

PARDO-CALIZO ALMANZORA-BAJO

PERFIL NÚMERO: AL-02-(1-5)
COORDENADAS UTM: X = 599.529 ; Y = 4123.263
USO ACTUAL: LABOR SECANO
ELEVACIÓN: 210 METROS
PENDIENTE: 2 %
RELIEVE PLANO O CÓNCAVO
EROSIÓN: FUERTE
DRENAJE: ALGO DEFICIENTE
PEDREGOSIDAD: NULA
ROCOSIDAD: NULA
MATERIAL ORIGINAL: CONGLOMERADO (PLIOCENO)
POSICIÓN FISIGRÁFICA: VALLE
CLASIFICACIÓN: CALCIXEROLLIC XEROCHREPTS
OBSERVADOR Y FECHA: A. P. PUJALTE ; OCT. 1970

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
AP	0-20 CM.; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN SECO; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN HÚMEDO; FRANCO-LIMOSO; ESTRUCTURA GRANULAR; ABUNDANTES RAÍCES; LÍMITE GRADUAL.
AB	20-40 CM.; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN SECO; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN HÚMEDO; FRANCO-LIMOSO; ESTRUCTURA MASIVA; FRECUENTES RAÍCES; ESCASOS NÓDULOS, CALIZOS.
C1	40-80 CM.; PARDO AMARILLENTO OSCURO (10YR4/4), EN SECO; PARDO AMARILLENTO OSCURO (10YR4/4), EN HÚMEDO; FRANCO-LIMOSO; ESTRUCTURA ANGULAR; FRECUENTES RAÍCES; ABUNDANTES NÓDULOS, CALIZOS.
C2	80-120 CM.; PARDO GRISÁCEO OSCURO (10YR4/3), EN SECO; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN HÚMEDO; FRANCO-LIMOSO; ESTRUCTURA ANGULAR; ESCASAS RAÍCES, GRUESAS.
C3	120- CM.; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN SECO; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN HÚMEDO; FRANCO-LIMOSO; ESTRUCTURA ANGULAR; FRECUENTES RAÍCES; ABUNDANTES NÓDULOS, CALIZOS.
REFERENCIA:	ESTACIÓN EXPERIMENTAL ZADÍN. 1970. ESTUDIO SOBRE GÉNESIS Y TIPOLOGÍA DE SUELOS. PUB. INT. EEZ GRANADA.



AL-02-(1-5): PARDO-CALIZO ALMANZORA-BAJO (CALCIXEROLLIC XEROCHREPTS)

AL-02-(1-5) : PARDO-CALIZO ALMANZORA-BAJO

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C.ORG. (%)	N.TO. (%)	C/N	P.TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
AP	0 - 20			0,76	0,09	8,8				
AB	20 - 40			0,68	0,10	7,0				
C1	40 - 80			0,55	0,06	8,9				
C2	80 - 120									
C3	120 -									

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
------(MEQ/L)-----									
AP	3,22								
AB	2,91								
C1	3,09								
C2									
C3									

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
------(MEQ/100G)-----								
AP	35,50			0,6	1,1	18,75		
AB	18,00			4,4	0,5	18,12		
C1	17,50			4,2	0,3	13,75		
C2								
C3								

HORIZ.	DENS. APAR. (G/CC)	PORO (%)	COND. HIDR. CMH	RETENCIÓN AGUA			ANÁLISIS GRAN. MM. (%)			
				1/10B	1/3B	15B	2-0,2	0,2-0,05	0,05-0,002	< 0,002
-----(% EN PESO)-----										
AP							2,2	21,2	61,0	14,3
AB							4,2	17,8	66,6	10,2
C1							5,8	26,0	62,2	5,0
C2										
C3										

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