

MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA
E. 1:50.000



INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

HORTA DE SAN JUAN

496
31-19

LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	31	32	33	34	DESCRIPCION
		28	29	30		
TERCIARIO	PALEOCENO	MIOCENO	27			31 Cubetas de decalcificación
			26			30 Terrazas y aluviales antiguos
			25			29 Sistema aluvial de Horta de San Juan
			24			28 Aluviales de la Depresión de Tortosa
			23			27 Conglomerados y arcillas de la Depresión de Mora
	PALEOCENO	MIOCENO	22			26 Areniscas y arcillas azules
			21			25 Arcillas y calizas con niveles de areniscas
			20			24 Lutitas con niveles carbonatados y ocasionalmente yesos
			19			23 Conglomerados a veces con intercalaciones arcillosas
			18			22 Areniscas y arcillas azules, ocasionalmente niveles de conglomerados
CRETACICO	SUP	SENONIENSE	17			21 Margas blancas, calizas y arcillas
			16			20 Calizas
			15			19 Calizas y arcillas, arenas a techo
			14			18 Arcillas vesiculares
			13			17 Calizas y margas
	INFE	ALBIENSE	12			16 Dolomías masivas grises
			11			15 Arenas y arcillas en facies Utrillas
			10			14 Dolomías masivas grises
			9			13 Calizas y margas con Protoglobigerinas
			8			12 Calizas
JURASICO	M	LIAS	7			11 Calizas de filamentos
			6			10 Calizas y/o dolomías beige generalmente con sílex
			5			9 Calizas bioclásticas y margas
			4			8 Dolomías y calizas
			3			7 Brechas dolomíticas
	D	DOGGER	2			6 Dolomías tabulares
			1			5 Basaltos y Doleritos
						4 Arcillas rojas y verdes con yesos
						3 Calizas y dolomías con Dolomites
						2 Arcillas rojas con yesos
TRIASICO	M	MURCIENSE				1 Dolomías grises y calizas
	S	SINIENSE				

- Punto de toma de muestras
○ Fotografía panorámica y ángulo abarcado
○ Fotografía puntual
/ Situación de corte por columna estratigráfica
Muestras tomadas por F.L.

