

TORRELAVEGA

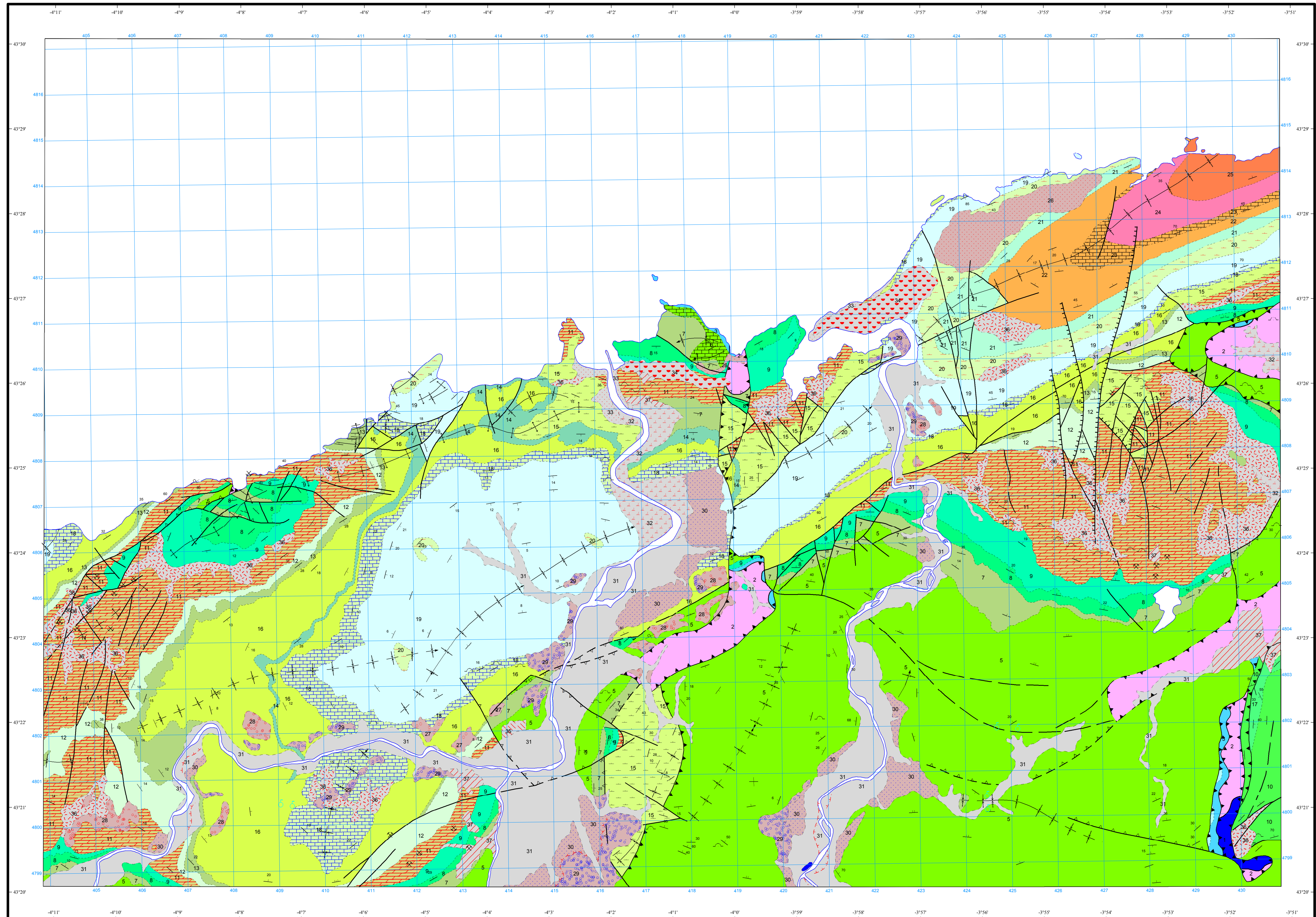
18-04

LEYENDA

CUAT.	TERCIARIO		CRETÁCICO		JURÁSICO		TRIÁSICO
	PALEÓGENO	EÓCENO	INFERIOR	SUPERIOR	DOGGER	LIAS	
	HOLOCENO						
	PLEISTOCENO						
	PALEÓGENO	CUISENIENSE					
		ILERDENSE					
		THANETIENSE					
		MONTIENSE					
		DANIENSE					
	SUPERIOR	MAESTRICHIENSE					
		CAMPANIENSE	SUPERIOR				
			MEDIO				
			INFERIOR				
		SANTONIENSE					
		CONIACIENSE					
		TURONIENSE					
		CEOMANIENSE	SUPERIOR				
			MEDIO				
			INFERIOR				
	INFERIOR	ALBIENSE	SUPERIOR				
			MEDIO				
			INFERIOR				
		APTIENSE	CLANSAY				
			CARGAN				
			SUP.				
		BEDOUISIENSE	SUP.				
			MEDIO				
			INF.				
		BARREMIENSE					
	HAUTERVIENSE	SUP.					
		MEDIO					
		INF.					
	VALANGINIENSE						
	BERRIASIENSE	SUP.					
		MEDIO					
		INF.					
	MALM	PORTLAND.					
	DOGGER						
	LIAS	TOARCIENSE					
		PLIENSCHIENSE					
		SINEMURIENSE	SUPERIOR				
			MEDIO				
	INFERIOR						
	HETTANGIENSE						
	KEUPER						
	MUSCHELKALK						
	BUNTSANDSTEIN						

- 37 Sedimentos antrópicos
- 37 Cubetas de decalcificación
- 38 Coluviones
- 38 Dunas
- 39 Playas
- 32 Marismas y rías
- 31 Aluviones
- 30 Terraza 4
- 29 Terraza 3
- 28 Terraza 2
- 27 Terrazas levantes. T. 1
- 26 Playas fluviales
- 25 Calizas arenosas
- 24 Calizas con Alveolinas y Nummulites (Estrada)
- 23 Calizas con Algas Rodofceas
- 22 Dolomitas y calizas
- 21 Calizas y calizas arenosas con orbitolites
- 20 Margas y calizas arenosas con Micraster
- 19 Margas y calizas arcillosas. Glaucionta en la base
- 18 Calcarentas
- 17 Calcarentas
- 16 Calizas arcillosas, margas y arenas
- 15 Arenas, limos, arcillas e intercalaciones calcáreas (piritas y restos carbonosos)
- 14 Arenas y calizas e intercalaciones calcáreas
- 13 Calizas y calcarenitas con glaucionta
- 12 Arenas y limos (piritas y restos carbonosos)
- 11 Calizas con Pseudoturbacina, Dolomitas
- 10 Calizas con Rudistas y Orbitolinas, Dolomitas
- 9 Arenas, limos, arcillas y calizas arcillosas con grandes Ostreoides
- 8 Calizas con Milolídios y Toucasia
- 7 Calcarentes con Orbitolinas, arcillas y areniscas
- 6 Calizas lacustres, areniscas y limos
- 5 Limos, arcillas y areniscas
- 4 Margas y calizas arcillosas
- 3 Dolomitas y calizas micromicstíneas
- 2 Arcillas abigarradas y yesos
- 1 Ofitas

	Contacto concordante		Contacto concordante supuesto
	Contacto discordante		Contacto mecánico
	Limite de terraza		Falla conocida
	Falla supuesta		Falla con indicación de hundimiento
	Falla con indicación de hundimiento sup.		Falla inversa
	Falla inversa supuesta		Cabalgamiento conocido
	Cabalgamiento supuesto		Anticinal
	Anticinal supuesto		Anticinal con sentido de inmersión
	Sinclinal		Sinclinal supuesto
	Sinclinal con sentido de inmersión		Sinclinal con sentido de inmersión supuesto
	Fotogeología 0-15		Fotogeología 15-30
	Fotogeología 30-60		Estratificación subhorizontal
	Estratificación subvertical		Estratificación invertida
	Estratificación		Manantiales o fuentes
	Mina activa		Mina inactiva
	Cantería activa		



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: 1974

Autores : J.M. Portero García (CGS S.A.)
 A. Olivé Davó (CGS S.A.)
 J.M. Martin Alafont (CGS S.A.)
 M.J. Aguilar Tomás (CGS S.A.)

Dirección y supervisión : (IGME)