

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
Cantera de Caliza Saso Alcorisa (Teruel)
Plano de Planta Estado Actual

ESCALA: 1/1000
FORMATO: A1
FECHA: Marzo de 2020

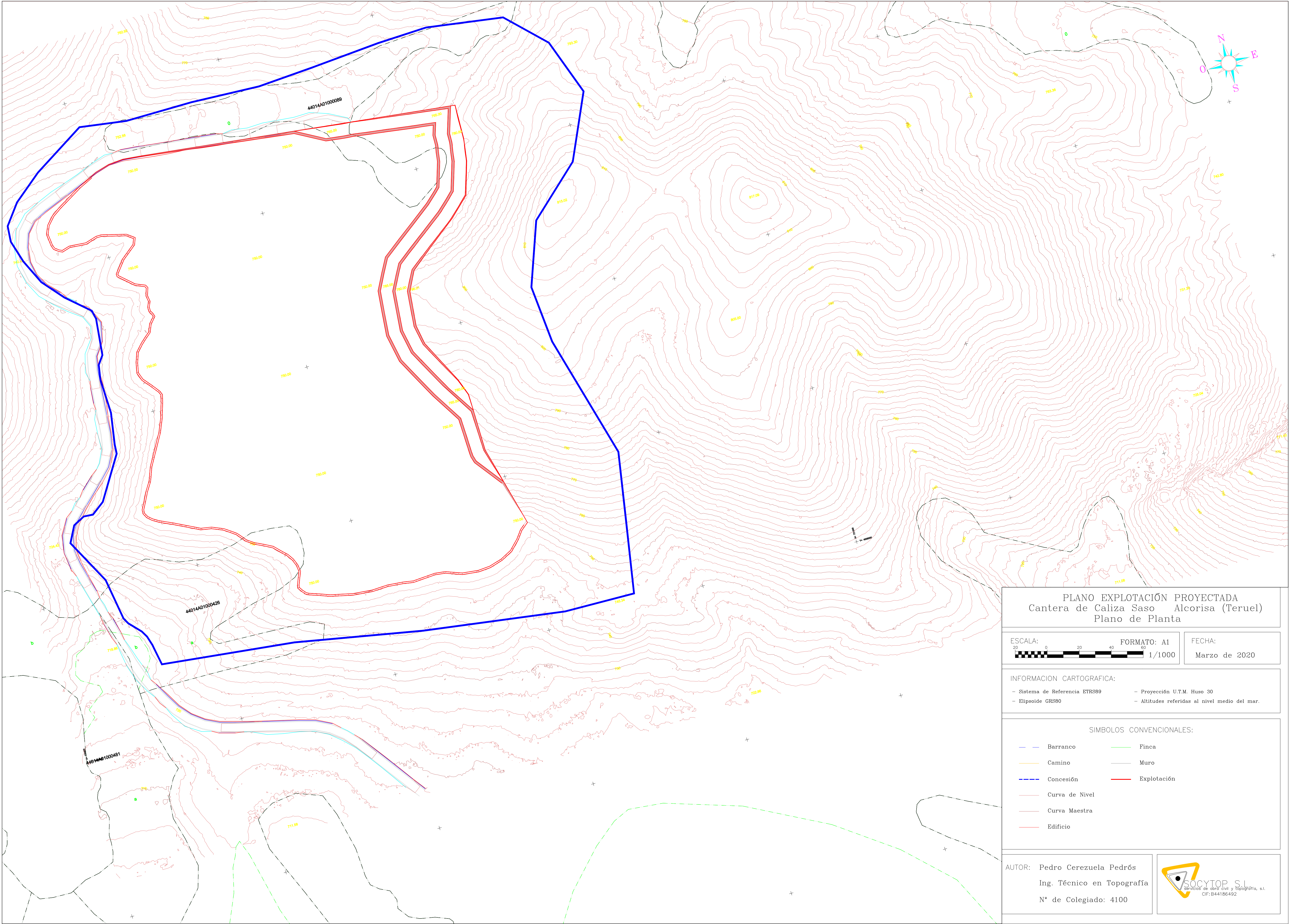
INFORMACION CARTOGRAFICA:
- Sistema de Referencia ETRS89
- Proyección U.T.M. Huso 30
- Elipsoide GRS80
- Altitudes referidas al nivel medio del mar.

SIMBOLOS CONVENCIONALES:

Barranco	Finca
Camino	Muro
Concesión	
Curva de Nivel	
Curva Maestra	
Edificio	

AUTOR: Pedro Cerezuela Pedrós
Ing. Técnico en Topografía
Nº de Colegiado: 4100

 SOCYTOP S.L.
servicios de obra civil y topografía, s.l.
CIF: B44186492



PLANO EXPLOTACIÓN PROYECTADA
Cantera de Caliza Saso Alcorisa (Teruel)
Plano de Planta

ESCALA:

FORMATO: A1

1/1000

FECHA:

Marzo de 2020

INFORMACION CARTOGRAFICA:

- Sistema de Referencia ETRS89

- Proyección U.T.M. Huso 30

- Elipsoide GRS80

- Altitudes referidas al nivel medio del mar.

SIMBOLOS CONVENCIONALES:

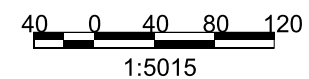
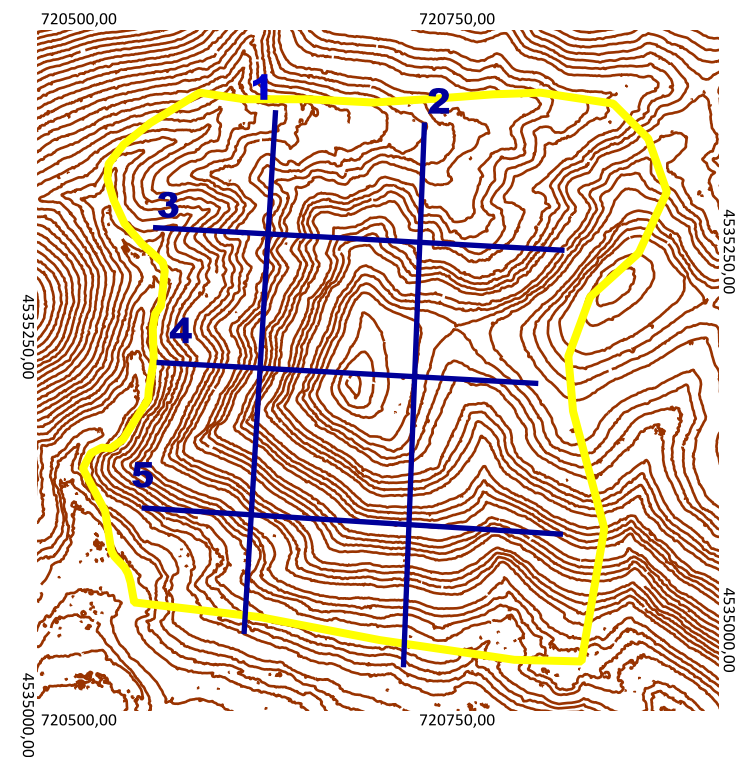
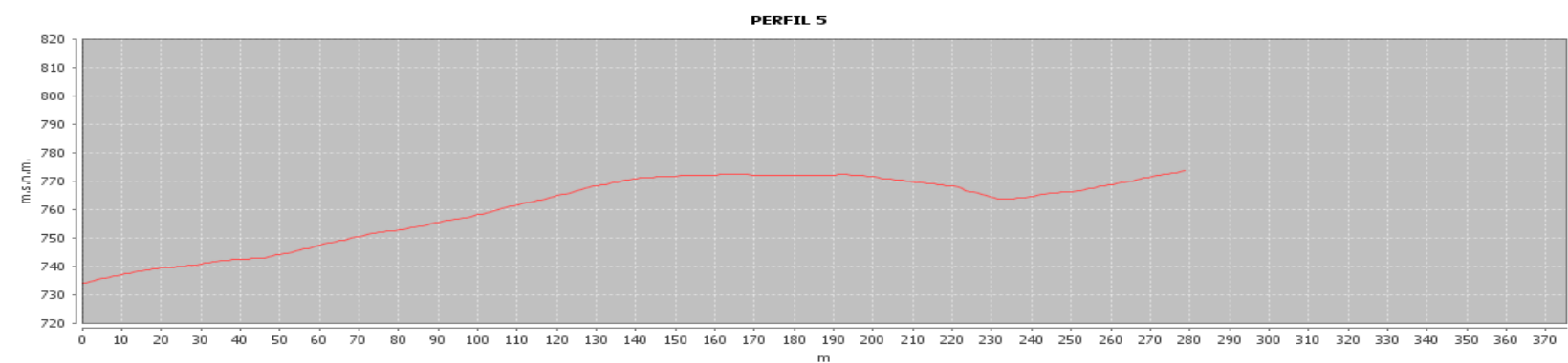
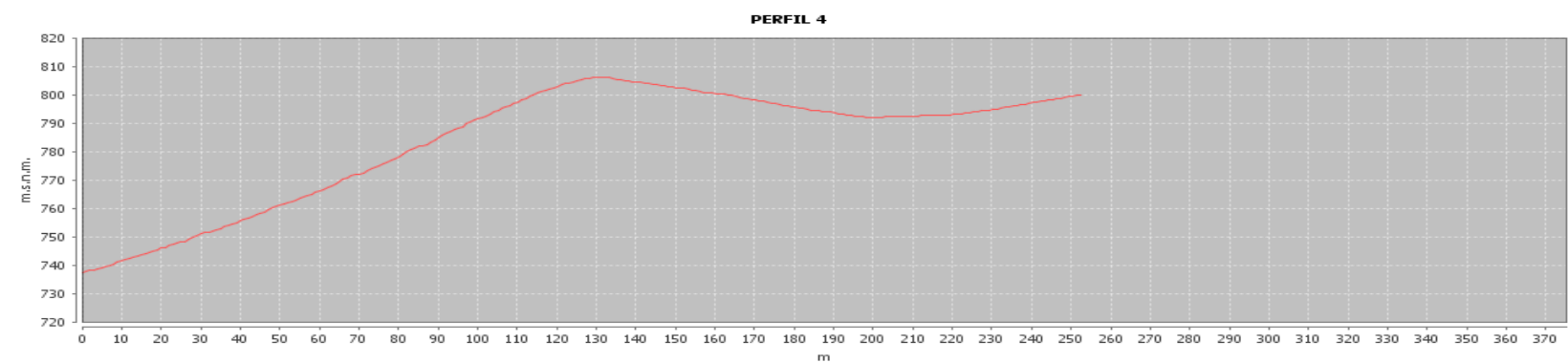
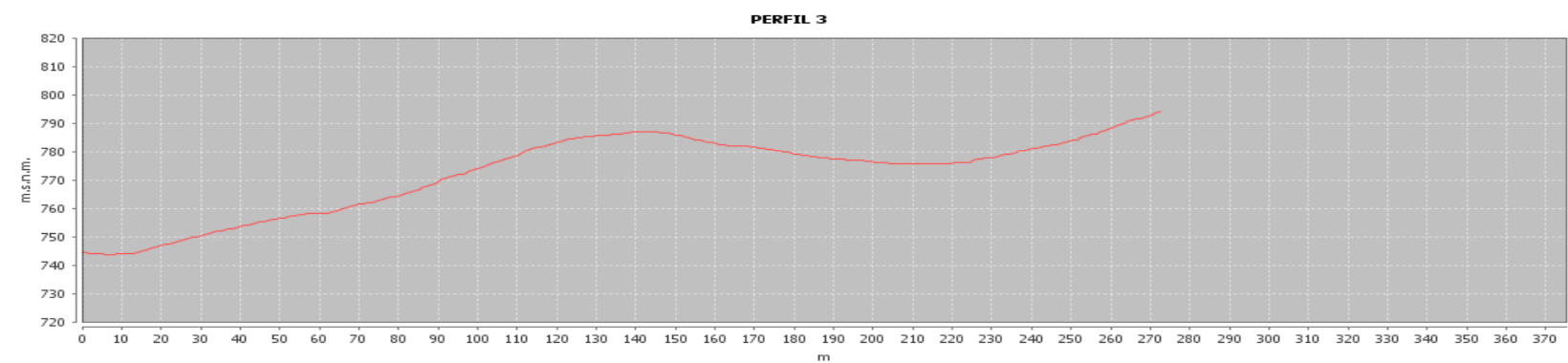
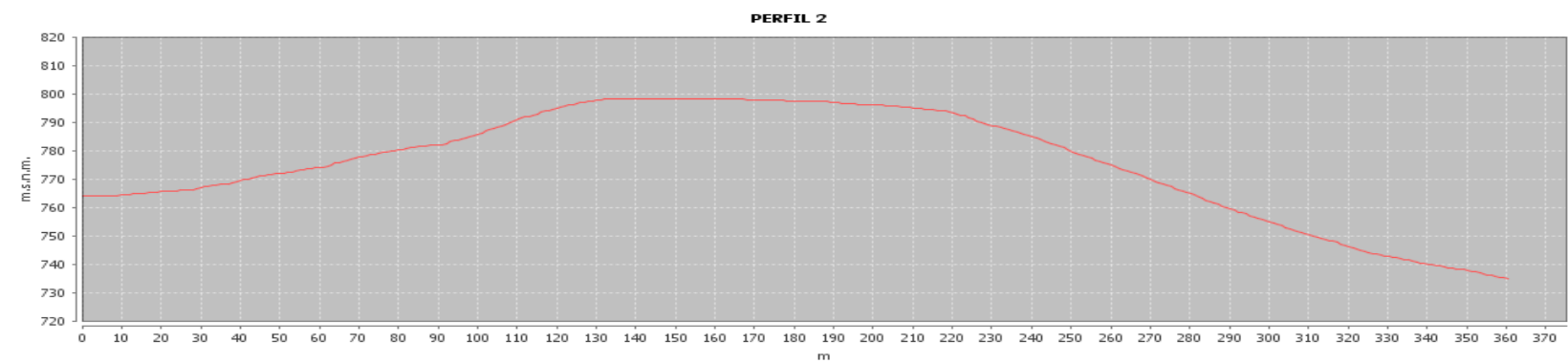
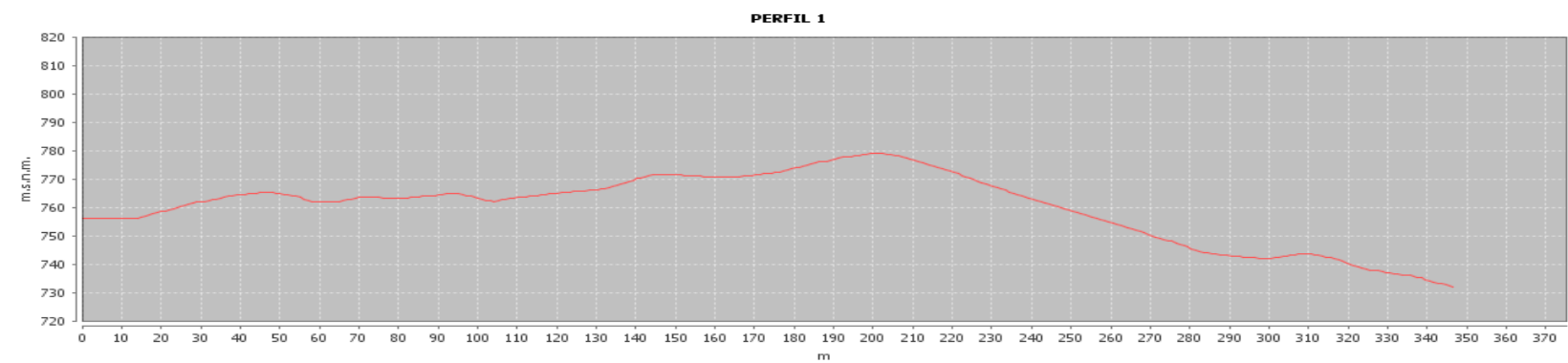
Barranco	Finca
Camino	Muro
Concesión	Explotación
Curva de Nivel	
Curva Maestra	
Edificio	

AUTOR: Pedro Cerezuela Pedrós

Ing. Técnico en Topografía

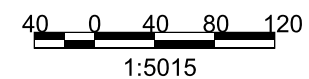
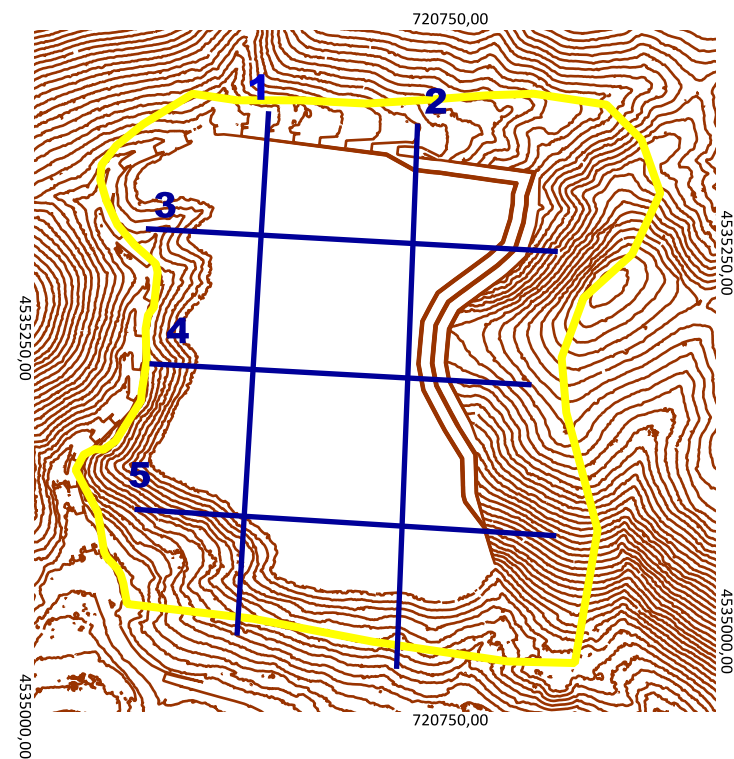
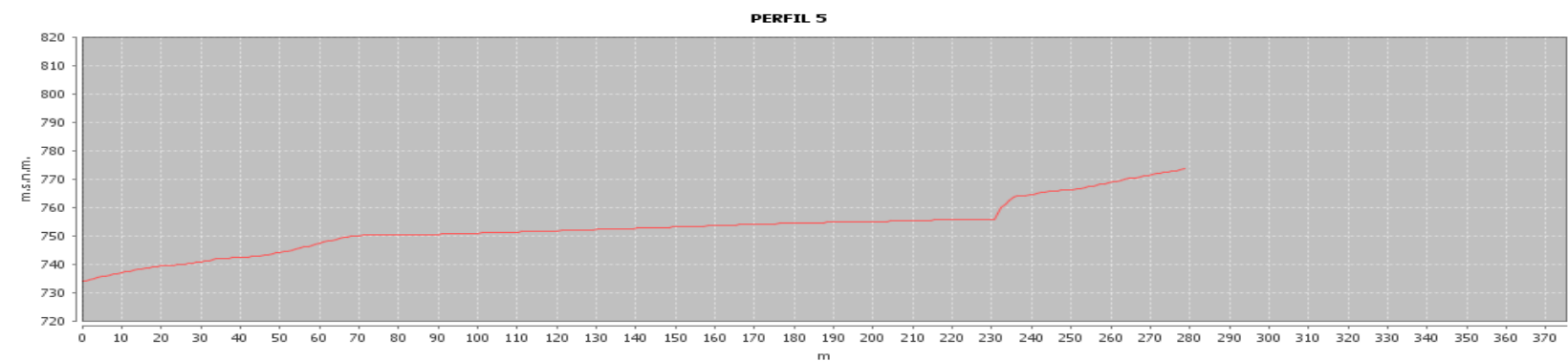
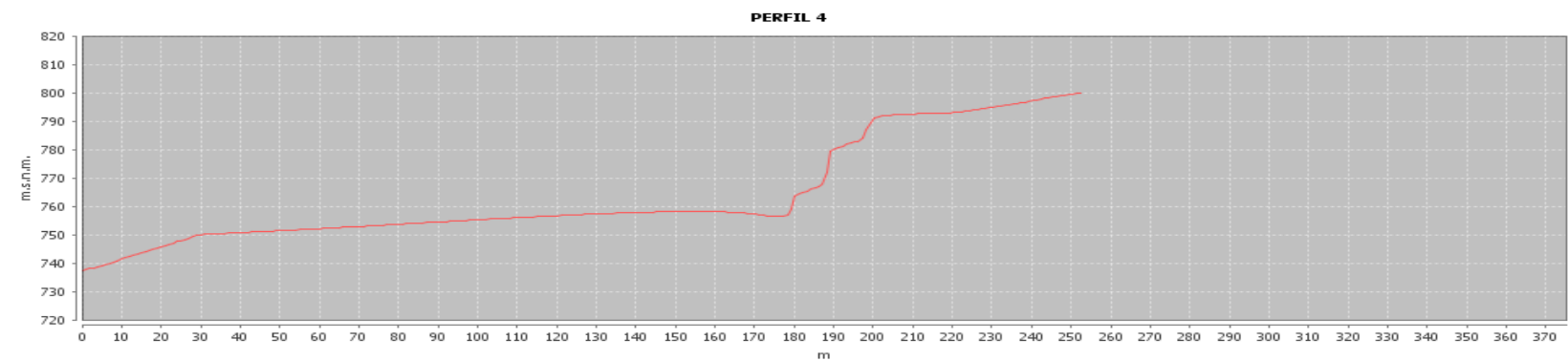
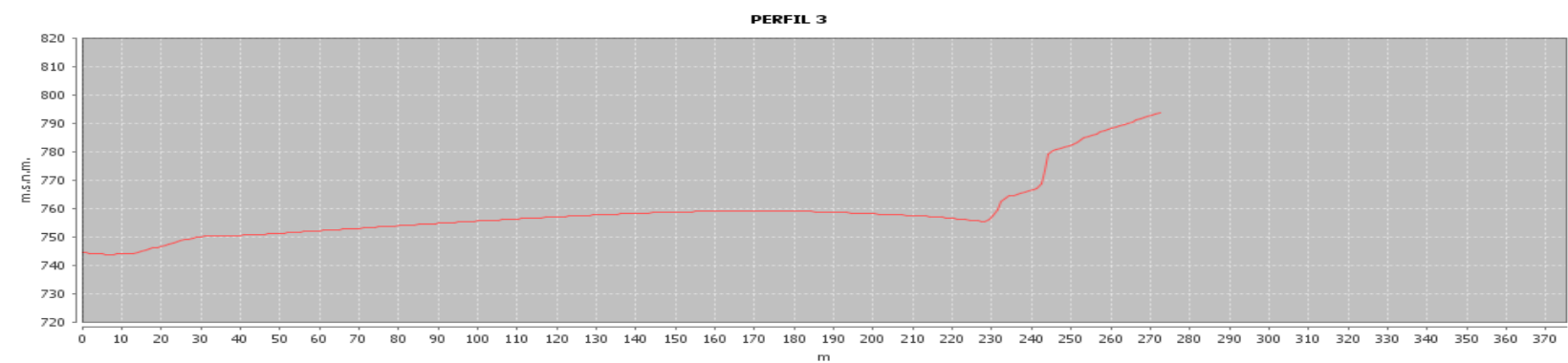
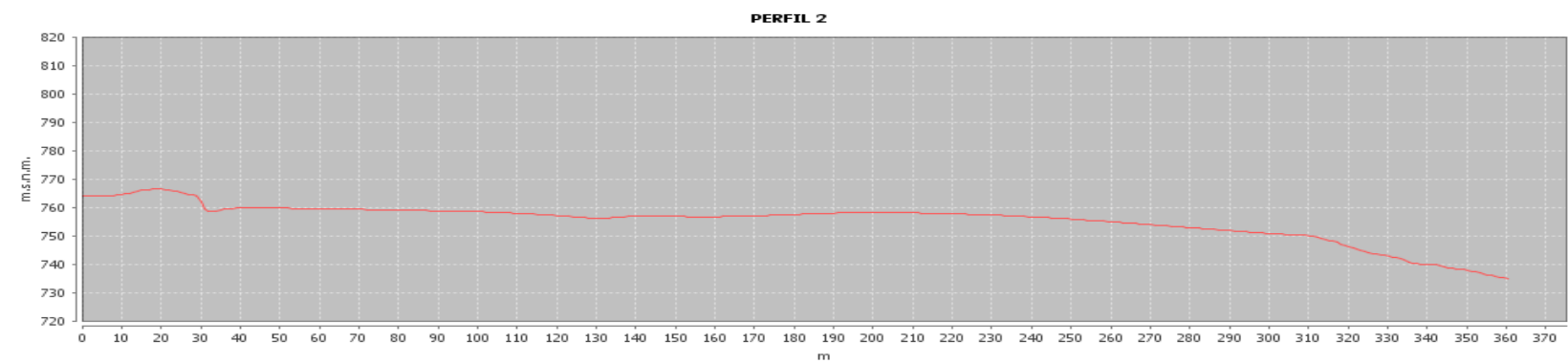
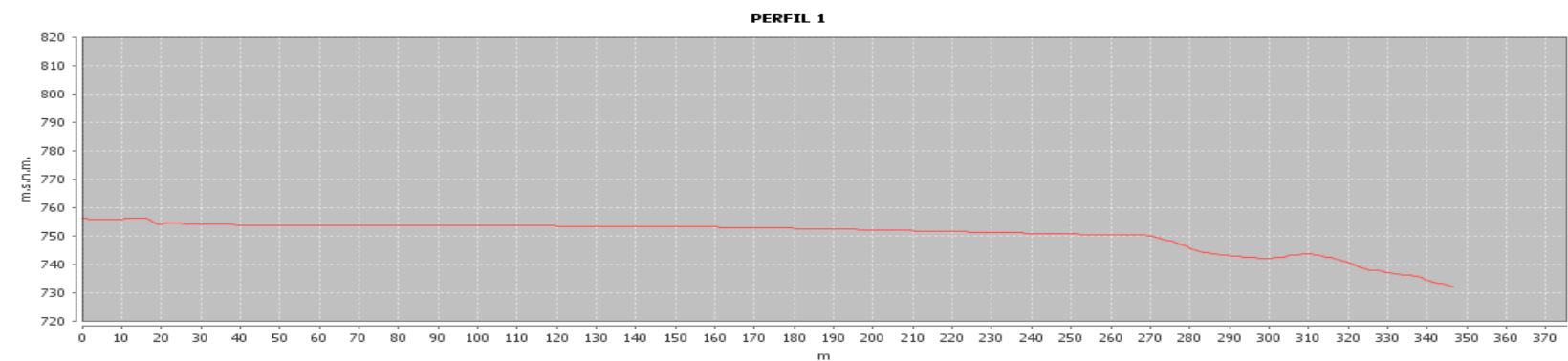
Nº de Colegiado: 4100


Socytóp S.L.
servicios de obra civil y topografía, s.l.
CIF: B44186492




- Contorno cantera "Saso"
- Perfiles

Nº	ZI-027MA20
Situación Proyecto	Plan de Restauración Proyecto de Apertura Cantera Saso
Situación	Alcorisa (Teruel)
Peticionario	
Plano	Perfiles Situación inicial
Escala	Gráfica
Fecha	Marzo 2.020
Consultora	



 Contorno cantera "Saso"

 Perfiles

Situación	Proyecto	Nº	ZI-027MA20
			Plan de Restauración Proyecto de Apertura Cantera Saso
Peticionario	Plano	Escala	Alcorisa (Teruel)
			Perfiles Situación final
Fecha	Gráfica	Consultora	GRACIA S.L.
			Perfiles Situación final
Consultora	Gráfica	Fecha	Marzo 2.020
			Geoscan



ANEJO N° III: MATRICES DE IMPACTO

MATRIZ DE VALORACIÓN DE IMPACTOS

MATRIZ DE VALORACIÓN DE IMPACTOS			ACCIONES SUSCEPTIBLES DE PRODUCIR IMPACTO									
			FASE DE EXPLOTACIÓN							FASE DE RESTAURACIÓN		
FACTORES AMBIENTALES AFECTADOS			Actividad maquinaria	Planta de cribado y machaqueo	Arranque (voladuras)	Carga	Transporte	Acopios de tierra vegetal	Ocupación del medio	Retirada tierra vegetal	Revegetación	
Medio Físico	Clima	Niveles de gases de efecto invernadero	1									
	Atmósfera	Nivel de polvo		2	3	4	5					
		Nivel de ruido	6	7	8	9	10					
		Calidad del aire	11									
	Aguas superficiales	Calidad	12									
		Carga sólida		13								
		Variación de escorrentía			14			15		45	46	
	Aguas subterráneas	Calidad	16									
		Afección a nivel freático			17							
	Suelo	Nivel de compactación	18									
		Calidad	19									
		Recursos edáficos								47	48	
	Procesos geofísicos	Erosión			20					49	50	
		Estabilidad			21					51	52	
Medio Biótico	Flora y vegetación	Cubierta vegetal						22	53	54		
		Comunidades vegetales lindantes	23	24								
	Fauna	Ecosistemas actuales						25				
		Ecosistemas lindantes	26	27								
		Molestias por generación de ruido	28									

MATRIZ DE VALORACIÓN DE IMPACTOS		ACCIONES SUSCEPTIBLES DE PRODUCIR IMPACTO								
		FASE DE EXPLOTACIÓN							FASE DE RESTAURACIÓN	
FACTORES AMBIENTALES AFECTADOS		Actividad maquinaria	Planta de cribado y machaqueo	Arranque (voladuras)	Carga	Transporte	Acopios de tierra vegetal	Ocupación del medio	Retirada tierra vegetal	Revegetación
Medio Perceptual	Paisaje	29							55	56
Medio Socioeconómico	Empleo	30								
	Economía	31								
	Uso del suelo							32		57
	Seguridad y Salud	33		34						
	Caminos vecinales					35				
	Tráfico					36				
Patrimonio Cultural	Patrimonio arqueológico							37		
	Patrimonio paleontológico			38						
Dominio Público	Montes de Utilidad pública							39		
	Vías Pecuarias					40				
Catalogación del Medio	Red Natura 2000 (LIC y ZEPA)									
	Espacios Naturales Protegidos									
	Lugares de Interés Geológico									
	Plan de Recuperación del cangrejo de río común	41						42		
	Plan de Recuperación del águila-azor perdiecera	43						44		

	Beneficioso	Compatible	Moderado	Severo	Crítico
--	-------------	------------	----------	--------	---------

MATRIZ DE IMPACTOS RESIDUALES

MATRIZ DE IMPACTOS RESIDUALES			ACCIONES SUSCEPTIBLES DE PRODUCIR IMPACTO									
			FASE DE EXPLOTACIÓN							FASE DE RESTAURACIÓN		
FACTORES AMBIENTALES AFECTADOS			Actividad maquinaria	Planta de cribado y machaqueo	Arranque (voladuras)	Carga	Transporte	Acopios de tierra vegetal	Ocupación del medio	Retirada tierra vegetal	Revegetación	
Medio Físico	Clima	Niveles de gases de efecto invernadero	1									
	Atmósfera	Nivel de polvo		2	3	4	5					
		Nivel de ruido	6	7	8	9	10					
		Calidad del aire	11									
	Aguas superficiales	Calidad	12									
		Carga sólida		13								
		Variación de escorrentía			14			15		45	46	
	Aguas subterráneas	Calidad	16									
		Afección a nivel freático			17							
	Suelo	Nivel de compactación	18									
		Calidad	19									
		Recursos edáficos								47	48	
	Procesos geofísicos	Erosión			20					49	50	
		Estabilidad			21					51	52	
Medio Biótico	Flora y vegetación	Cubierta vegetal						22	53	54		
		Comunidades vegetales lindantes	23	24								
	Fauna	Ecosistemas actuales						25				
		Ecosistemas lindantes	26	27								
		Molestias por generación de ruido	28									

MATRIZ DE IMPACTOS RESIDUALES		ACCIONES SUSCEPTIBLES DE PRODUCIR IMPACTO								
		FASE DE EXPLOTACIÓN							FASE DE RESTAURACIÓN	
FACTORES AMBIENTALES AFECTADOS		Actividad maquinaria	Planta de cribado y machaqueo	Arranque (voladuras)	Carga	Transporte	Acopios de tierra vegetal	Ocupación del medio	Retirada tierra vegetal	Revegetación
Medio Perceptual	Paisaje	29							55	56
Medio Socioeconómico	Empleo	30								
	Economía	31								
	Uso del suelo							32		57
	Seguridad y Salud	33		34						
	Caminos vecinales					35				
	Tráfico					36				
Patrimonio Cultural	Patrimonio arqueológico							37		
	Patrimonio paleontológico			38						
Dominio Público	Montes de Utilidad pública							39		
	Vías Pecuarias					40				
Catalogación del Medio	Red Natura 2000 (LIC y ZEPA)									
	Espacios Naturales Protegidos									
	Lugares de Interés Geológico									
	Plan de Recuperación del cangrejo de río común	41						42		
	Plan de Recuperación del águila-azor perdiecera	43						44		

	Beneficioso		Compatible		Moderado		Severo		Crítico
--	-------------	--	------------	--	----------	--	--------	--	---------