

Control - Lab

## PERFIL ESTRATIGRAFICO

OBRA ----- : Tienda Kiosko " Centro Plaza ", ubicado por el Blvd. Cerro de La Memoria,  
UBICACIÓN : esquina con Blvd. de Las Palmas, en Los Mochis, Sinaloa.

FECHA DE RECIBO : 13-Agosto-24

FECHA INFORME -- : 19-Agosto-24

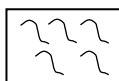
SONDEO # ----- : Uno (1)

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

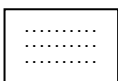
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIMITE LIQUIDO (LL) EN % LIMITE PLASTICO (LP) EN %	PESO VOL. NAT. (T/M <sup>3</sup> )	DESCRIPCION
1.10 mts.	1.20 mts.	10 20 40 50		1ª. Capa de arcilla de color café rojiza, de alta compresibilidad, de consistencia blanda, clasificada en base a su dureza de excavación como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como Tipo CH, de muy mala calidad.
2.00 mts.				2ª. Capa de limo de color café, de baja compresibilidad, de consistencia blanda, clasificada en base a su dureza de excavación como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como Tipo ML, de regular calidad.
(fin de sondeo)				<p><b>Nota</b> : Hasta la máxima profundidad explorada de 2.00 mts., <u>No Se Observó</u> Escurrimientos y Filtraciones de Nivel de Aguas Freáticas (NAF)</p> <p><b>Notas</b> :</p> <p>1) Opción de Ciment. # 1-2 (Zapata Aislada-Corrida)</p> <p>2) Respetar nomas si es colindante o interior.</p> <p>3) Profundidad de Desplante = 1.20 mts.</p> <p>4) Reforzar con Dalas de Desplante y/o contratraves.</p> <p>5) Capacidad de Carga Admisible = 13.5Ton/M2</p>



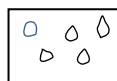
ARCILLA



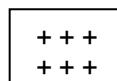
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO

Control - Lab

## PERFIL ESTRATIGRAFICO


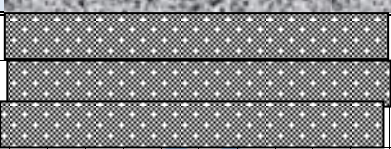
OBRA ----- : : Tienda Kiosko " Centro Plaza ", ubicado por el Blvd. Cerro de La Memoria,  
UBICACIÓN : esquina con Blvd. de Las Palmas, en Los Mochis, Sinaloa.

FECHA DE RECIBO : 13-Agosto-24

FECHA INFORME -- : 19-Agosto-24

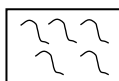
SONDEO # ----- : Uno (1)

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

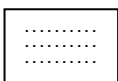
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIMITE LIQUIDO (LL) EN % LIMITE PLASTICO (LP) EN %	PESO VOL. NAT. (T/M <sup>3</sup> )	DESCRIPCION
				
		LOSA DE CIMENTACION		
0.60 mts.				1ª. Capa de arcilla de color café rojiza, de alta compresibilidad, de consistencia blanda, clasificada en base a su dureza de excavación como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como Tipo CH, de muy mala calidad.
1.10 mts.				
2.00 mts.				2ª. Capa de limo de color café, de baja compresibilidad, de consistencia blanda, clasificada en base a su dureza de excavación como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como Tipo ML, de regular calidad.
(fin de sondeo)				<p><b>Nota</b> : Hasta la máxima profundidad explorada de 2.00 mts., <u>No Se Observó</u> Escurremientos y Filtraciones de Nivel de Aguas Freáticas (NAF)</p> <p><b>Notas</b> :</p> <p>1) Opción de Ciment. # 3 (Losa de Cimentación)</p> <p>2) Profundidad de Desplante = 0.00 mts.</p> <p>3) Considerar construir una plataforma con espesor de 60 cms., en Tres (3) Capas de 0.20 mts. al 95 %, con material de banco, de calidad Sub-Rasante min</p> <p>4) Capacidad de Carga Admisible = 24.0 Ton/M2</p> <p><b>Se Recomienda esta opción</b>, ya que es mucho más rápida su construcción.</p>



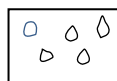
ARCILLA



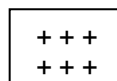
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO