

BARRO-ROJO CONDADO

PERFIL NÚMERO: J-03-(1-3)
COORDENADAS UTM: X = 487.119 ; Y = 4234.559
USO ACTUAL: LABOR SECANO
ELEVACIÓN: 620 METROS
PENDIENTE: 8 %
RELIEVE NORMAL
EROSIÓN: MODERADA
DRENAJE: ALGO DEFICIENTE
PEDREGOSIDAD: NULA
ROCOSIDAD: ESCASOS AFLORAMIENTOS
MATERIAL ORIGINAL: MARGA (TRIÁSICO)
POSICIÓN FISIAGRÁFICA: LADERA
CLASIFICACIÓN: VERTIC PALEXERALFS
OBSERVADOR Y FECHA: C. BAÑOS; ABRIL 1961.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
AP	0-10 CM.; ARCILLOSO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, GRUESA, FUERTEMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO, DURO EN SECO; FRECUENTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN LIGERA; LÍMITE NETO Y PLANO.
B	10-100 CM.; ARCILLOSO; ESTRUCTURA PRISMÁTICA, FINA; MUY PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO, DURO EN SECO; ESCASAS RAÍCES; REACCIÓN LIGERA.
C	100- CM.; MATERIAL ORIGINAL MUY ALTERADO.
REFERENCIA:	J. L. MUDARRA ET AL. 1976. ESTUDIO GENERAL DE LOS SUELOS DE SIERRA MORENA Y CUENCA ALTA DEL GUADALQUIVIR. PUB. INT. CEBAC. SEVILLA.



J-03-(1-3): BARRO-ROJO CONDADO (VERTIC PALEXERALS)

J-03-(1-3) : BARRO-ROJO CONDADO

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C ORG. (%)	N TO. (%)	C/N	P TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
AP	0 - 10	8,0	7,3	1,05	0,09	11,6				
B	10 - 100	8,2	7,3	0,49	0,06	8,1				
C	100 -									

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
		----- (MEQ/L) -----							
AP	0,17								
B	0,16								
C									

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
		----- (MEQ/100G) -----						
AP	4,92	6,3	2,2	0,5	1,4		10,04	
B	1,44	8,3	1,3	0,6	1,2		12,27	
C								

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) -----						
AP							4,8	34,2	15,9	45,3
B							2,5	33,4	10,1	56,4
C										

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