



COORDENADAS UTM HUSO 30 / ETRS89

## LEYENDA

CUATERNARIO				QAI	QD	QCD	QC				
TER.	NEO.	PLEIS.		VILLAFRANQ.	$T_{212}^{N} Q_{11}$						
		MIO.	SUP.	PONTIENSE							
CRETACICO	SUPERIOR	SENON. INFERIOR	SANTON.	$C_{14}$	$C_{14-15}$	$C_{14-15}^{2}$	$C_{14-15}^{1}$	$C_{14-15}^{0}$			
			CONIAC.								
		TURONIENSE									
		CENOMANIENSE									
		VRAC.									
	INFERIOR	ALBIENSE	F.U.	$C_{14}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$			
			APTIENSE	GARGAS.	$C_{14}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$		
		BEDOUL.		$C_{14}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$			
		BARREMIENSE		$C_{14}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$			
		NECOMIENSE		$C_{14}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$	$C_{14-15}^{1-2}$			
JURASICO	MALM	PORTLANDIENSE		$J_{14}$	$J_{14-15}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$			
		KIMM.	SUPERIOR	$J_{14}$					$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$
			INFERIOR	$J_{14}$					$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$
		OXFORDIENSE		$J_{14}$					$J_{14-15}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$
	DOGGER		$J_{14}$	$J_{14-15}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$				
	LIASICO	TOARCIENSE		$J_{14}$	$J_{14-15}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$			
		MEDIO		$J_{14}$	$J_{14-15}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$			
		INFERIOR		$J_{14}$	$J_{14-15}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$	$J_{14-15}^{1-2}$			
TRIAS.	KEUPER		$T_{14}$	$T_{14}$	$T_{14}$	$T_{14}$	$T_{14}$				
	MUSCHELKALK		$T_{14}$	$T_{14}$	$T_{14}$	$T_{14}$	$T_{14}$				

QAI	Aluviones recientes
QD	Brechas y depósitos de pendiente
QCD	Cónes de deyección, derrubios de ladera
QC	Coluviones y aluviones
$T_{212}^{N} Q_{11}$	Conglomerados, arcillas y limos rojo-arenajados
$C_{14}$	Calizas, calizas margosas y margas blancas
$C_{14-15}$	Calizas dolomíticas dolomías calizas brechoides
$C_{14-15}^{2}$	Calizas con Orbitolinas, margas con Orbitolinas, Calizas y calizas dolomíticas con Pseudosclerites
$C_{14}$	Arcillas grises o verdosas arenas, areniscas (Facies Urbilias)
$C_{14-15}^{1-2}$	Margas, calizas (Orbitolinas, Rulienas), arcillas, areniscas, calizas ferruginosas
$C_{14}^{1-2}$	Calizas con Rulienas, dolomías
$C_{14}^{0}$	Dolomías rosas
$C_{14}^{1-2}$	Margas y calizas margosas
$C_{14}^{1-2}$	Calizas margosas y calizas con Orbitolinas, dolomías
$C_{14-15}^{1-2}$	Arcillas, arenas y areniscas (Facies Waldense)
$C_{14-15}^{1-2}$	Margas, limasqueles y calizas
$C_{14-15}^{1-2}$	Areniscas y arcillas rojas
$C_{14-15}^{1-2}$	Conglomerados, areniscas, arcillas y calizas grises con Chonetes
$C_{14-15}^{1-2}$	Conglomerados, areniscas y arcillas rojas
$J_{14}$	Arcillas arenosas grises, verdes o granitas, areniscas y calizas
$J_{14-15}^{1-2}$	Calizas en gruesos bancos corales, o glaucofanas
$J_{14}^{1-2}$	Calizas margosas y calizas gris azulado en pequeños bancos
$J_{14-15}^{1-2}$	Calizas (microfossileras, etc)
$J_{14}$	Margas y margocalizas arenilíferas
$J_{14-15}^{1-2}$	Dolomías, areniscas, brechas dolomíticas, calizas dolomíticas y calizas
$T_{14}$	Arcillas abigarradas con yeso
$T_{14}$	Dolomías, calizas dolomíticas, calizas, arcillas

PROYECTO:

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE RESTAURACIÓN  
DE LA CONCESIÓN DERIVADA "PUERTOMINGALVO III" N° 5.982



C/ Ciscar n° 31-Bajo  
12003 CASTELLÓN  
Tfno: 964225640  
Fax: 964067033

SITUACIÓN:

T.M. DE MOSQUERUELA Y PUERTOMINGALVO (TERUEL)

PETICIONARIO:

CHIMENEAS ESTAR S.L.

PLANO:

GEOLÓGICO

YHOAMA GONZÁLEZ JORGE

Ingeniero Técnico de Minas  
Núm. Coleg. 1.406 - Cartagena

FECHA:  
DICIEMBRE  
2019

ESCALA:  
1/50.000

N° PLANO:

4