

ALBARIZA RINCÓN-JEREZ

PERFIL NÚMERO: CA-05-(1-5)
COORDENADAS UTM: X = 750.982 ; Y = 4070.737
USO ACTUAL: VIÑA SECANO
ELEVACIÓN: 60 METROS
PENDIENTE: 4 %
RELIEVE SUBNORMAL
EROSIÓN: LIGERA
DRENAJE: BUENO
PEDREGOSIDAD: NULA
ROCOSIDAD: NULA
MATERIAL ORIGINAL: MARGA (OLIGOCENO)
POSICIÓN FISIAGRÁFICA: COLINA
CLASIFICACIÓN: RENDOLIC ARENTS
OBSERVADOR Y FECHA: J. L. ARRUE; 1974.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
AP1	0-10 CM.; BLANCO (2.5Y8/2), EN SECO; GRIS PARDUZCO CLARO (2.5Y6/2), EN HÚMEDO; ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, MEDIA, FUERTEMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, DURO EN SECO; REACCIÓN FUERTE; LÍMITE NETO Y PLANO.
AP2	10-20 CM.; BLANCO (2.5Y8/2), EN SECO; GRIS PARDUZCO CLARO (2.5Y6/2), EN HÚMEDO; ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, GRUESA, MODERADAMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, MUY DURO EN SECO; FRECUENTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN FUERTE; FRECUENTES NÓDULOS, CALIZOS; LÍMITE GRADUAL Y PLANO.
AP3	20-60 CM.; BLANCO (2.5Y8/2), EN SECO; GRIS PARDUZCO CLARO (2.5Y6/2), EN HÚMEDO; ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, MEDIA, DÉBILMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, DURO EN SECO; FRECUENTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN LIGERA; LÍMITE DIFUSO.
AC	60-80 CM.; BLANCO (2.5Y8/2), EN SECO; GRIS PARDUZCO CLARO (2.5Y6/2), EN HÚMEDO; ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, FUERTEMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, DURO EN SECO; ABUNDANTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN LIGERA; FRECUENTES NÓDULOS, FERRUGINOSOS; LÍMITE DIFUSO.
C	80 CM.; GRIS CLARO (2.5Y7/2), EN SECO; EN SECO; FRANCO-ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA ANGULAR, GRUESA, FUERTEMENTE DESARROLLADA; MUY DURO EN SECO; ABUNDANTES RAÍCES; REACCIÓN LIGERA.
REFERENCIA:	J. L. ARRUE. 1976. FACTORES FÍSICO-QUÍMICOS DETERMINANTES DE LOS CARACTERES, PROPIEDADES Y DINÁMICA DE LA POROSIDAD DE LOS SUELOS. TESIS DOCT. UNIV. DE SEVILLA.



CA-05-(1-5): ALBARIZA RINCÓN-JEREZ (RENDOLIC ARENTS)

CA-05-(1-5) : ALBARIZA RINCÓN-JEREZ

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C ORG. (%)	N TO. (%)	C/N	P TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
AP1	0 - 10	7,6		0,92	0,09	10,2				
AP2	10 - 20	7,6		0,96	0,10	9,6				
AP3	20 - 60	7,7		0,60	0,06	10,0				
AC	60 - 80	7,7		0,34	0,04	8,5				
C	80 -	7,7		0,29	0,03	9,6				

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
AP1									
AP2									
AP3									
AC									
C									

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
AP1	41,70	19,4	1,1	0,2			20,66	99
AP2	40,00	12,5	2,0	1,1	0,2		15,74	99
AP3	39,28	16,8	3,5	0,3	0,1		20,66	100
AC	36,50	15,4	4,0	1,0	0,2		20,66	99
C	42,30	16,4	2,1	1,0	0,1		19,68	99

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
AP1	1,09		3,2	54,3	37,5	26,3	3,5	9,3	45,5	40,5
AP2	1,14		2,0	49,3	39,1	27,2	4,0	6,4	45,8	41,0
AP3	1,06		3,1	54,7	43,2	27,1	3,8	8,1	47,0	39,8
AC	0,95		0,8	51,8	51,8	26,7	3,9	11,8	43,4	40,4
C							4,2	10,5	47,5	35,5

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