



# SÍNTESIS GEOLÓGICA DE LA PROVINCIA DE CASTELLÓN

A Escala 1:200 000

## LEYENDA GENERAL

**CUATERNARIO**

		29		30		31		32		33
		26		27		28				33
		25		24		23				
PLIOCENO		20		19				21		
MIOCENO		18								22
SUPERIOR										
MEDIO										
INFERIOR		17		16						
OLIGOCENO										
EOCENO										
PALEOCENO										

  

**CENOZOICO**

PALEO G. NEÓGENO		SENONIENSE		15						
		TURONIENSE		14						
		CENOMANENSE		13						
CRETÁCICO		ALBIENSE		12						
		APTIENSE		11						
		BARREMIENSE		10						
		NEOCOMIENSE								
MESOZOICO		M A L M.		PORTLAND		9				
						8				
		DOGGER		v		7				
		LÍAS		v		6				
TRÍASICO		SUPERIOR		w		5				
		MEDIO				4				
		INFERIOR				3				2
PALEOZOICO				v		1				

33. Indiferenciado  
 32. Aluvial y fondos de ramblas  
 31. Playas, dunas, arenas y gravas.  
 Cordon litoral  
 30. Albuferas y marismas. Limos  
 pardos y negros  
 29. Glacis, abanicos, conos, coluviones  
 28. Turberas  
 27. Salinas  
 26. Terrazas. Arenas, gravas y limos  
 25. Arcillas, areniscas y conglomerados  
 24. Conglomerados, brechas, calcarenitas  
 con arcillas y areniscas  
 23. Arcillas, conglomerados, arenas, calcarenitas,  
 calizas, margas y yesos  
 22. Yesos, calizas y margas  
 21. Limos arcillosos, conglomerados,  
 areniscas, calizas y margas lacustres  
 20. Calizas tobáceas, arcillas, arenas,  
 areniscas y margas  
 19. Margocalizas y arcillas yesíferas con  
 lignitos, margas azules y areniscas  
 18. Calizas arenosas, margas, conglomerados  
 calcáreos y calizas tobáceas  
 17. Calizas y margas  
 16. Conglomerados, areniscas, margas,  
 arcillas, limos y calizas lacustres  
 15. Calizas y margas, caliza dolomíticas  
 y brechas  
 14. Dolomías y calizas dolomíticas  
 13. Calizas y margas con arcillas verdes  
 12. Arenas, lutitas, margas y calizas bioclásticas  
 11. Caliza con Toucasia, Orbitolinás. Biomicritas,  
 margas y areniscas  
 10. Arenas, areniscas, arcillas, margas y  
 calizas bioclásticas  
 9. Arenas, areniscas, margas y margocalizas  
 8. Alternancia de calizas y margas, margas  
 y margocalizas  
 7. Calizas microcristalinas con silex y calizas oolíticas  
 6. Dolomías, calizas y brechas  
 5. Arcillas y yesos  
 4. Dolomías, margas y calizas  
 3. Conglomerados, areniscas y lutitas  
 2. Cuarcitas, pizarras y calizas  
 1. Pizarras, cuarcitas y areniscas

## SIGNOS CONVENCIONALES

-----	CONTACTO NORMAL		FALLA INVERSA
-----	CONTACTO DISCORDANTE		FALLA INVERSA SUPUESTA
-----	CONTACTO MECANICO		ANTICLINAL
-----	FALLA		SINCLINAL
-----	FALLA SUPUESTA		CABALGAMIENTO



Instituto Geológico  
y Minero de España

Autor : Dirección de Recursos Minerales y Medio Ambiente  
Basado en la cartografía geológica a escala 1:50.000 y 1:200.000

Escala 1:200.000

Base Topográfica BCN200 del IGN  
Proyección UTM Elipsoide Internacional huso 30