

Control - Lab

## PERFIL ESTRATIGRAFICO

OBRA ----- : Tienda Kiosko " Prados del Sur ", ubicada por la Av. Bienestar ó Blvd. Playa

UBICACIÓN : Cuniche, esquina con la Calle Piruli, Col. Prados del Sur, Los Mochis, Sin.

(Opción # 1-2 de Ciment. : Zapata Aislada y/ó Corrida

FECHA DE RECIBO : 18-Julio-24

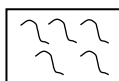
FECHA INFORME -- : 02-Agosto-24

SONDEO # ----- : Uno (1)

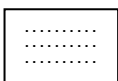
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIMITE LIQUIDO (LL) EN % LIMITE PLASTICO (LP) EN %	PESO VOL. NAT. (T/M <sup>3</sup> )	DESCRIPCION
0.60 mts.		10 20 40 50		1ª. Capa de relleno de arena arcillosa con gravas aisladas, de color blanquizca, de compacidad suelta, clasificada en base a su dureza como Tipo II-B (Suelo Intermedio Firme) y en base al SUCS como tipo SC.
1.40 mts.				2ª. Capa de limo arcilloso, de color café, de consistencia blanda, clasificada en base a su dureza como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como tipo ML, de regular calidad.
2.50 mts. (fin de sondeo)				3ª. Capa de arena arcillosa con gravas aisladas, de color rojiza, de compacidad media, clasificada en base a su dureza como Tipo II-B (Suelo Intermedio Firme) y en base al SUCS como tipo SC, de regular calidad.
				<b>Nota</b> : Hasta la máxima profundidad explorada de 2.50 mts., <u>No Se Observó</u> Escurremientos y Filtraciones de Nivel de Aguas Freáticas (NAF)
				<b>Notas</b> : 1) Opción de Ciment. # 1-2 (Zapata Aislada-Corrida 2) Respetar nomas si es colindante o interior. 3) Profundidad de Desplante = 1.40 mts. 4) Reforzar con Dalas de Desplante y/ó contratraves. 5) Capacidad de Carga Admisible = 17.6 Ton/M2



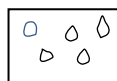
ARCILLA



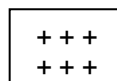
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO

Control - Lab

## PERFIL ESTRATIGRAFICO

OBRA ----- : Tienda Kiosko " Prados del Sur ", ubicada por la Av. Bienestar ó Blvd. Playa

UBICACIÓN : Cuniche, esquina con la Calle Piruli, Col. Prados del Sur, Los Mochis, Sin.

(Opción # 3 de Ciment. : Losa de Cimentación c/Plataf.

FECHA DE RECIBO : 18-Julio-24

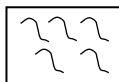
FECHA INFORME -- : 02-Agosto-24

SONDEO # ----- : Uno (1)

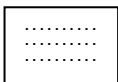
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIN LIN	PESO VOL. NAT. (T/M <sup>3</sup> )	DESCRIPCION
0.60 mts.		10 20 30 40 50		1ª. Capa de relleno de arena arcillosa con gravas aisladas, de color blanquizca, de compacidad suelta, clasificada en base a su dureza como Tipo II-B (Suelo Intermedio Firme) y en base al SUCS como tipo SC.
1.40 mts.				2ª. Capa de limo arcilloso, de color café, de consistencia blanda, clasificada en base a su dureza como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como tipo ML, de regular calidad.
2.50 mts. (fin de sondeo)				3ª. Capa de arena arcillosa con gravas aisladas, de color rojiza, de compacidad media, clasificada en base a su dureza como Tipo II-B (Suelo Intermedio Firme) y en base al SUCS como tipo SC, de regular calidad.
				<b>Nota :</b> Hasta la máxima profundidad explorada de 2.50 mts., <u>No Se Observó</u> Escurremientos y Filtraciones de Nivel de Aguas Freáticas (NAF)
				<b>Notas :</b> 1) Opción de Ciment. # 3 (Losa de Cimentación) 2) Profundidad de Desplante = 0.00 mts. 3) Considerar una Capa de Relleno de 0.30 mts.) 4) Capacidad de Carga Admisible = 23.5 Ton/M2



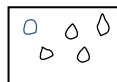
ARCILLA



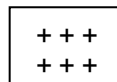
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO