

DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE SUELO

Código del perfil : SE0243

Fecha : 1989-01-01

Hoja / Cuadrícula : 987 /

Coordenadas : N-37°29'50" / W- 5°05'10"

Area de estudio : Zona de El Rubio-Ecija (1989)

Elevación : 140 m

Localización : Ecija (Carretera Ecija-Osuna, Km 4.5 aproximadamente)

Unidad administrativa :

Autores :

Clasificación FAO 90 :

Clima del suelo :

Clasificación WRB 98 :

Clasificación local del suelo (serie) :

Clasificación USDA 87 : Typic Chromoxerert

Clasificación USDA 98 :

Uso del terreno : Cultivo anual

Topografía : Ondulada

Influencia humana :

Geomorfología :

Cultivos : Remolacha trigo

Posición fisiográfica :

Vegetación :

Emplazamiento del perfil :

Especies :

Pendiente : 2 - 8%

Cobertura de herbáceas :

Microtopografía :

Material original :

Drenaje :

Profundidad útil : >150

Capa freática :

Afloramientos rocosos :

Inundación :

Pedregosidad superficial : Ninguna

Condiciones de humedad :

Erosión :

Cementación/costras :

Observaciones : Coordenadas UTM, 315591 4152077

Horizonte	Prof., cm	Descripción
Ap	0-10	Pardo pálido (10YR 6/3) y Pardo grisáceo (10YR 5/2); estructura en bloques subangulares fina a estructura granular; friable en húmedo; poca/s actividad biológica.
AB	10-30	Pardo grisáceo oscuro (10YR 4/2); estructura en bloques subangulares a estructura prismática; , plástico; rocas de caliza; límite gradual.
B	30-65	Pardo grisáceo oscuro (10YR 4/2) y Pardo grisáceo oscuro (2.5Y 4/2); estructura prismática; firme en húmedo, plástico en mojado; cutanes slickensides; muchos nódulos.
Bck	65-0	Amarillo parduzco (10YR 6/6) y Pardo amarillento (10YR 5/6); estructura masiva; firme en húmedo, plástico en mojado; nódulos (concreciones) y nódulos (concreciones).

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

ANÁLISIS GENERAL

Código del perfil : SE0243

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	Acti.											
A	-10	7,2				0,90	0,09	4,20		999,9									0,00	0,00
B	10-30	7,2				1,22	0,12	5,60		999,9									0,00	0,00
C	30-65	7,2				1,02	0,10	5,70		999,9									0,00	0,00
D	65-90	7,2				0,36	0,04	4,80		999,9									0,00	0,00

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

ANÁLISIS GENERAL: GRANULOMETRÍA

Código del perfil : SE0243

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											
B						5			14	81	
C						4			15	81	
D						16			0	84	