

Anexo 3.3

Perfil Modal de Calicatas

PERFIL MODAL DE CALICATA P-1

Zona	: Playa
Clasificación Natural	: Soil Survey Manual (1,994) y el Soil Taxonomy (2,006)
Fisiografía	: Plana a ligeramente inclinada
Pendiente	: 0 - 4
Clima	: Cálido - Húmedo
Material Madre	: Aluvial Reciente
Relieve	: Plano
Vegetación	: Sin vegetación

HORIZONTE	PROF. / mt.	DESCRIPCION
A	0.40	Arena con presencia de bolonería de 20 – 30 cm de diámetro alterado con material de desmontes
B	0.70	Arena con bolonería limpia húmeda
NF		



Observación: La calicata se ubica a 10 mt. de la marea actual

PERFIL MODAL DE CALICATA P-2

Zona	: Planta de Zeta Gas
Clasificación Natural	: Soil Survey Manual (1,994) y el Soil Taxonomy (2,006)
Fisiografía	: Plana a ligeramente inclinada
Pendiente	: 0 - 4
Clima	: Cálido - Húmedo
Material Madre	: Aluvial Reciente
Relieve	: Plano
Vegetación	: Sin vegetación

HORIZONTE	PROF./mt	DESCRIPCIÓN
A	0.15	Carpeta asfáltica
A 1	0.20	Suelo orgánico color marrón oscuro, de textura limo arcillosa, de compacidad media baja y humedad baja.
B	0.60	Suelo arenoso de color plomo amarillento de textura arena limoso (arena fina), de humedad baja y de compacidad baja.
B1	0.35	Arena limosa de color marrón oscuro de humedad media, de textura fina y de compacidad media alta.
B2	0.70	Arena de color amarillento de humedad media baja, de textura suelta (arena fina) y de compacidad baja.



PERFIL MODAL DE CALICATA P-3

Lugar	: Ampliación de la Planta
Clasificación Natural	: Soil Survey Manual (1,994) y el Soil Taxonomy (2,006)
Fisiografía	: Plana a ligeramente inclinada
Pendiente	: 0 – 4
Clima	: Cálido – Húmedo
Material Madre	: Aluvial Reciente
Relieve	: Plano
Vegetación	: Sin vegetación

HORIZONTE	PROF./mt	DESCRIPCIÓN
A	0.45	Suelo orgánico Agrícola, de color marrón oscuro, textura limo arcillosa de humedad baja, de compacidad media
B	0.50	Suelo arenoso de color amarillo plomizo de textura, humedad media, compacidad baja
B1	1.10	Suelo arenoso de color marrón oscuro con intercalaciones de textura areno (fina) limoso



PERFIL MODAL DE CALICATA P-4

Zona	: Ampliación de planta
Clasificación Natural	: Soil Survey Manual (1,994) y el Soil Taxonomy (2,006)
Fisiografía	: Plana a ligeramente inclinada
Pendiente	: 0 - 4
Clima	: Cálido - Húmedo
Material Madre	: Aluvial Reciente
Relieve	: Plano
Vegetación	: Sin vegetación

HORIZONTE	PROF./mt	DESCRIPCIÓN
A	0.40	Suelo orgánico (chacra) marrón oscuro de humedad baja (seco) de textura limo arcillosa con presencia de raíces – dureza media
B	0.50	Suelo arenoso de color plomo verdusco de textura fina de compacidad baja, de humedad baja
B1	0.45	Suelo arenoso de color marrón oscuro de textura areno limoso fino de compacidad media.
B2	0.65	Suelo arenoso de color plomo amarillo, de textura fina de compacidad baja

