

ROJO VALLE-LECRÍN

PERFIL NÚMERO: GR-10-(1-5)
COORDENADAS UTM: X = 443.419 ; Y = 4098.209
USO ACTUAL: OLIVAR SECANO
ELEVACIÓN: 850 METROS
PENDIENTE: 2 %
RELIEVE PLANO O CÓNCAVO
EROSIÓN: LIGERA
DRENAJE: MODERADAMENTE BUENO
PEDREGOSIDAD: ESCASAS PIEDRAS FINAS DE PIZARRA
ROCOSIDAD: NULA
MATERIAL ORIGINAL: CONGLOMERADO (PLIOCENO)
POSICIÓN FISIAGRÁFICA: VALLE
CLASIFICACIÓN: CALCIC RHODOLXERALFS
OBSERVADOR Y FECHA: L. J. ALIAS; 1968.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
AP	0-25 CM.; ROJO OSCURO (2.5YR3/6), EN SECO; PARDO ROJIZO OSCURO (2.5YR3/4), EN HÚMEDO; FRANCO-ARCILLO-ARENOSO; ESTRUCTURA GRANULAR, GRUESA; ESCASAS RAÍCES; REACCIÓN LIGERA; ESCASOS NÓDULOS, CALIZOS.
B2T	25-55 CM.; ROJO OSCURO (2.5YR3/6), EN SECO; PARDO ROJIZO OSCURO (2.5YR3/4), EN HÚMEDO; ARCILLOSO; ESTRUCTURA ANGULAR, GRUESA; REACCIÓN NULA.
B3T	55-85 CM.; ROJO AMARILLENTO (5YR5/6), EN SECO; ROJO (2.5YR4/6), EN HÚMEDO; FRANCO-ARCILLO-ARENOSO; ESTRUCTURA ANGULAR, GRUESA; REACCIÓN FUERTE; ABUNDANTES NÓDULOS, CALIZOS.
B3CA	85-100 CM.; BLANCO (2.5Y8/), EN SECO; PARDO MUY PÁLIDO(10YR7/4), EN HÚMEDO; ESTRUCTURA MASIVA; REACCIÓN FUERTE; FRECUENTES NÓDULOS, CALIZOS.
C	100- CM.; MATERIAL ORIGINAL MUY SUELTO.
REFERENCIA:	L. ALIAS Y P. PUJALTE. 1969. SUELOS ROJOS MEDITERRÁNEOS DE LA PROVINCIA DE GRANADA. AN. EDAF. AGROB. 28: 370-



GR-10-(1-5): ROJO VALLE-LECRIN (CALCIC RHODOLXERALFS)

GR-10-(1-5) : ROJO VALLE-LECRÍN

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C.ORG. (%)	N.TO. (%)	C/N	P.TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
AP	0 - 25	8,3	7,2	0,58	0,05	9,9	6,0	2,7		
B2T	25 - 55	8,2	7,0	0,57	0,06	9,4	7,0	3,5		
B3T	55 - 85	8,4	7,2	0,43	0,03	11,8	5,6	2,1		
B3CA	85 - 100	8,8	8,0	0,13	0,01	8,0	2,2	0,5		
C	100 -	8,4	7,5							

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
AP									
B2T									
B3T									
B3CA									
C									

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
AP	0,17							
B2T								
B3T	11,90							
B3CA	26,50							
C	32,15							

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
AP							12,8	41,5	16,4	27,8
B2T							10,0	26,7	15,2	49,7
B3T							7,6	21,4	32,0	39,0
B3CA							19,4	40,5	21,1	19,1
C							41,8	29,4	9,1	19,7

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