

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

SANTANDER BIS

18

19-03

LEYENDA

CIAUT.	TERTCIARIO	HOLOCENO	
		PLEISTOCENO	CUASI.
	PALEOCENO	ECOCENO	ILERDIENSE
			THANETIENSE
			MONTIENSE
			DANIENSE
	MAESTRICHENSE		
		SUPERIOR	
	CAMPANENSE	MEDIO	
		INFERIOR	
	SANTONIENSE		
	CONIACIENSE		
	TURONIENSE		
		SUPERIOR	
	CENOMANIENSE	MEDIO	
		INFERIOR	
	ALBIENSE		
		SUPERIOR	
	CLANSAY.	MEDIO	
		INFERIOR	
	APTENSE		
	BEDOUENSE		
		BARREMIENSE	
		TAUTERVIENSE	
		EN F. WEALD	
		EN F. PURBECK	
	MALM	PORTLANDIENSE	
		DOGGER	
		TOARCENSE	
		PLIENSBACHENSE	
		SUP.	
		MEDIO	
		INF.	
	HETTANGIENSE		
	KEUPER		
	MUSCHELKALK		
	BUNTSANDSTEIN		

42 Sedimentos antrópicos
41 Cubetas de decalcificación
40 Dunas
39 Playas litorales
38 Playas
37 Marismas y ríos
36 Aluviones
35 Terraza 2
34 Terrazas fluviales T1
33 Calizas terrenas. (Hortigal)
32 Calizas con Alveolinas y Nummulites. (Estrada)
31 Calizas con Algas Rodocistos
30 Dolomías y calizas
29 Calcareitas y calizas arenosas con Orbitoides
28 Calcareitas y dolomías (Muñorodero)
27 Calizas arenosas, calcarenas y margas con Eustromas
26 Margas y calizas arenosas con Micraster
25 Margas y calizas arcillosas
24 Margas y calizas arcillosas. Glaucina en la base
23 Margas y calizas arcillosas. Localmente calcarenas
22 Margas
21 Calizas, margas y arenas
20 Interacción caliza
19 Arenas y arenas
18 Margas y arenas
17 Arenas, limos, arcillas e intercalaciones calizas. (Pirita y restos carboníferos)
16 Margas y arenas con intercalaciones de arenas y arenas
15 Margas grises y calizas
14 Calizas con Rudistas y Orbitolinas
13 Arcillas limoníticas, arenosas y calizas
12 Calizas con Pseudotucas
11 Arenas con intercalaciones de margas y arenas
10 Arenas, limos, margas y calizas con grandes Ostreros
9 Calizas con Miloides y Toucas
8 Calcareitas con Orbitolinas, arcillas y arenosas
7 Calizas con Toucas
6 Calizas con Arcillas y Orbitolinas y dolomías
5 Arenas y arcillas limoníticas. (Weald)
4 Margas y calizas arcillosas
3 Dolomías microcristalinas
2 Arcillas abigarradas y yesos
1 Ofitas

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

