

## DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE SUELO

Código del perfil : SE0845

Fecha : 1963-01-01

Hoja / Cuadrícula : 962 /

Coordenadas : N-37°31'30" / W- 6°11'10"

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

Elevación : 60 m

Localización : Gerena (Km 4 Carretera Gerena-Aznalcollar)

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 :

Drenaje : Bueno

Profundidad útil : 100-150cm

Capa freática :

Afloramientos rocosos :

Inundación :

Pedregosidad superficial : Abundantes

Condiciones de humedad :

Erosión :

Cementación/costras :

Observaciones : Suelo rojo mediterráneo pedregoso. Coordenadas UTM, 748663 4156836

Horizonte	Prof., cm	Descripción
Ap	0-30	Pardo claro amarillento (10YR 6/4); estructura en bloques subangulares; friable en húmedo; muchas rocas de caliza redondeadas poco ó nada meteorizadas.
(B)/Ca	30-50	Pardo (10YR 5/3); muchos nódulos (concreciones) pequeños.
D	50-110	Pardo (10YR 5/3); muchas rocas redondeadas poco ó nada meteorizadas y muchas rocas de caliza subredondeadas poco ó nada meteorizadas; muchos nódulos (concreciones) pequeños.

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

ANÁLISIS GENERAL

Código del perfil : SE0845

Fecha :

Muestra	Prof., cm	pH		EC mS/cm	P mg/kg	C	N	CaCO <sub>3</sub>		CaSO <sub>4</sub>	CEC	Ca	Mg	K	Na	H	Al	PBS %	Potasio fijado mg/kg	
		H <sub>2</sub> O	X					Total	Acti.											
A	-30	7,9				0,29	0,04	3,00		999,9									0,00	0,00
B	30-50	8,0				0,23	0,02	1,50		999,9									0,00	0,00

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

ANÁLISIS GENERAL: GRANULOMETRÍA

Código del perfil : SE0845

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						80			2	18	
B						91			4	5	