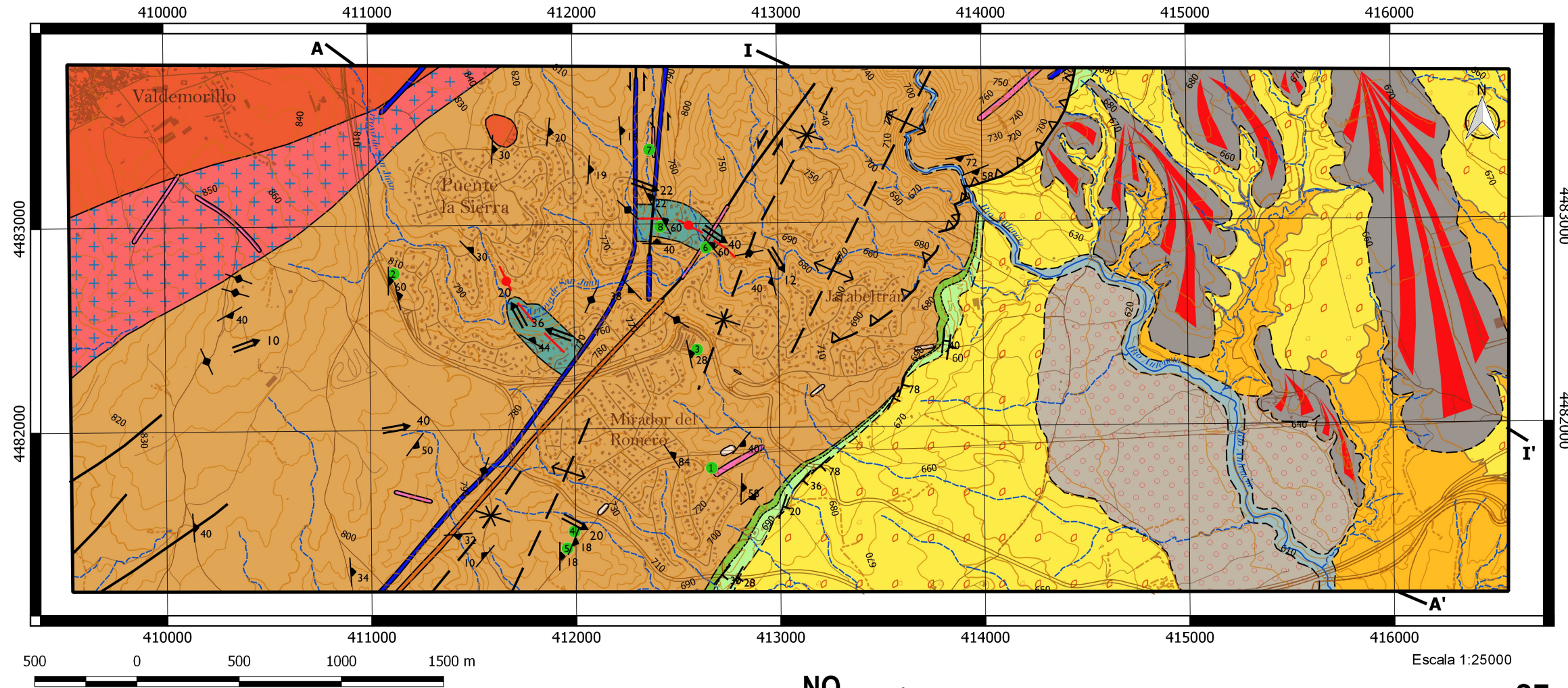


MAPA GEOLÓGICO

ANEXO 1

LEYENDA			
CUATERNARIO	HOLOCENO	15	15. Arenas y limos con cantos poligénicos (Depósitos de cauce).
	PLEISTOCENO	14	14. Gravas y cantos poligénicos, arenas y limos (Terrazas).
		13	13. Gravas y cantos poligénicos, arenas y limos (Glacis).
NEÓGENO	MIOCENO	12	12. Arenas arcósicas y limos con cantos.
		11	11. Arenas arcósicas con bloques.
CRETÁCICO	SUPERIOR	10	10. Unidad carbonática: Margas, calizas arenosas, calizas mudstone y calizas margosas.
		9	9. Unidad silicilástica: Fm. Arenas de Ultrillas, areniscas arcósicas y microconglomerados.
	INFERIOR	8	8. Diques de cuarzo.
TRIÁSICO		7	7. Diques de pórfido granítico.
		6	6. Diques de apilita.
PÉRMICO INFERIOR		5	5. Diques de microgranito.
		4	4. Monzogranitos.
ORDOVÍCICO		3	3. Leucogranitos.
		2	2. Ortogneises glandulares
CÁMBRICO	SUPERIOR		
	INFERIOR	1	1. Paragneises esquistosos
PRECÁMBRICO			



Autor: Elena Real Fernández
 Base geológica: Modificado de: Portero García, J.M., Pérez González, A., Cancero, G., Peinado, M., Casquet, C. y Villaseca, C. (2004). Mapa geológico de la Hoja nº 558 (Majadahonda). Mapa Geológico de España E. 1:50.000. Segunda Serie (MAGNA). Primera edición. IGME, Madrid.
 Base topográfica: carreteras, hidrografía y límites administrativos © Instituto Geográfico Nacional de España.

SIGNOS CONVENCIONALES		
GEOLÓGICOS		
.....	Contacto normal o concordante	
-----	Contacto por discordancia	
————	Contacto mecánico o intrusivo	
——— ———	Contacto por cambio de facies	
——— ———	Falla	
△△△	Cabalgamiento	
△△△	Cabalgamiento supuesto	
——— ———	Falla con indicación de movimiento	
—●—	Trama axial antiforma D2	
←→	Trama axial antiforma y sinforma D3	
◆	Foliación subvertical	
┌	Estratificación	
└	Foliación S2	
⇒	Lineaciones de estramiento	
●	Muestras	
LEYENDA CORTE GEOLÓGICO		
.....	Foliación S0	
-----	Foliación S2	
————	Foliación S3	
——— ———	Trama auxiliar estruct. plegada del basamento.	
TOPOGRÁFICOS		
———	Río principal	
-----	Afluentes	
■	Edificios	
———	Carretera General	
———	Carreteras urbanas	

