

ARENAS TERRAZAS

PERFIL NÚMERO: SE-08-(1-5)
COORDENADAS UTM: X = 253.889 ; Y = 4152.199
USO ACTUAL: OLIVAR SECANO
ELEVACIÓN: 40 METROS
PENDIENTE: 3 %
RELIEVE PLANO O CÓNCAVO
EROSIÓN: LIGERA
DRENAJE: DEFICIENTE
PEDREGOSIDAD: FRECUENTES PIEDRAS MEDIAS DE CORNEANA
ROCOSIDAD: NULA
MATERIAL ORIGINAL: DILUVIAL INDIFERENCIADO (PLEISTOCENO)
POSICIÓN FISIAGRÁFICA: TERRAZA
CLASIFICACIÓN: AQUIC HAPLOXERALS
OBSERVADOR Y FECHA: D. DE LA ROSA; 1972.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
AP	0-25 CM.; PARDO AMARILLENTO (10YR5/4), EN SECO; ARENOSO-FRANCO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, FINA, DÉBILMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO; ESCASAS RAÍCES, MEDIAS; REACCIÓN NULA; LÍMITE NETO Y PLANO.
B1	25-40 CM.; AMARILLO (10YR7/6), EN SECO; FRANCO-ARENOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, GRUESA, FUERTEMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO; ESCASAS RAÍCES, FINAS; REACCIÓN NULA; LÍMITE GRADUAL Y ONDULADO.
IIB2T	40-70 CM.; PARDO AMARILLENTO (10YR5/6), EN SECO; ARCILLO-ARENOSO; ESTRUCTURA PRISMÁTICA, GRUESA, FUERTEMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO; REACCIÓN NULA; FRECUENTES NÓDULOS, FERRUGINOSOS; LÍMITE DIFUSO.
IIB2G	70-110 CM.; PARDO AMARILLENTO (10YR5/6), EN SECO; ARCILLO-ARENOSO; ESTRUCTURA PRISMÁTICA, GRUESA, FUERTEMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO; REACCIÓN NULA; ABUNDANTES NÓDULOS, FERRUGINOSOS; LÍMITE GRADUAL Y ONDULADO.
IIB3G	110- CM.; PARDO AMARILLENTO (10YR5/6), EN SECO; ARCILLO-ARENOSO; ESTRUCTURA PRISMÁTICA, GRUESA, MODERADAMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO; REACCIÓN LIGERA; FRECUENTES NÓDULO, FERRUGINOSOS.
REFERENCIA:	D. DE LA ROSA. 1975. RECONOCIMIENTO Y EVALUACIÓN DE SUELOS DE TERRAZAS DEL GUADALQUIVIR. TESIS DOCT. UNIV. POLITÉCNICA. MADRID.



SE-08-(1-5): ARENAS TERRAZAS (AQUIC HAPLOXERALS)

SE-08-(1-5) : ARENAS TERRAZAS

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C ORG. (%)	N TO. (%)	C/N	P TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
AP	0 - 25	6,7	5,5	0,14	0,02	7,0				
B1	25 - 40	6,9	5,8	0,11	0,01	11,0				
IIB2T	40 - 70	7,8	6,6	0,23	0,02	11,5				
IIB2G	70 - 110	7,8	6,6	0,16	0,02	8,0				
IIB3G	110 -	8,1	6,9	0,11						

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
AP	3,20								
B1	5,20								
IIB2T	4,40								
IIB2G									
IIB3G									

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
AP							5,50	
B1							10,10	
IIB2T							22,70	
IIB2G							25,70	
IIB3G	8,20						24,50	

HORIZ.	DENS. APAR. (G/CC)	PORO (%)	COND. HIDR. CM/H	RETENCION AGUA			ANALISIS GRAN. MM. (%)			
				1/10B	1/3B	15B	2-0,2	0,2-0,05	0,05-0,002	< 0,002
AP	1,61		2,1		12,7	6,8	34,2	44,4	6,4	14,7
B1	1,70		0,3		17,2	9,2	33,1	30,4	8,9	25,5
IIB2T	1,79		0,1		10,0	5,4	20,4	25,4	9,2	42,6
IIB2G	1,68				12,0	7,1	17,3	24,0	10,5	45,2
IIB3G	1,75				12,5	6,9	19,5	20,0	12,1	45,4

NOTA: LOS ESPACIOS EN BLANCO CORRESPONDEN A DETERMINACIONES NO REALIZADAS Y LOS SIGNOS – A RESULTADOS INAPRECIABLES.