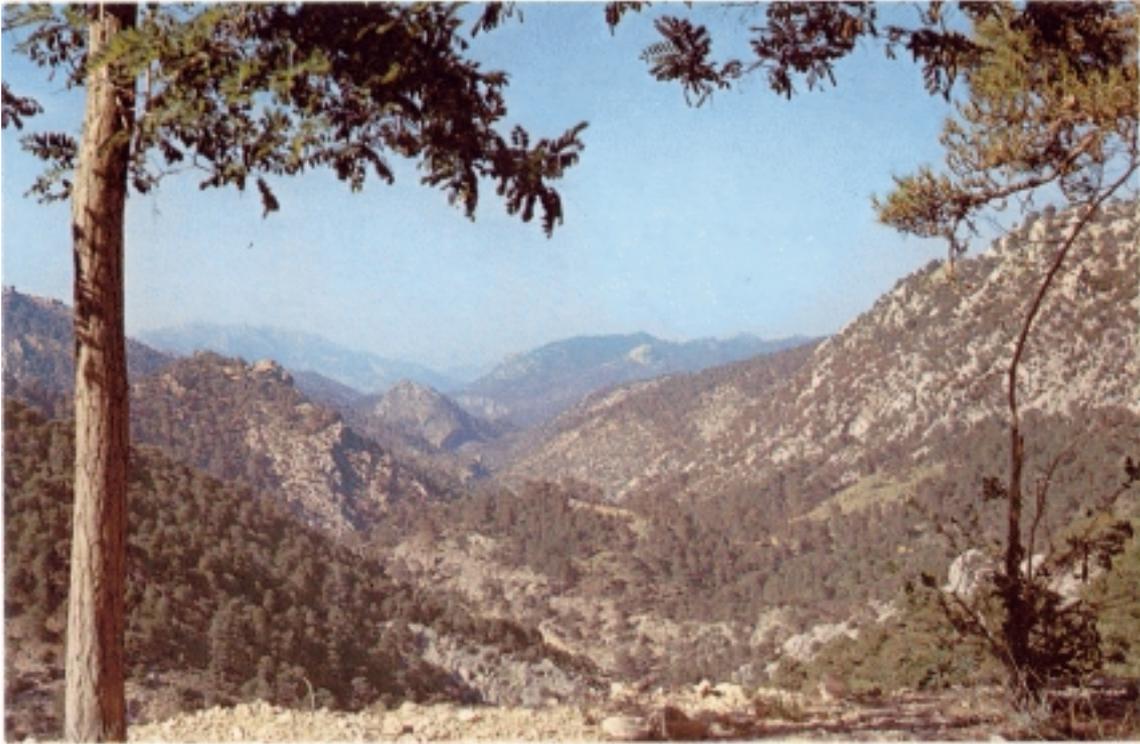


RENDSINA SIERRA-SEGURA

PERFIL NÚMERO: J-08-(1-3)
COORDENADAS UTM: X = 504.151 ; Y = 4195.406
USO ACTUAL: PINAR
ELEVACIÓN: 1400 METROS
PENDIENTE: 30 %
RELIEVE: EXCESIVO
EROSIÓN: FUERTE
DRENAJE: BUENO
PEDREGOSIDAD: ABUNDANTES PIEDRAS FINAS DE CALIZA
ROCOSIDAD: FRECUENTES AFLORAMIENTOS
MATERIAL ORIGINAL: ARENISCA CALIZA (CRETÁCICO)
POSICIÓN FISIAGRÁFICA: LADERA
CLASIFICACIÓN: LITHIC RENDOLLS
OBSERVADOR Y FECHA: C. BAÑOS; 1961.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
A11	0-15 CM.; PARDO GRISÁCEO MUY OSCURO (10YR3/2), EN SECO; FRANCO-ARENOSO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, FINA, MUY FRIABLE EN HÚMEDO, SUELTO EN SECO; ABUNDANTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN LIGERA; LÍMITE DIFUSO.
A12	15-35 CM.; PARDO A PARDO OSCURO (10YR4/3), EN SECO; FRANCO-ARENOSO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, FINA, MUY FRIABLE EN HÚMEDO, FRECUENTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN LIGERA; LÍMITE NETO E IRREGULAR.
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. PUB. INT. CEBAC. SEVILLA.



J-08-(1-3): RENDSINA SIERRA-SEGURA (LITHIC RENDOLLS)

J-08-(1-3) : RENDSINA SIERRA-SEGURA

DATOS ANALÍTICOS

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C.ORG. (%)	N.TO. (%)	C/N	P.TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
A11	0 - 15	7,3	6,5	3,22	0,12	26,8				
A12	15 - 35	7,3	6,3	2,66	0,10	26,8				
R	35 -	7,5	6,4	0,32	0,02	16,1				

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CACIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
A11		------(MEQ/L)-----							
A12									
R									

HORIZ.	CO3 (%)	CACIONES CAMBIABLES					C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K	H		
A11		------(MEQ/100G)-----					10,04	100
A12		6,0	2,2	0,7	1,1		4,34	99
R		1,8	1,2	0,8	0,5			

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
A11				-----(% EN PESO)-----			46,7	25,8	11,2	12,9
A12							43,6	26,1	11,2	17,7
R							42,6	40,7	5,8	10,9

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