

LEYENDA:

Coordinate System: ETRS 1989 UTM Zone 30N
 Projection: Transverse Mercator
 Datum: ETRS 1989
 False Easting: 500,000.0000
 False Northing: 0.0000
 Central Meridian: -3.0000
 Scale Factor: 0.9996
 Latitude Of Origin: 0.0000
 Units: Meter

- LIMITE_AMPLIACION
- RADIO_5km
- REGISTRO MINERO

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
de la Ampliación
de los frentes de explotación
en la CDE LA LONGATERA.
T.M. de ZARAGOZA

DENOMINACIÓN DEL PLANO:

UBICACION DERECHOS MINEROS
EN UN RADIO DE 5 KM

PROMOTOR Y SOLICITANTE:



AUTOR DEL PLANO:



D. Alfonso Martínez Andrés.
 Dr. Ingeniero de Minas.
 Colegiado nº NE-062-A.

FECHA: ABR 2022

PLANO Nº

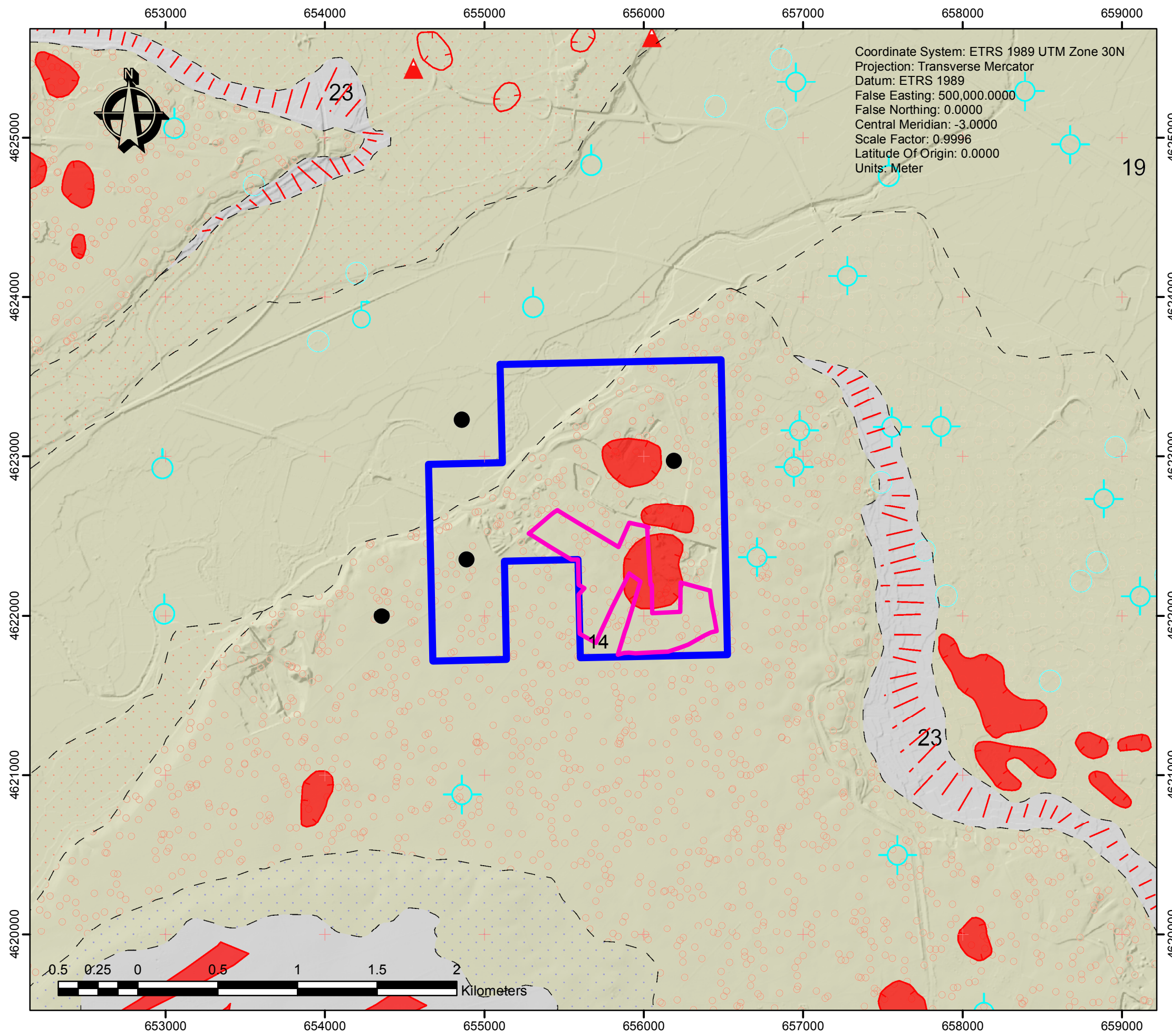
ESCALA: 1:50,000

6

FUENTE: WMS IDEARAGON + IGN + Shp

TAMAÑO: **A3**

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, EMRI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community



LEYENDA:

- CDE LONGATERA
- LIMITE_AMPLIACION

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
 de la Ampliación
 de los frentes de explotación
 en la CDE LA LONGATERA.
 T.M. de ZARAGOZA

DENOMINACIÓN DEL PLANO:
GEOLOGIA

PROMOTOR Y SOLICITANTE:

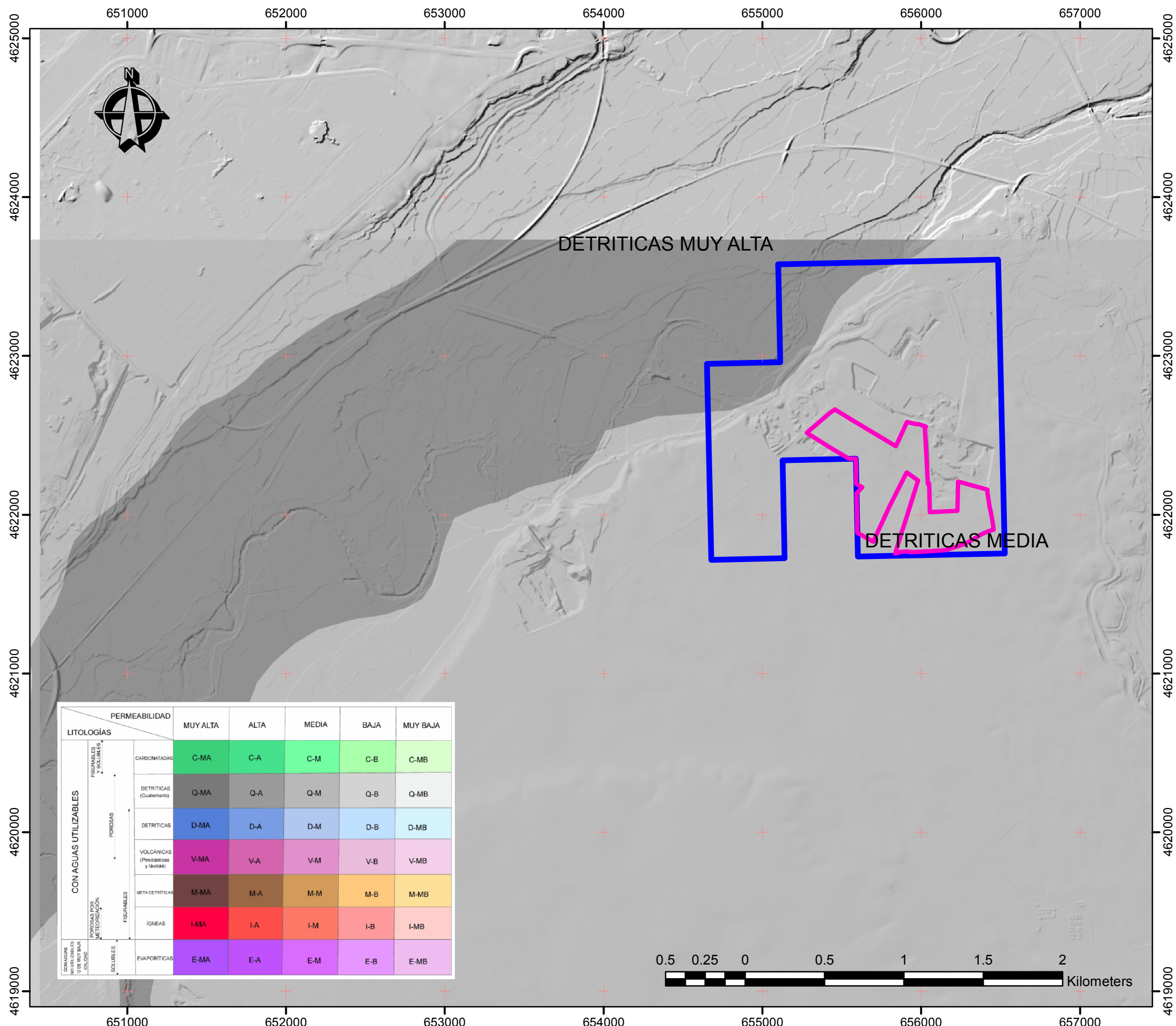
AUTOR DEL PLANO:

 D. Alfonso Martínez Andrés.
 Dr. Ingeniero de Minas.
 Colegiado nº NE-062-A.

FECHA: ABR 2022	PLANO Nº 7
ESCALA: 1:25,000	

FUENTE: IGME + Shp

TAMAÑO: **A3**



LEYENDA:
 Coordinate System: ETRS 1989 UTM Zone 30N
 Projection: Transverse Mercator
 Datum: ETRS 1989
 False Easting: 500,000.0000
 False Northing: 0.0000
 Central Meridian: -3.0000
 Scale Factor: 0.9996
 Latitude Of Origin: 0.0000
 Units: Meter

CDE LONGATERA
 LIMITE_AMPLIACION

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
 de la Ampliación
 de los frentes de explotación
 en la CDE LA LONGATERA.
 T.M. de ZARAGOZA

DENOMINACIÓN DEL PLANO:
PERMEABILIDAD

PROMOTOR Y SOLICITANTE:

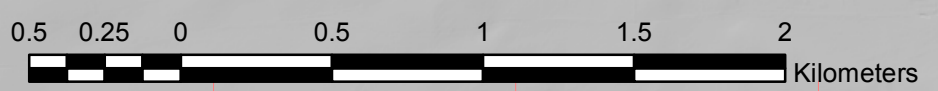
AUTOR DEL PLANO:

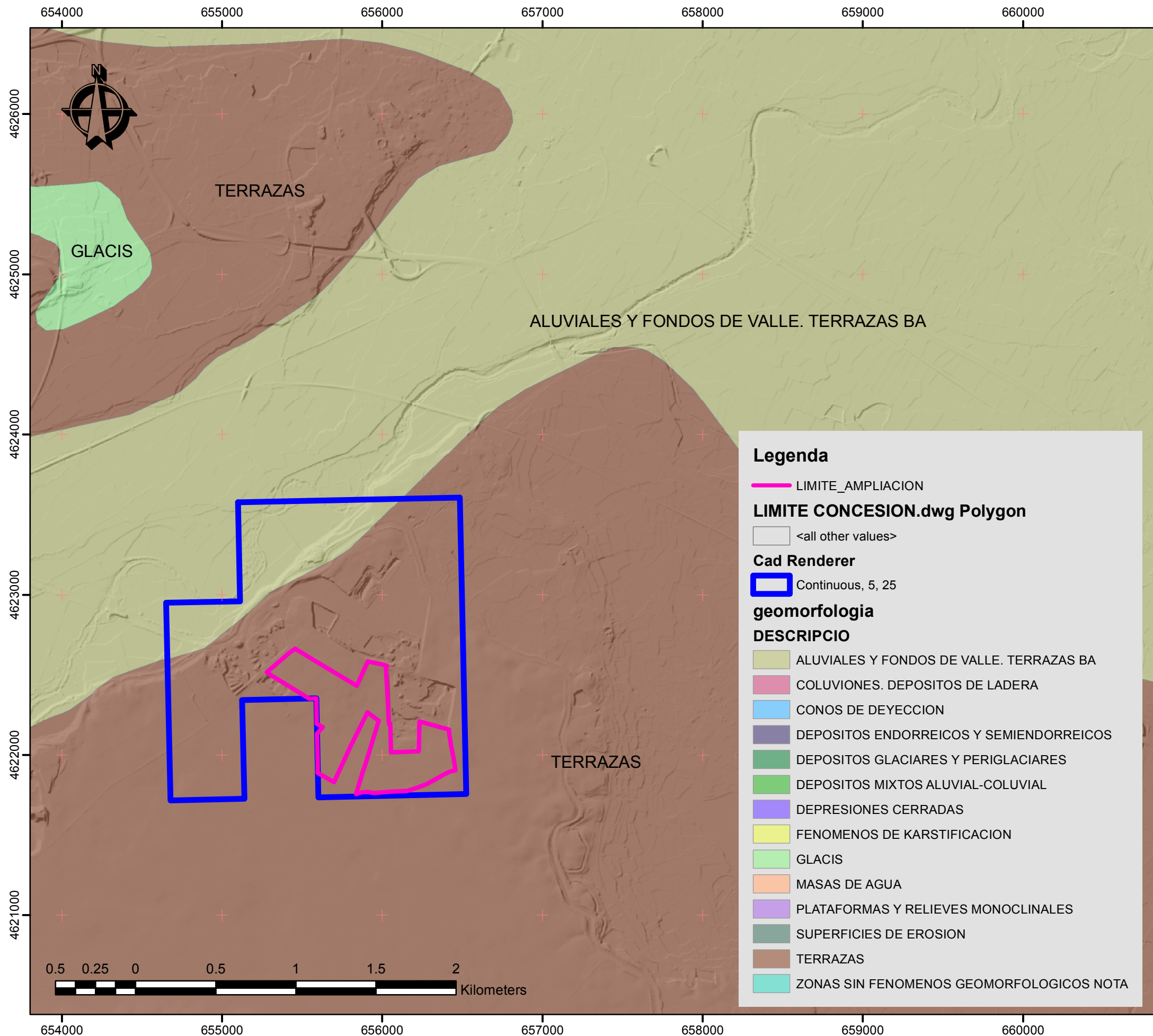
 D. Alfonso Martínez Andrés.
 Dr. Ingeniero de Minas.
 Colegiado nº NE-062-A.

FECHA: ABR 2022
 ESCALA: 1:25,000
PLANO Nº
8

FUENTE: WMS IGME PERMEABILIDAD + IGN + Shp
 TAMAÑO: **A3**

LITOLOGÍAS		PERMEABILIDAD					
		MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA	
CON AGUAS UTILIZABLES	FISURABLES ↓ SOLUBLES	CARBONATADAS	C-MA	C-A	C-M	C-B	C-MB
		DETRITICAS (Cuaternario)	Q-MA	Q-A	Q-M	Q-B	Q-MB
	POROSAS	DETRITICAS	D-MA	D-A	D-M	D-B	D-MB
		VOLCÁNICAS (Piroclásticas y lavas)	V-MA	V-A	V-M	V-B	V-MB
		META-DETRITICAS	M-MA	M-A	M-M	M-B	M-MB
	FISURABLES	IGNEAS	I-MA	I-A	I-M	I-B	I-MB
EVAPORITICAS		E-MA	E-A	E-M	E-B	E-MB	





Legenda

— LIMITE_AMPLIACION

LIMITE CONCESION.dwg Polygon

□ <all other values>

Cad Renderer

□ Continuous, 5, 25

geomorfologia

DESCRIPCIO

- ALUVIALES Y FONDOS DE VALLE. TERRAZAS BA
- COLUVIONES. DEPOSITOS DE LADERA
- CONOS DE DEYECCION
- DEPOSITOS ENDORREICOS Y SEMIENDORREICOS
- DEPOSITOS GLACIARES Y PERIGLACIARES
- DEPOSITOS MIXTOS ALUVIAL-COLUVIAL
- DEPRESIONES CERRADAS
- FENOMENOS DE KARSTIFICACION
- GLACIS
- MASAS DE AGUA
- PLATAFORMAS Y RELIEVES MONOCLINALES
- SUPERFICIES DE EROSION
- TERRAZAS
- ZONAS SIN FENOMENOS GEOMORFOLOGICOS NOTA

LEYENDA:

Coordinate System: ETRS 1989 UTM Zone 30N
 Projection: Transverse Mercator
 Datum: ETRS 1989
 False Easting: 500,000.0000
 False Northing: 0.0000
 Central Meridian: -3.0000
 Scale Factor: 0.9996
 Latitude Of Origin: 0.0000
 Units: Meter

□ CDE LONGATERA

— LIMITE_AMPLIACION

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL de la Ampliación de los frentes de explotación en la CDE LA LONGATERA. T.M. de ZARAGOZA

DENOMINACIÓN DEL PLANO:

GEOMORFOLÓGICO

PROMOTOR Y SOLICITANTE:

AUTOR DEL PLANO:

D. Alfonso Martínez Andrés.
 Dr. Ingeniero de Minas.
 Colegiado nº NE-062-A.

FECHA: ABR 2022	PLANO Nº 9
ESCALA: 1:25,000	

FUENTE: SHP IDEARAGON + IGN + Shp propio

TAMAÑO: **A3**