

LAJA HORNACHUELOS

PERFIL NÚMERO: CO-03-(1-3)
COORDENADAS UTM: X = 342.391 ; Y = 4204.938
USO ACTUAL: PASTOS
ELEVACIÓN: 620 METROS
PENDIENTE: 9 %
RELIEVE EXCESIVO
EROSIÓN: MODERADA
DRENAJE: BUENO
PEDREGOSIDAD: FRECUENTES PIEDRAS DE PIZARRA
ROCOSIDAD: NULA
MATERIAL ORIGINAL: PIZARRA (CÁMBRICO)
POSICIÓN FISIAGRÁFICA: LADERA
CLASIFICACIÓN: LYTHIC XEROCHREPTS
OBSERVADOR Y FECHA: J. L. MUDARRA; NOV. 1961.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
A	0-10 CM.; PARDO AMARILLENTO OSCURO (10YR4/4), EN SECO; FRANCO-ARENOSO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, MEDIA, MODERADAMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, BLANDO EN SECO; ABUNDANTES RAÍCES, FINAS; LÍMITE NETO Y PLANO.
B	10-35 CM.; PARDO AMARILLENTO OSCURO (10YR4/4), EN SECO; FRANCO-ARENOSO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, MEDIA, MODERADAMENTE DESARROLLADA, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, BLANDO EN SECO; ABUNDANTES RAÍCES, FINAS; LÍMITE NETO Y ONDULADO.
R	35- CM.; ROCA ORIGINAL POCO ALTERADA.
REFERENCIA:	J. L. MUDARRA ET AL. 1976. ESTUDIO GENERAL DE LOS SUELOS DE SIERRA MORENA Y CUENCA ALTA DEL GUADALQUIVIR. CEBAC. SEVILLA.



CO-03-(1-3): LAJA HORNACHUELOS (LYTHIC XEROCHREPTS)

CO-03-(1-3) : LAJA HORNACHUELOS

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C.ORG. (%)	N.TO. (%)	C/N	P.TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
A	0 - 10	6,5	5,5	4,16	0,22	19,3				
B	10 - 35	5,7	4,2	1,02	0,09	11,1				
R	35 -									

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
------(MEQ/L)-----									
A									
B									
R									

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
------(MEQ/100G)-----								
A		14,5	2,4	0,1	0,7		27,50	64
B		4,8	1,3				16,75	38
R								

HORIZ.	DENS. APAR. (G/CC)	PORO (%)	COND. HIDR. CM/H	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)-----										
A							28,3	24,8	30,0	16,9
B							19,2	28,1	33,6	19,2
R										

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