

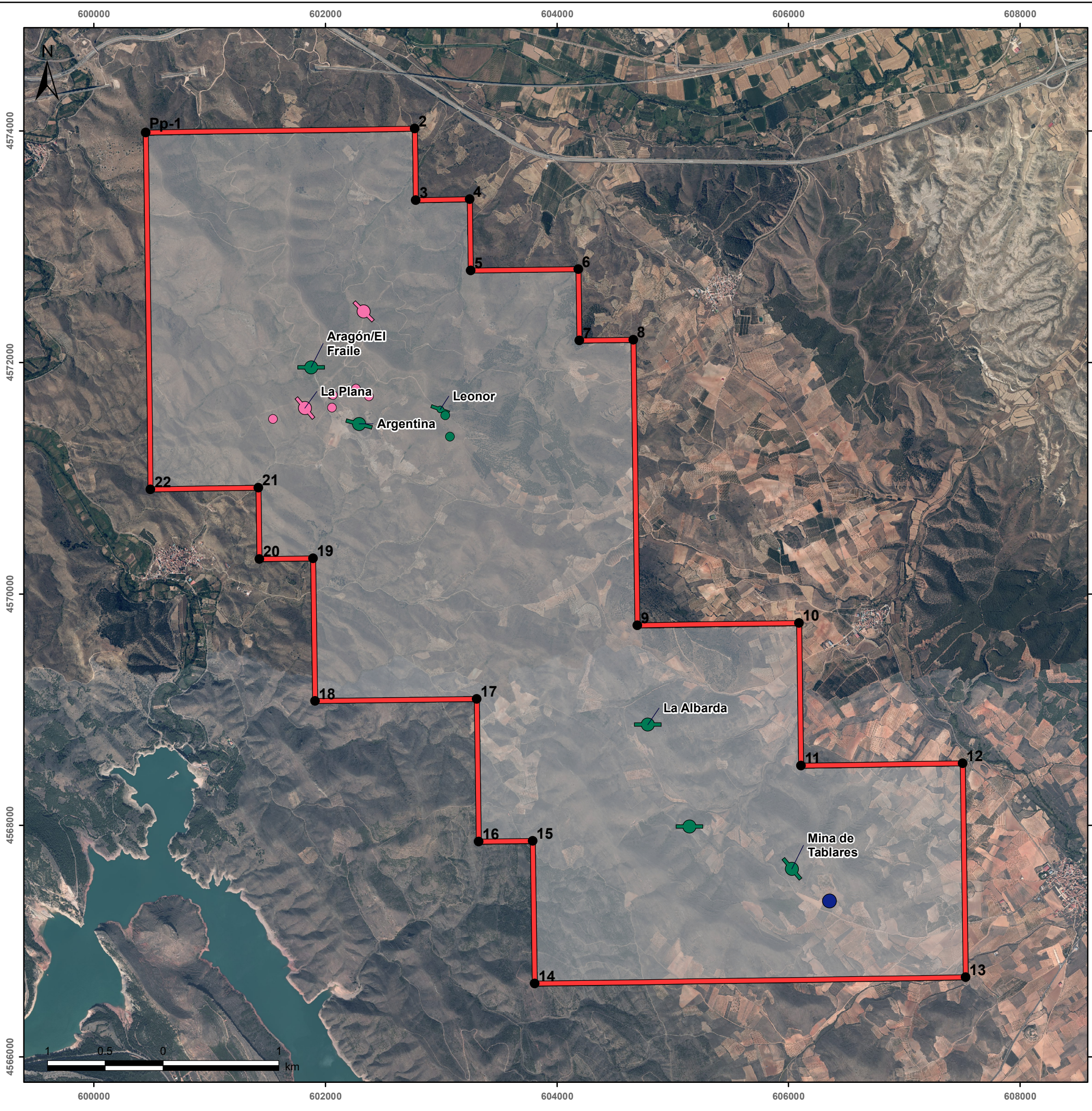


 P.I. Alvón

**INDICIOS MINERALES**  
Asociación mineral - Morfología - Tamaño

-  (Cu) - Desconocida - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - pequeño
-  (Pb, Zn, Ag) - Desconocida - pequeño
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Desconocida - desconocido
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Filoniana - pequeño

<p><b>Exploración de Recursos Minerales, SLU</b></p> <p></p>	<p><b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL P.I. "ALVÓN"</b></p>	
	<p><b>MAPA 1</b></p>	
<p><b>Localización del P.I. Alvón</b></p>		
<p><b>Consultor:</b></p> <p> Consulting de Geología y Minería, S.L.</p>	<p><b>Sistema de Coordenadas:</b></p> <p>ETRS 1989 UTM Zone 30N</p>	<p><b>Fecha:</b></p> <p>Marzo, 2025</p>





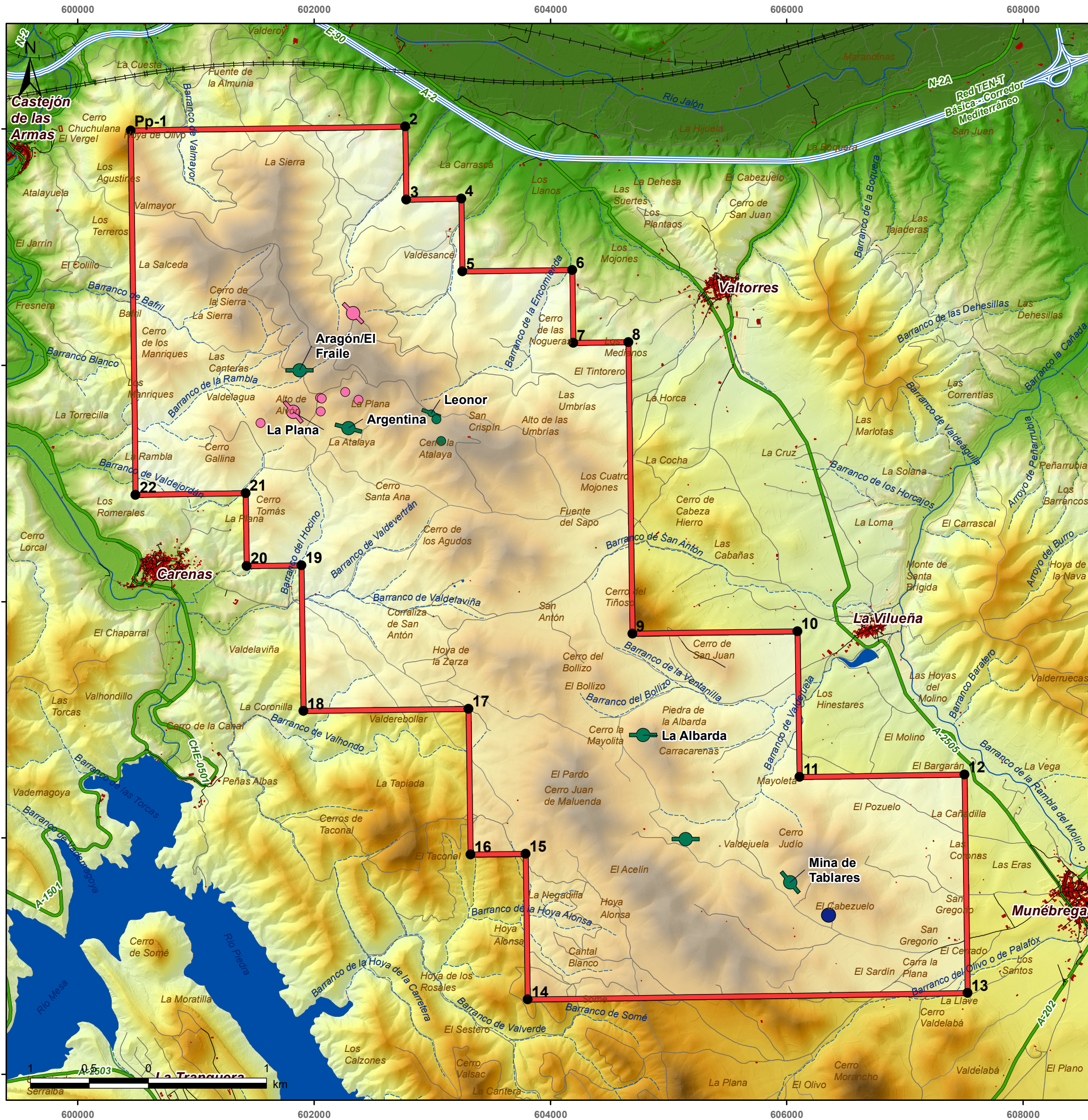
 P.I. Alvón

**INDICIOS MINERALES**

**Asociación mineral - Morfología - Tamaño**

-  (Cu) - Desconocida - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - pequeño
-  (Pb, Zn, Ag) - Desconocida - pequeño
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Desconocida - desconocido
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Filoniana - pequeño







<b>Exploración de Recursos Minerales, SLU</b>  	<b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL P.I. "ALVÓN"</b>	
	<b>MAPA 2</b> <b>Situación del P.I. Alvón sobre la ortoimagen</b>	
<b>Consultor:</b>  <b>Consulting de Geología y Minería, S.L.</b>	<b>Sistema de Coordenadas:</b> ETRS 1989 UTM Zone 30N	<b>Fecha:</b> Marzo, 2025



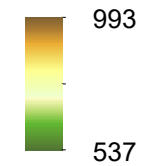
P.I. Alvón

**INDICIOS MINERALES**

**Asociación mineral - Morfología - Tamaño**

-  (Cu) - Desconocida - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - pequeño
-  (Pb, Zn, Ag) - Desconocida - pequeño
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Desconocida - desconocido
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Filoniana - pequeño

**Altitud (m)**



Exploración de Recursos Minerales, SLU



Consultor:



Consulting de Geología y Minería, S.L.

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL P.I. "ALVÓN"

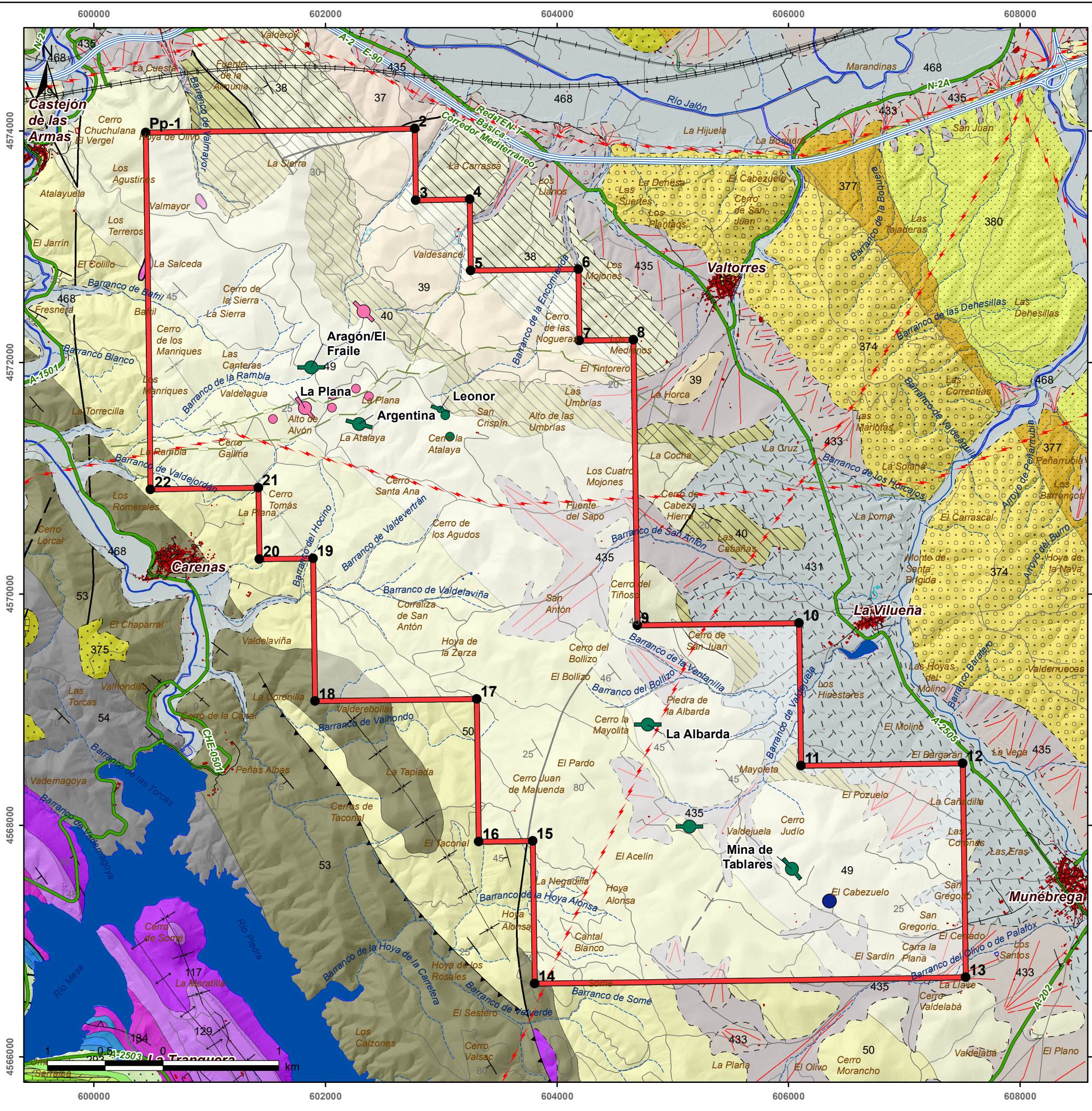
**MAPA 3**  
Modelo Digital del Terreno de la zona del P.I. Alvón

Sistema de Coordenadas:

ETRS 1989 UTM Zone 30N

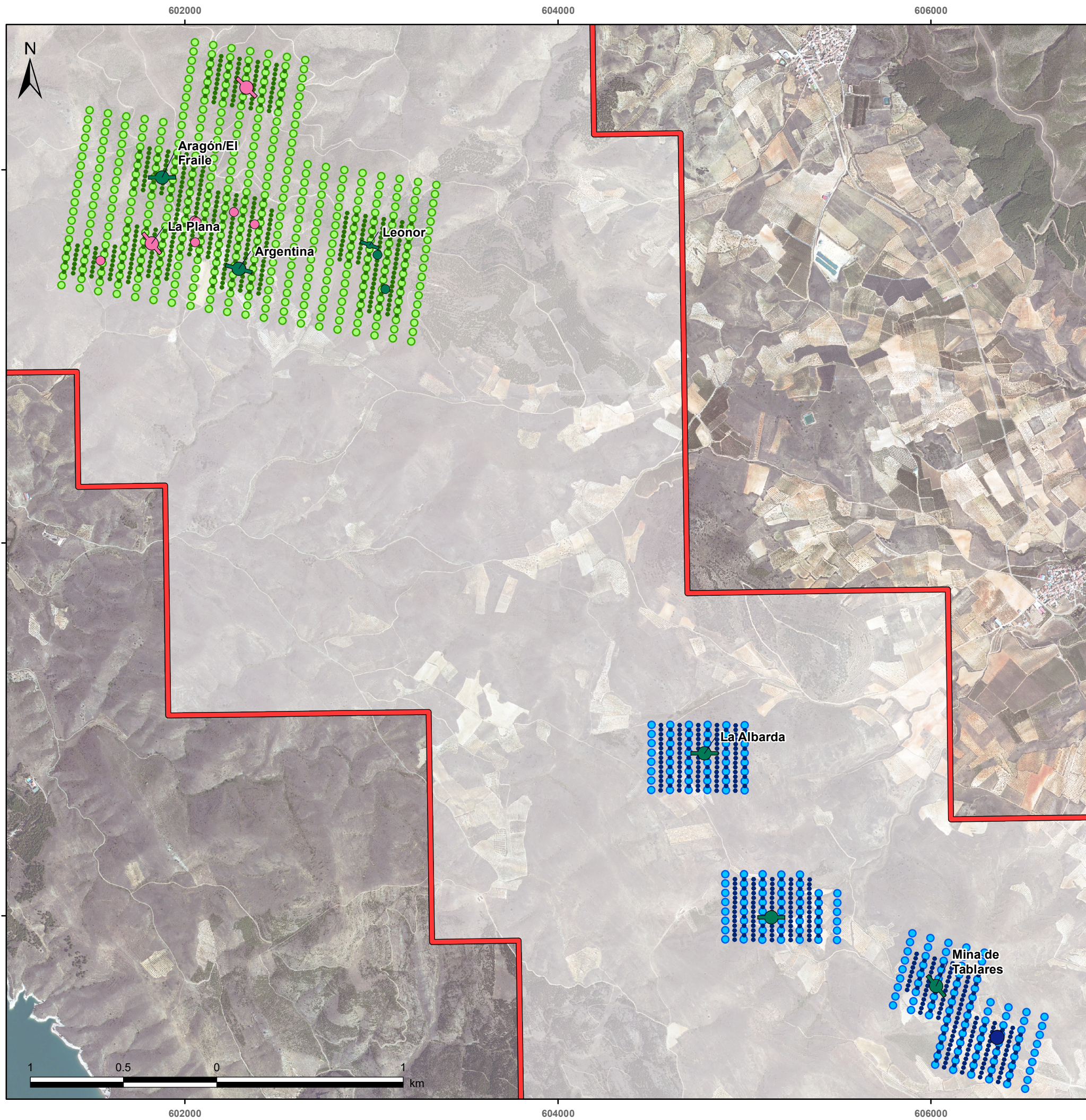
Fecha:


Marzo, 2025



HOLOCENO	
433 - Arenas, gravas y arcillas	
468 - Gravas, arenas y lutitas	
PLEISTOCENO SUPERIOR	
431 - Gravas y arenas, brechas y lutitas	
PLEISTOCENO MEDIO	
441 - Conglomerados, arenas y limos	
426 - Gravas, conglomerados, arenas y limos	
PLEISTOCENO INFERIOR	
435 - Arcillas, arenas y gravas	
PLIOCENO SUPERIOR	
421 - Conglomerados cuarcíticos, arcillas y areniscas	
MIOCENO INFERIOR	
375 - Areniscas, conglomerados, arcillas y calizas	
380 - Arcillas grises y yesos	
374 - Conglomerados, areniscas, calizas, arcillas ligníferas y yesos	
377 - Arcillas y limos	
387 - Calizas y margas	
CRETÁCICO SUPERIOR	
322 - Dolomías, calizas dolomíticas y brechas calcáreas. Fm Pantano de la Tranquera.	
303 - Dolomías, calizas nodulosas y margas. Fms Nuévalos, Picofrentes	
297 - Calizas arenosas, margas, arenas y arcillas. Fm Santa Maria de las Hoyas	
309 - Calizas bioclásticas y nodulosas. Fm Jaraba	
CRETÁCICO INFERIOR	
293 - Areniscas blanco amarillentas, conglomerados y arcillas. Fm Utrillas	
JURÁSICO MEDIO	
155 - Calizas tableadas y nodulosas. Fms El Pedregal	
TRIÁSICO SUPERIOR	
142 - Carniolas, brechas calco-dolomíticas y dolomías. Fm Cortes de Tajuña y Fm Imón	
134 - Lutitas, margas, yesos, areniscas y dolomías	
TRIÁSICO MEDIO	
129 - Dolomías, margas y calizas dolomíticas	
PÉRMICO MEDIO	
117 - Conglomerados, areniscas y lutitas rojas	
ORDOVÍCICO INFERIOR	
53 - Pizarras y cuarcitas. Fm Dere	
54 - Pizarras, areniscas y cuarcitas. Fm Santed	
CÁMBRICO SUPERIOR	
40 - Pizarras y areniscas. Fm Almunia	
38 - Pizarras y areniscas. Fm Almunia	
39 - Areniscas y cuarcitas. Fm	
37 - Areniscas cuarcíticas y pizarras. Fm	
49 - Cuarcitas, areniscas y pizarras. Fm Valconchan	
50 - Pizarras, areniscas y cuarcitas. Fm Borrachón	
CÁMBRICO MEDIO	
44 - Areniscas, cuarcitas y pizarras. Fm Almunia	
ROCAS ÍGNEAS	
3 - Dacitas y riolitas	







<b>Exploración de Recursos Minerales, SLU</b> 	<b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL P.I. "ALVÓN"</b>	
	<b>MAPA 4</b> <b>Mapa geológico de la zona del P.I. Alvón</b>	
<b>Consultor:</b> 	<b>Sistema de Coordenadas:</b> ETRS 1989 UTM Zone 30N	<b>Fecha:</b> Marzo, 2025



 P.I. Alvón



**INDICIOS MINERALES**

**Asociación mineral - Morfología - Tamaño**

-  (Cu) - Desconocida - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - desconocido
-  (Cu) - Filoniana - pequeño
-  (Pb, Zn, Ag) - Desconocida - pequeño
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Desconocida - desconocido
-  (Sb (As, Ag, Au)) - Filoniana - pequeño



**1ª Fase Geoquímica de suelos**



**Area**

-  Leonor - Aragón (447 muestras)
-  La Albarda - Tablares (191 muestras)

**2ª Fase Geoquímica de suelos**

**Area**

-  La Albarda - Tablares (360 muestras)
-  Leonor - Aragón (462 muestras)

<p><b>Exploración de Recursos Minerales, SLU</b></p> <p></p>	<p>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL P.I "ALVÓN"</p>	
	<p><b>MAPA 5</b></p> <p><b>Campañas de geoquímica de suelos en el P.I. Alvón</b></p>	
<p><b>Consultor:</b></p> <p> Consulting de Geología y Minería, S.L.</p>	<p><b>Sistema de Coordenadas:</b></p> <p>ETRS 1989 UTM Zone 30N</p>	<p><b>Fecha:</b></p> <p>Marzo, 2025</p>