

## PARDO-CALIZO IZNALLOZ

**PERFIL NÚMERO:** GR-07-(1-5)  
**COORDENADAS UTM:** X = 472.711 ; Y = 4140.284  
**USO ACTUAL:** LABOR SECANO  
**ELEVACIÓN:** 1020 METROS  
**PENDIENTE:** 3 %  
**RELIEVE:** NORMAL  
**EROSIÓN:** LIGERA  
**DRENAJE:** BUENO  
**PEDREGOSIDAD:** FRECUENTES PIEDRAS FINAS DE CALIZA  
**ROCOSIDAD:** NULA  
**MATERIAL ORIGINAL:** CALIZA (JURÁSICO)  
**POSICIÓN FISIGRÁFICA:** MESETA  
**CLASIFICACIÓN:** CALCIXEROLLIC XEROCHREPTS  
**OBSERVADOR Y FECHA:** E. BARAHONA; SEP. 1980.

HORIZONTE	DESCRIPCIÓN MORFOLÓGICA
AP	0-20 CM.; PARDO ROJIZO (5YR4/4), EN SECO; PARDO ROJIZO OSCURO (5YR3/4), EN HÚMEDO; FRANCO-ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA GRANULAR, FINA, FUERTEMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO, BLANDO EN SECO; FRECUENTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN LIGERA; FRECUENTES NÓDULOS, CALIZOS; LÍMITE NETO Y ONDULADO.
B2	20-33 CM.; PARDO ROJIZO (5YR5/4), EN SECO; PARDO ROJIZO (5YR4/4), EN HÚMEDO; FRANCO-ARCILLO-LIMOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, MEDIA, MODERADAMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO; FRECUENTES RAÍCES, FINAS; REACCIÓN FUERTE; FRECUENTES NÓDULOS, CALIZOS; LÍMITE GRADUAL.
B3	33-43 CM.; PARDO ROJIZO CLARO (5YR6/4), EN SECO; ROJO AMARILLENTO (5YR5/6), EN HÚMEDO; FRANCO-ARCILLOSO; ESTRUCTURA SUBANGULAR, MEDIA, DÉBILMENTE DESARROLLADA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO, MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO; ESCASAS RAÍCES, FINAS; REACCIÓN MUY FUERTE; FRECUENTES NÓDULOS, CALIZOS; LÍMITE DIFUSO.
B+C	43-60 CM.; ROSA (7.5YR7/4), EN SECO; PARDO ROJIZO CLARO (5YR6/4), EN HÚMEDO; FRANCO-ARCILLOSO; ESTRUCTURA MASIVA; MODERADAMENTE PLÁSTICO EN MOJADO; MODERADAMENTE FRIABLE EN HÚMEDO; ESCASAS RAÍCES, FINAS; REACCIÓN MUY FUERTE; FRECUENTES NÓDULOS, CALIZOS; LÍMITE ABRUPTO Y ONDULADO.
CCA	60- CM.; MUY DURO EN SECO; ESCASAS RAÍCES, FINAS; REACCIÓN MUY FUERTE.
<b>REFERENCIA:</b>	ESTACIÓN EXPERIMENTAL ZADÍN. 1980. GUÍA DE EXCURSIONES CIENTÍFICAS. IX REUNIÓN NACIONAL DE SUELOS. PUB. INT. EEZ. GRANADA.



GR-07-(1-5): PARDO-CALIZO IZNALLOZ (CALCIXEROLLIC XEROCHREPTS)

**GR-07-(1-5) : PARDO-CALIZO IZNALLOZ**

**DATOS ANALÍTICOS**

HORIZ.	PROF. (CM)	PH		C.ORG. (%)	N.TO. (%)	C/N	P.TOT. (PPM)	HIERRO (%)		
		H2O	CLK					TOTAL	LIBRE	AMORFO
AP	0 - 20	8,4		1,25	0,14	9,0			2,4	
B2	20 - 33	8,2		1,52	0,20	8,0			1,6	
B3	33 - 43	8,4		1,36	0,14	10,0			1,0	
B+C	43 - 60	8,2		1,96	0,15	13,0			0,5	
CCA	60 -	8,0		1,22	0,12	10,0			0,1	

HORIZ.	CE. (MMHO/CM)	ANIONES SOLUBLES				CATIONES SOLUBLES			
		CO3	CO3H	SO4	CL	CA	MG	NA	K
------(MEQ/L)-----									
AP	0,50								
B2	0,30								
B3	0,40								
B+C	0,40								
CCA	0,50								

HORIZ.	CO3 (%)	CATIONES CAMBIABLES				C.C.C. (SUMA)	SAT. BAS. (%)
		CA	MG	NA	K		
------(MEQ/100G)-----							
AP		40,4	1,7	0,1	0,6		100
B2	37,30	47,4	1,3		0,3		100
B3	59,20	42,5	1,0		0,2		100
B+C	79,70	41,5	0,8		0,1		100
CCA	92,90	35,4	0,8	0,1			100

HORIZ.	DENS. APAR. (G/CC)	PORO (%)	COND. HIDR. CMH	RETENCIÓN AGUA			ANALISIS GRAN. MM. (%)			
				1/10B	1/3B	15B	2-0,2	0,2-0,05	0,05-0,002	< 0,002
-----(% EN PESO)-----										
AP	1,31				23,9	13,8	4,1	9,2	56,9	29,8
B2	1,09				31,3	17,8	6,0	6,0	44,4	39,4
B3	1,27				32,6	17,0	8,1	7,7	42,9	36,3
B+C	1,00				35,5	17,6	11,9	10,2	40,7	33,4
CCA	1,20				36,1	20,2	14,4	7,8	35,0	40,6

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