

## LAJA AXARQUÍA

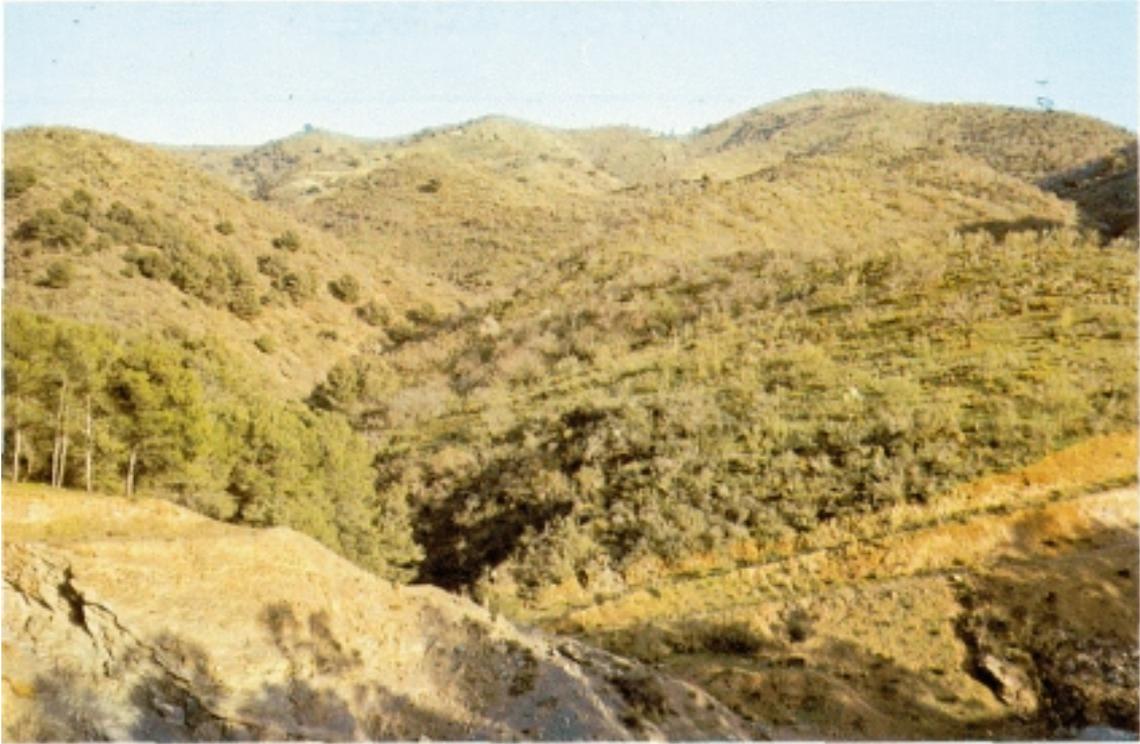
---

**PERFIL NÚMERO:** MA-02-(1-3)  
**COORDENADAS UTM:** X = 377.533 ; Y = 4070.548  
**USO ACTUAL:** PINAR  
**ELEVACIÓN:** 587 METROS  
**PENDIENTE:** 33 %  
**RELIEVE:** EXCESIVO  
**EROSIÓN:** FUERTE  
**DRENAJE:** EXCESIVO  
**PEDREGOSIDAD:** ABUNDANTES PIEDRAS MEDIAS DE PIZARRA  
**ROCOSIDAD:** FRECUENTES AFLORAMIENTOS  
**MATERIAL ORIGINAL:** PIZARRA (CÁMBRICO)  
**POSICIÓN FISIAGRÁFICA:** COLINA  
**CLASIFICACIÓN:** LITHIC XEROCHREPTS  
**OBSERVADOR Y FECHA:** C. BAÑOS; NOV. 1960.

---

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
A	0-20 CM.; PARDO (7.5YR5/4), EN SECO; FRANCO-ARCILLOSO; ESTRUCTURA MIGAJOSA, GRUESA, FUERTEMENTE DESARROLLADA; LIGERAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, ALGO DURO EN SECO; ABUNDANTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN NULA; LÍMITE NETO Y PLANO.
B	20-45 CM.; ROJO AMARILLENTO (5YR4/6), EN SECO; ARCILLOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, GRUESA, MODERADAMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FIRME EN HÚMEDO, DURO EN SECO; ESCASAS RAÍCES; REACCIÓN NULA; LÍMITE ABRUPTO.
R	45- CM.; ROCA ORIGINAL NO ALTERADA.

**REFERENCIA:** INSTITUTO NACIONAL EDAFOLOGÍA. 1966. MAPA DE SUELOS DE ESPAÑA. E: 1/1.000.000 CSIC. MADRID.



MA-02-(1-3): LAJA AXARQUIA (LITHIC XEROCHREPTS)

**MA-02-(1-3) : LAJA AXARQUÍA**

**DATOS ANALÍTICOS**

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C.ORG. (%)	N TO. (%)	C/N	P.TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
A	0 - 20	7,2	6,2	1,22	0,12	10,2				
B	20 - 45	5,5	4,0	0,30	0,05	6,0				
R	45 -									

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	0,86	11,5	2,2	0,3	0,6	0,6	14,65	
B		6,7	10,2	0,6	0,6		19,98	
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							20,4	15,0	29,2	32,7
B							16,0	6,8	32,6	44,5
R										

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