

DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE SUELO

Código del perfil : SE0075

Fecha : 1979-01-01

Hoja / Cuadrícula : 920 /

Coordenadas : N-37°57'25" / W- 5°40'35"

Area de estudio : Zona de Constantina (1979)

Elevación : 460 m

Localización : San Nicol s del Puerto (Km 5, carretera San Nicol s del Puerto-Cazalla de la Sierra)

Unidad administrativa :

Autores :

Clasificación FAO 90 :

Clima del suelo :

Clasificación WRB 98 :

Clasificación local del suelo (serie) :

Clasificación USDA 87 : Lithic ruptic-xerochreptic Haploxeralf

Clasificación USDA 98 :

Uso del terreno : Zona protegida

Topografía : Montañosa

Influencia humana :

Geomorfología : Montaña

Cultivos :

Posición fisiográfica : Pendiente

Vegetación : Arbusto xeromórfico

Emplazamiento del perfil :

Especies :

Pendiente : 16 - 30%

Cobertura de herbáceas :

Microtopografía :

Material original : Roca acida ignea/metamorfica

Drenaje : Bueno

Profundidad útil : 50-100cm

Capa freática :

Afloramientos rocosos :

Inundación :

Pedregosidad superficial : Muchas

Condiciones de humedad :

Erosión :

Cementación/costras :

Observaciones : Coordenadas UTM, 264862 4204417

Horizonte	Prof., cm	Descripción
A	0-7	Pardo (7.5YR 5/4) y (5YR 4.5/4); estructura fina; pocos poros, abundantes poros de finos a medios; rocas medianas y muchas rocas; actividad biológica.
B	7-40	Pardo fuerte (7.5YR 5/8) y Rojo amarillento (5YR 4/6); estructura en bloques subangulares media; friable en húmedo; poros finos, pocos poros medios; rocas medianas y muchas rocas; actividad biológica; límite difuso.
BC	40-0	Rojo amarillento (5YR 5/8) y Rojo (2.5YR 4/6); estructura en bloques subangulares media; , plástico; poros de finos a medios, pocos poros; muchas rocas; actividad biológica.

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

ANÁLISIS GENERAL

Código del perfil : SE0075

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.										
A	0-7	6,6	5,9			2,68	0,19	0,00		17,20	10,50	2,50	0,10	0,10					76
B	7-40	6,6	5,6			0,76	0,06	0,00		10,00	6,00	1,30	0,00	0,10					73
C	40-56	6,8	5,9			0,37	0,04	0,00		10,00	6,50	0,90	0,00	0,10					76

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

ANÁLISIS GENERAL: GRANULOMETRÍA

Código del perfil : SE0075

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						42			32	19	
B						46			36	15	
C						40			32	25	