MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

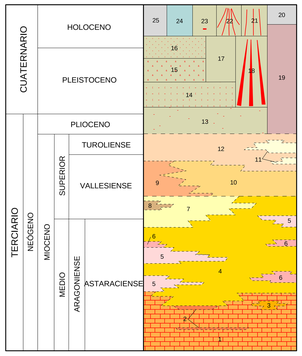
Instituto Geológico y Minero de España

PEÑAFIEL

374

18-15

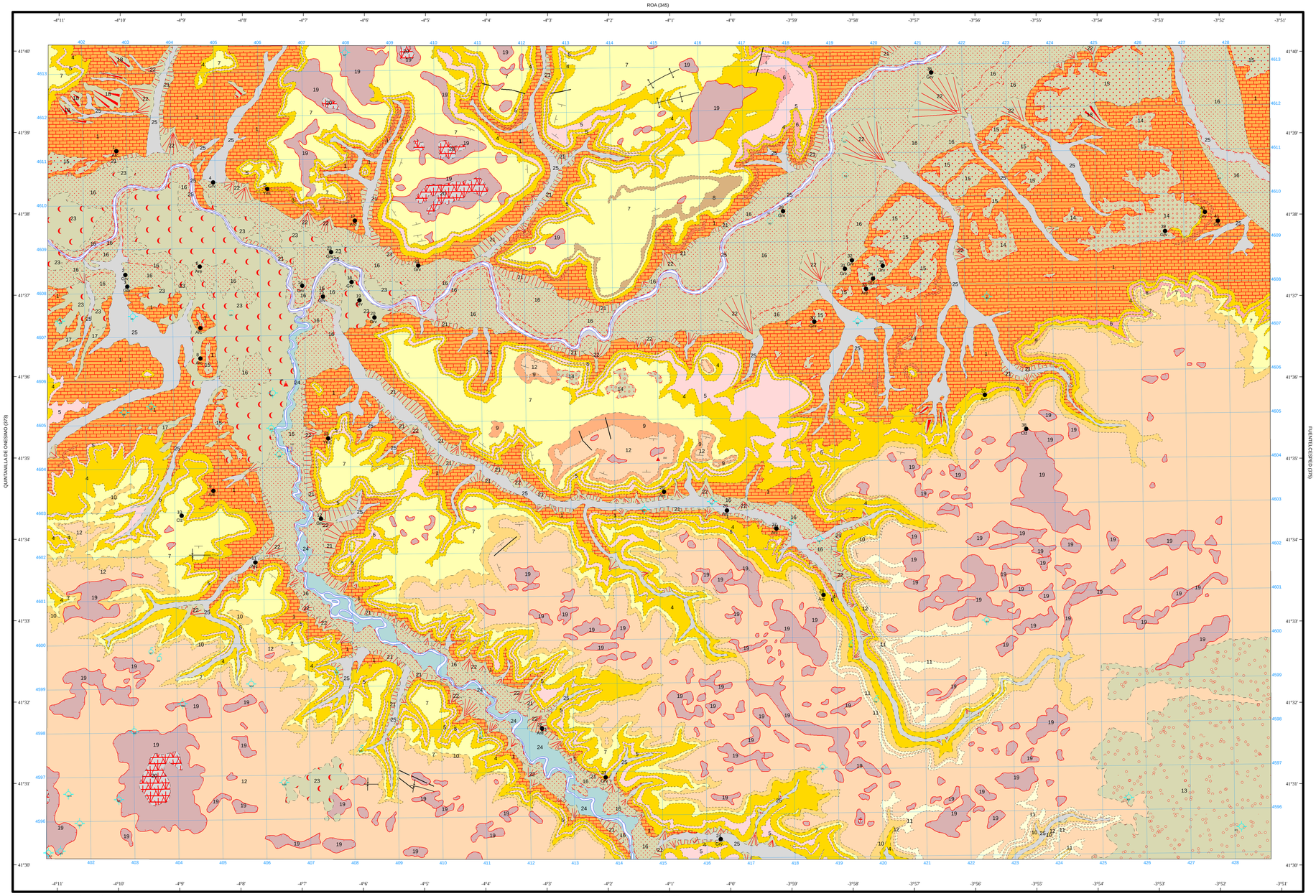
LEYENDA



25 Arcillas y limos oscuros con cantos. Fondos de valle
24 Arcillas y limos con cantos. Llanura de inundación
23 Arenas eólicas
22 Arcillas y margas blancas con cantos. Conos de deyección
21 Arcillas y margas blancas con cantos y bloques. Coluviones
20 Lutitas grises. Fondos endorreicos
19 Arcillas rojas de descalcificación. Fondos de dolinas
18 Arcillas y margas con cantos. Glacis
17 Gravas calcáreas cementadas
16 Terrazas bajas. Gravas y arenas
15 Terrazas medias. Gravas y arenas
14 Terrazas altas. Gravas y arenas
13 Gravas cuarcíticas con arcillas rojas
12 Calizas grises con algunas intercalaciones margosas. "Calizas superiores del Páramo"
11 Margas blancas
10 Margas blancas, margocalizas y calizas margosas con intercalaciones de arcillas ocres y verdes. Ocasionalmente niveles discontinuos de areniscas y oncoides
9 Arcillas rojas con areniscas y/o conglomerados y margas
8 Margas y margocalizas blancas
7 Calizas, dolomias y margas. "Calizas inferiores del Páramo"
6 Arcillas rojas con intercalaciones de areniscas
5 Dolomías y/o calizas a veces con intercalaciones margosas
4 Margas blancas, a veces con yesos y margocalizas con intercalaciones de calizas y/o dolomías. "Facies Cuestas"
3 Limos calcáreos y margas blancas
2 Areniscas y/o conglomerados
1 Lutitas rojas, areniscas y conglomerados

SIMBOLOS CONVENCIONALES

	Contacto concordante		Contacto discordante
	Límite de terraza		Falla conocida
	Falla supuesta		Anticlinal
	Sinclinal		Estratificación
	Dolina		Manantiales o fuentes
	Pozo		Sondeo
	Estación de aforo		Estación pluviométrica
	Estación termopluv.		Indicios minerales
Arc	Arcilla comun	Are	Arena
Clz	Caliza	Grv	Grava
Yes	Yeso		



Área de Sistemas de Información Geocientífica

Escala 1:50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1992

Autores : A. Enrile Albir (INYPSA)
F. López Olmedo (INYPSA)
P. Cabra Gil (INYPSA)
Dirección y supervisión : A. Martín Serrano (IGME)