

APARTADO 16 COMÚN A TODAS LAS FICHAS:
INFORMACIÓN GRÁFICA Y LEYENDA DE MAPAS

LEYENDA TEMÁTICA

ALFISOL

			UDALF	1		USTALF	2	3			4					
			HAPLUDALF EUTRUDEPT Dystrudept			HAPLUSTALF HAPLUSTEPT	HAPLUSTALF USTORTHEPT Haplloxerupt			HAPLUSTALF HAPLUSTULT Haplustept Dystrusept						
XERALF																
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
HAPLOXERALF Ochroquoll Eplaquept	HAPLOXERALF Rhodoxeralf	HAPLOXERALF CALCICEREP HAPLOXEREP (Haplloxerert)	HAPLOXERALF CALCICEREP HAPLOXEREP Calcixeroll Haplloxeroll	HAPLOXERALF CALCICEREP HAPLOXEREP Ochraquoll	HAPLOXERALF CALCICEREP HAPLOXEREP Rhodoxeralf	HAPLOXERALF CALCICEREP HAPLOXEROLL Rhodoxeralf Haplloxerupt	HAPLOXERALF CALCICEREP XEROSAMMANT Haplloxerupt	HAPLOXERALF OCHRAQUALF Haplloxerulf	HAPLOXERALF PALEXERALF Ochraquollf	HAPLOXERALF PALEXERALF Rhodoxerolf	HAPLOXERALF RHODOXERALF Calcixerpt Haplloxerapt					
18	19	20	21	22												
HAPLOXERALF RHODOXERALF Paleixeralf	HAPLOXERALF RHODOXERALF Haplloxerapt	HAPLOXERALF RHODOXERALF CALCICEREP Xerorthent Haplloxerapt	HAPLOXERALF XERORTHEPT Calcixerpt Haplloxerapt	HAPLOXERALF XERORTHEPT Rhodoxeralf												

ANDISOL

	TORRAND	29	VITRITORRAND	Torrorthent	USTAND	30	31	32	VITRAND	33	34	USTIVITRAND	DYSTRUSTEPT				
					HAPLUSTAND DYSTRUDEPT (Haplustept)	HAPLUSTAND HAPLUSTALF Ustorthent	HAPLUSTAND USTORTHEPT Haplustept		UDMIVITRAND DYSTRUDEPT								
ARGID		35	PALERGID	Haplorgid	CALCID	36	37	38	39	40	41	42	43	44			
					HAPLOCALCID Calcigypsis Haplogypsid	HAPLOCALCID Petrocalcid	HAPLOCALCID Petrocalcid	HAPLOCALCID CALCIGYPSID HALOSALID Haplogypsid	HAPLOCALCID HAPLAROID	HAPLOCALCID HAPLAROID Haplosolid	HAPLOCALCID HAPLOCAMBID Torrrorthent	HAPLOCALCID HAPLOCAMBID Haplorgid	HAPLOCALCID HAPLOCAMBID Haplorgid	HAPLOCALCID HAPLOCAMBID Haplorgid			

ARIDISOL

	45	46	47	48	49	50	51	52		53						
	HAPLOCALCID PETROCALCID	HAPLOCALCID PETROCALCID Haplorgid	HAPLOCALCID TORRIORTHEPT	HAPLOCALCID TORRIORTHEPT Haplorgid	HAPLOCALCID TORRIORTHEPT Haplosolid	HAPLOCALCID TORRIORTHEPT Petrocalcid	HAPLOCALCID TORRIORTHEPT Haplosolid	HAPLOCALCID TORRIORTHEPT Haplorgid		PETROCALCID Hoplcalcid Haplorgid						
CAMBID		54	55	56	57	58			GYPSID	59	60			SALID		
		HAPLOCAMBID Haplorgid	HAPLOCAMBID HAPLARGID Torrifluvent	HAPLOCAMBID TORRIORTHEPT	HAPLOCAMBID TORRIORTHEPT Haplorgid	HAPLOCAMBID TORRIORTHEPT Haplosolid		CALCIGYPSID HAPLOGYPSID HALOSALID	CALCIGYPSID HAPLOGYPSID TORRIORTHEPT				HAPLOSALID	Haplcalcid		
AQUENT	62	63	64		65				FLUVENT	66	67			68		69
	EPIAQUENT EPIAQUET	EPIAQUENT EPIAQUET Haplorthod Ferrod	EPIAQUENT EPIAQUET Histosol		SULFAQUENT HALOSALID HYDRAQUENT			TORRIFLUVENT TORRIORTHEPT Haplcalcid	TORRIFLUVENT TORRIORTHEPT Haplcalcid		UDIFLUVENT FLUVAQUENT Udorthent			USTIFLUVENT FLUVAQUENT		
	70			71	72	73				74	75			76		
	USTIFLUVENT USTORTHEPT Haplustept			XEROFLUVENT XEROFLUVENT Haplloxeroll Calcixerpt	XEROFLUVENT Haplloxeroll	XEROFLUVENT XERORTHEPT		XEROFLUVENT EPIAQUENT	XEROFLUVENT EPIAQUENT XEROSAMMANT							
									82							
	77	78	79	80	81			CRYORTHEPT DYSTROCRYEPT Histosol	CRYORTHEPT EUTRCRYEPT DYSTROCRYEPT Haplcalcid							
	TORRIORTHEPT Haplcalcid	TORRIORTHEPT Haplcalcid Calcigypsid	TORRIORTHEPT Haplcalcid	TORRIORTHEPT Haplcalcid Haplocambid	TORRIORTHEPT Haplcalcid	TORRIORTHEPT Haplocambid	TORRIORTHEPT Torrisamment Haplcalcid	TORRIORTHEPT HAPLAROID	TORRIORTHEPT HAPLAROID	TORRIORTHEPT HAPLOCALCID Haplorgid Petrocalcid	TORRIORTHEPT HAPLOCALCID Haplorgid Petrosolid					

ENTISOL

	94	95	96	97		98	99	100	101	102	103					
	TORRIORTHEPT HAPLOCAMBID Haplorgid	TORRIORTHEPT TORRIFLUVENT	TORRIORTHEPT TORRIPSAMMANT	TORRIORTHEPT VITRITORRAND		UDORTHEPT DYSTRUDEPT Eutruedep	UDORTHEPT DYSTRUDEPT Hapludolf	UDORTHEPT Hapludolf Hapludoll	UDORTHEPT EUTRUEDEPT	UDORTHEPT EUDORTHEPT Hapludolf	UDORTHEPT UDIFLUVENT Hapludolf					
	104	105			106	107	108	109	110	111		112	113			
	UDORTHEPT DYSTRUDEPT Eutruedep			USTORTHEPT Haplustept	USTORTHEPT Haplustept	USTORTHEPT Ustifluvent	USTORTHEPT HAPLUSTEPT Haplustoff	USTORTHEPT USTOCHEPT Haplustoff	USTORTHEPT USTOCHEPT Rhodostoff		USTORTHEPT DYSTRUDEPT Haplustept	USTORTHEPT DYSTRUDEPT Haplustept				
	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125				
	XERORTHEPT XERORTHEPT Haplorgid	XERORTHEPT XERORTHEPT Haplorgid	XERORTHEPT XERORTHEPT Haplloxeralf	XERORTHEPT XERORTHEPT Haplloxerapt	XERORTHEPT XERORTHEPT Haplloxerapt	XERORTHEPT CALCICEREP Calcixeroll	XERORTHEPT CALCICEREP Haplloxeroll	XERORTHEPT CALCICEREP Haplloxeroll	XERORTHEPT CALCICEREP Haplloxeroll	XERORTHEPT HAPLOXERALF Haplloxeralf	XERORTHEPT HAPLOXERALF Torriorthent	XERORTHEPT HAPLOXERALF Haplloxeralf				
	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137				
	XERORTHEPT Haplorthod	XERORTHEPT Haplorthod Calcixerpt	XERORTHEPT Haplorthod	XERORTHEPT Quartzipsammt	XERORTHEPT Calcixerpt	XERORTHEPT HAPLOXEREP Calcixerpt	XERORTHEPT HAPLOXEROLL	XERORTHEPT XEROFLUVENT	XERORTHEPT Epiquent	XERORTHEPT Xerofluent	XERORTHEPT Haplloxerapt	XERORTHEPT HISTOSOL	XERORTHEPT XEROSAMMANT Xerofluent			
	138	139		140		141		142		143	144	145				
	XERORTHEPT DYSTROXEREPT HAPLOXERALF	XERORTHEPT DYSTROXEREPT HAPLOXERALF	XERORTHEPT CALCICEREP HALOSALID Fluvaquent Xerosamment		TORRIPSAMMANT PETROCALCID		USTIPSAMMNET PSAMMAQUENT		XEROSAMMNET HAPLOXERALF Epiquent	XEROSAMMNET HAPLOXERALF Xerothent						

HISTOSOL

	AQUEPT		CRYEPT	148	149	150	151		152	153		UDEPT				
	EPIAQUET HAPLOXERALF		DYSTROCRYEPT CRYORTHEPT	DYSTROCRYEPT CRYORTHEPT	DYSTROCRYEPT CRYORTHEPT (Eutrcryept)	DYSTROCRYEPT CRYORTHEPT Eutrcryept		EUTRCRYEPT RENDOLL	EUTRCRYEPT RENDOLL Haplcalcif			154	155	156		
	147											DYSTRUDEPT Haplorthod (UDORTHEPT)	DYSTRUDEPT UDORTHEPT	DYSTRUDEPT UDORTHEPT		
												UDORTHEPT Hapludolf	UDORTHEPT Hapludolf	UDORTHEPT Hapludolf		
	157	158	159	160		161			162	163	164		165	166	167	
	DYSTRUDEPT Hapludult	DYSTRUDEPT UDORTHEPT	DYSTRUDEPT UDORTHEPT Hapludolf	DYSTRUDEPT UDORTHEPT Udifluvent		DYSTRUDEPT UDORTHEPT			EUTRUEDEPT Udorthent	EUTRUEDEPT Hapludolf	EUTRUEDEPT Hapludoll		UDORTHEPT Ustorthent	UDORTHEPT Hapludolf	UDORTHEPT Ustorthent	

LEYENDA - CORINE, 2000

	Otras zonas de irrigación (2.1.2.2.0)		Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso (3.2.3.1.1) Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos (3.2.3.1.2)
	Humedales y zonas pantanosas (4.1.1.0.0) Turberas y prados turbosos (4.1.2.0.0) Marismas (4.2.1.0.0) Salinas (4.2.2.0.0)		Ramblas con poca o sin vegetación (3.3.1.2.0)
	Mares y océanos (5.2.3.0.0)		Olivares en secano (2.2.3.1.0)
	Zonas llanas intermareales (4.2.3.0.0) Ríos y cauces naturales (5.1.1.1.0) Canales artificiales (5.1.1.2.0) Lagos y lagunas (5.1.2.1.0) Embalses (5.1.2.2.0) Lagunas costeras (5.2.1.0.0) Estuarios (5.2.2.0.0)		Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados, etc) (3.3.2.1.0) Afloramientos rocosos canchales (3.3.2.2.0) Xeroestepa subdesértica (3.3.3.1.0) Carcavas y/o zonas en proceso de erosión (3.3.3.2.0) Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa (3.3.3.3.0)
	Glaciares y nieves permanentes (3.3.5.0.0)		Olivares en regadío (2.2.3.2.0)
	Otros pastizales (3.2.1.2.0)		Viñedos en regadío (2.2.1.2.0)
	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano (2.4.1.1.0) Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano (2.4.2.1.1) Mosaico de cultivos permanentes en secano (2.4.2.1.2) Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano (2.4.2.1.3)		Frutales en secano (2.2.2.1.0)
	Matorrales xerófilos macaronésicos (3.2.2.2.0) Matorral boscoso de frondosas (3.2.4.1.0) Matorral boscoso de coníferas (3.2.4.2.0) Matorral boscoso de bosque mixto (3.2.4.3.0)		Cítricos (2.2.2.2.1) Frutales tropicales (2.2.2.2.2) Otros frutales en regadío (2.2.2.2.3)
	Espacios de vegetación escasa (3.3.3.0.0)		Cultivos herbáceos en regadío (2.1.2.1.0)
	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural (2.4.3.1.0)		Praderas (2.3.1.0.0)
	Playas y dunas (3.3.1.0.0)		Zonas verdes urbanas (1.4.1.0.0) Restos de instalaciones deportivas y recreativas (1.4.2.0.0) Campos de golf (1.4.2.1.0)
	Mosaico de cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío (2.4.1.2.0) Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío (2.4.2.2.1) Mosaico de cultivos permanentes en regadío (2.4.2.2.2) Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío (2.4.2.2.3) Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío (2.4.2.3.0)		Pastizales, prados o praderas con arbolado adehesado (2.4.4.1.0) Cultivos agrícolas con arbolado adehesado (2.4.4.2.0) Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural (2.4.3.3.0)
	Mosaico de cultivos agrícolas en regadío con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural (2.4.3.2.0)		Perennifolias (3.1.1.1.0) Caducifolias y marcescentes (3.1.1.2.0) Otras frondosas de plantación (3.1.1.3.0) Mezcla de frondosas (3.1.1.4.0) Bosque de ribera (3.1.1.5.0) Bosque de coníferas con hojas aciculares (3.1.2.1.0) Bosque de coníferas con hojas de tipo cupresáceas (3.1.2.2.0) Bosque mixto (3.1.3.0.0)
	Pastizales supraforestales templado oceánicos, pirenaicos y orocantábricos (3.2.1.1.1) Pastizales supraforestales mediterráneos (3.2.1.1.2) Otros pastizales templado oceánicos (3.2.1.2.1) Otros pastizales mediterráneos (3.2.1.2.2)		Zona de extracción minera (1.3.1.0.0) Escombreras y vertederos (1.3.2.0.0)
	Zonas quemadas (3.3.4.0.0)		Zonas industriales (1.2.1.1.0) Grandes superficies de equipamientos y servicios (1.2.1.2.0) Autopistas, autovías y terrenos asociados (1.2.2.1.0) Complejos ferroviarios (1.2.2.2.0) Zonas portuarias (1.2.3.0.0) Aeropuertos (1.2.4.0.0)
	Tierras de labor en secano (2.1.1.0.0)		Tejido urbano continuo (1.1.1.0.0) Estructura urbana abierta (1.1.2.1.0) Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas (1.1.2.2.0) Zonas en construcción (1.3.3.0.0)
	Viñedos en secano (2.2.1.2.0)		
	Arrozales (2.1.3.0.0)		
	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila (3.2.2.1.0)		

LEYENDA DEL MAPA LITOESTRATIGRÁFICO

1:200.000



LEYENDA DE PERMEABILIDAD

1:200 000

LITOLOGÍAS		PERMEABILIDAD				
CON AGUAS UTILIZABLES	MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA	
	CARBONATADAS	C-MA	C-A	C-M	C-B	C-MB
	DETРИTICAS (Cuaternario)	Q-MA	Q-A	Q-M	Q-B	Q-MB
	DETРИTICAS	D-MA	D-A	D-M	D-B	D-MB
	VOLCÁNICAS (Piroclásticas y lávicas)	V-MA	V-A	V-M	V-B	V-MB
	META-DETРИTICAS	M-MA	M-A	M-M	M-B	M-MB
	IGNEAS	I-MA	I-A	I-M	I-B	I-MB
GUÍAS UTILIZABLES MUY BAJA DURADA		EVAPORITICAS	E-MA	E-A	E-M	E-B