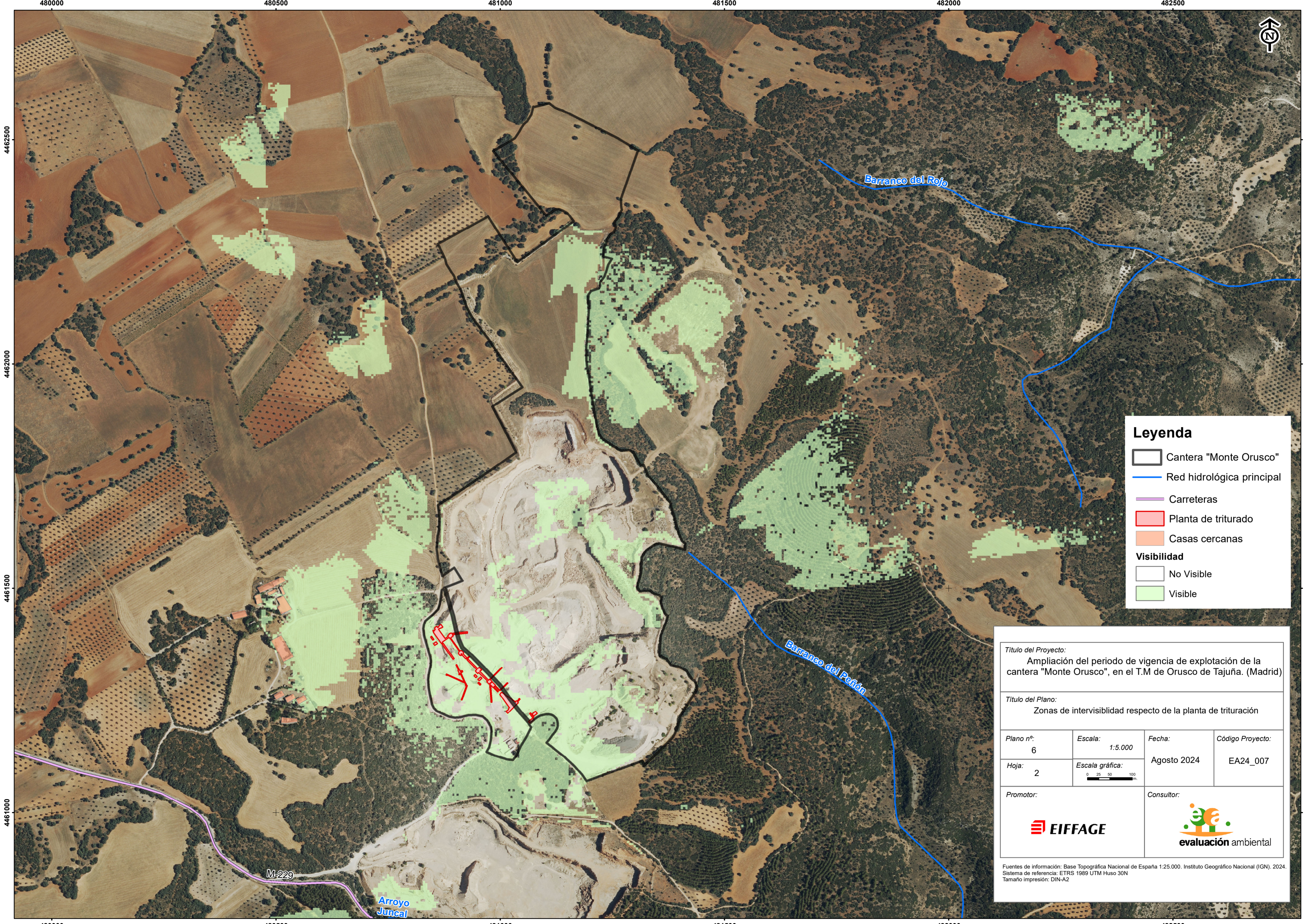
Título del Plano:
Unidades del paisaje

<i>Plano n°:</i> 6	<i>Escala:</i> 1:5.000	<i>Fecha:</i> Agosto 2024	<i>Código Proyecto:</i> EA24_007
<i>Hoja:</i> 1	<i>Escala gráfica:</i> 		

Promotor:

Consultor:

Fuentes de información: Base Topográfica Nacional de España 1:25.000. Instituto Geográfico Nacional (IGN). 2024.
Sistema de referencia: ETRS 1989 UTM Huso 30N
Tamaño impresión: DIN-A2



Leyenda

- Cantera "Monte Orusco"
- Red hidrológica principal
- Carreteras
- Planta de triturado
- Casas cercanas

Visibilidad

- No Visible
- Visible

Titulo del Proyecto:
Ampliación del periodo de vigencia de explotación de la cantera "Monte Orusco", en el T.M de Orusco de Tajuña. (Madrid)

Titulo del Plano:
Zonas de intervisibilidad respecto de la planta de trituración

<i>Plano n°:</i> 6	<i>Escala:</i> 1:5.000	<i>Fecha:</i> Agosto 2024	<i>Código Proyecto:</i> EA24_007
<i>Hoja:</i> 2	<i>Escala gráfica:</i> 		

Promotor:
 EIFFAGE

Consultor:
 evaluación ambiental

Fuentes de información: Base Topográfica Nacional de España 1:25.000. Instituto Geográfico Nacional (IGN). 2024.
Sistema de referencia: ETRS 1989 UTM Huso 30N
Tamaño impresión: DIN-A2

480000 480500 481000 481500 482000 482500

4462500 4462000 4461500 4461000

Barranco del Rojo

Barranco del Peñón

Arroyo Juncal

M-229

480000 480500 481000 481500 482000 482500