

DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE SUELO

Código del perfil : SE0839

Fecha : 1963-01-01

Hoja / Cuadrícula : 963 /

Coordenadas : N-37°37'10" / W- 5°48'30"

Area de estudio : Zona de olivar de Sevilla (1963)

Elevación : 30 m

Localización : Cantillana (Km 1.6 Carretera Cantillana-El Pedroso)

Unidad administrativa :

Autores :

Clasificación FAO 90 :

Clima del suelo :

Clasificación WRB 98 :

Clasificación local del suelo (serie) :

Clasificación USDA 87 :

Clasificación USDA 98 :

Uso del terreno : Cultivo arbóreo

Topografía : Plana

Influencia humana :

Geomorfología :

Cultivos : Olivos

Posición fisiográfica :

Vegetación :

Emplazamiento del perfil :

Especies :

Pendiente : 0.3 - 0.7%

Cobertura de herbáceas :

Microtopografía :

Material original : Caliza (Mioceno)

Drenaje : Bueno

Profundidad útil : >150

Capa freática :

Afloramientos rocosos :

Inundación :

Pedregosidad superficial :

Condiciones de humedad :

Erosión :

Cementación/costras :

Observaciones : Suelo rojo mediterráneo del Alcor. Coordenadas UTM, 252142 4167303

Horizonte	Prof., cm	Descripción
Ap	0-10	Pardo (7.5YR 5/2).
(B)	10-30	Rojo oscuro (2.5YR 3/6).
(B)/Ca	30-50	Amarillo rojizo (5YR 6/6); estructura en bloques subang.
Ca/C	50-0	Amarillo rojizo (5YR 6/6) y Rosa (7.5YR 7/4); estructura en bloques subangulares; nódulos (concreciones); Extremadamente calcáreo >40%.

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

ANÁLISIS GENERAL

Código del perfil : SE0839

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	0-10	7,6				2,22	0,24	2,30		999,9									0,00	0,00
B	10-30	7,5				0,68	0,06	1,30		999,9									0,00	0,00
C	30-50	7,8				0,60	0,05	58,60		999,9									0,00	0,00
D	50-75	7,7				0,19	0,02	64,00		999,9									0,00	0,00

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

ANÁLISIS GENERAL: GRANULOMETRÍA

Código del perfil : SE0839

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						33			15	52	
B						20			22	58	
C						10			52	37	
D						15			61	24	