

DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE SUELO

Código del perfil : SE0082

Fecha : 1979-01-01

Hoja / Cuadrícula : 920 /

Coordenadas : N-37°55'18" / W- 5°34'46"

Area de estudio : Zona de Constantina (1979)

Elevación : 740 m

Localización : Constantina (Cerro Negrillo)

Unidad administrativa :

Autores :

Clasificación FAO 90 :

Clima del suelo :

Clasificación WRB 98 :

Clasificación local del suelo (serie) :

Clasificación USDA 87 : Palexerult

Clasificación USDA 98 :

Uso del terreno : Dehesa

Topografía : Colinada

Influencia humana :

Geomorfología : Colina

Cultivos :

Posición fisiográfica : Pendiente

Vegetación : Arbusto xeromórfico

Emplazamiento del perfil :

Especies : Alcornoque

Pendiente : 8 - 16%

Cobertura de herbáceas :

Microtopografía :

Material original : Arenisca

Drenaje : Bueno

Profundidad útil : >150

Capa freática :

Afloramientos rocosos :

Inundación :

Pedregosidad superficial : Frecuentes

Condiciones de humedad :

Erosión :

Cementación/costras :

Observaciones : Coordenadas UTM, 273272 4200262

Horizonte	Prof., cm	Descripción
A1	0-8	Gris parduzco claro (10YR 6/2) y (10YR 4.5/3); estructura fina; friable en húmedo; abundantes poros finos, pocos poros; muchas rocas; actividad biológica.
A2	8-15	Pardo muy pálido (10YR 7/4) y Pardo amarillento (10YR 5/4); abundantes poros finos; actividad biológica.
AB	15-30	Pardo muy pálido (10YR 7/3) y (10YR 5.5/8); estructura en bloques subangulares; friable en húmedo, plástico en mojado; pocos poros; poca/s actividad biológica; límite gradual.
B1	30-55	(5YR 5.5/8) y Rojo amarillento (5YR 5/8); estructura en bloques angulares media moderada; firme en húmedo; pocos poros finos; poca/s actividad biológica.
B2t1	55-110	Rojo (2.5YR 4/6) y Rojo oscuro (2.5YR 3/6); estructura en bloques angulares media; firme en húmedo, plástico en mojado; abundantes poros finos; actividad biológica.
B2t2	110-0	Rojo (2.5YR 5/8) y Rojo (2.5YR 4/6); estructura en bloques angulares; firme en húmedo, plástico en mojado; poros finos; muchas rocas; actividad biológica.

SDBm Plus. FAO-CSIC Base de datos Multilingüe de Perfiles de Suelo

ANÁLISIS GENERAL

Código del perfil : SE0082

Fecha :

Muestra	Prof., cm	pH		EC mS/cm	P mg/kg	C	N	CaCO ₃		CaSO ₄	CEC	Ca	Mg	K	Na	H	Al	PBS %	Potasio fijado mg/kg
		H ₂ O	X					Total g/100g	Acti. g/100g										
A	0-8	6,1	5,1			1,48	0,11	0,00		6,30	3,00	0,00	0,10	0,20				58	
B	8-15	6,1	5,1			0,55	0,05	0,00		7,20	2,50	0,00	0,10	0,20				38	
C	15-30	5,4	4,2			0,37	0,04	0,00		6,30	2,00	0,00	0,10	0,20				36	
D	30-55	4,9	3,9			0,42	0,04	0,00		10,90	1,00	2,00	0,30	0,20				32	
E	55-110	4,6	3,5			0,11	0,02	0,00		19,90	2,50	2,50	0,10	0,20				26	
F	110-220	4,6	3,5			0,02	0,01	0,00		22,60	2,00	2,00	0,00	0,30				19	
G	220-245	5,1	3,9			0,00		0,00		8,10	1,50	3,00	0,00	0,20				58	

SDBm Plus. FAO-CSIC Base de datos Multilingüe de Perfiles de Suelo

ANÁLISIS GENERAL: GRANULOMETRÍA

Código del perfil : SE0082

Fecha :

Muestra	Arena muy gruesa	Arena gruesa	Arena media	Arena fina	Arena muy fina g/100g	Arena	Limo grueso	Limo fino	Limo	Arcilla	CIC de la arcilla meq/100g
A						64			17	19	
B						64			19	17	
C						48			23	29	
D						35			18	45	
E						17			18	62	
F						16			18	63	
G						32			34	33	