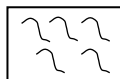


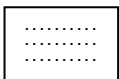
Control - Lab		PERFIL ESTRATIGRAFICO		"PROPUESTA # 1" (AREA DE JARDINERA)	
OBRA ----- : Tienda Kiosko " Gas Country ", ubicado por el Blvd. Canuto Ibarra Guerrero, UBICACIÓN : esquina con Blvd. Centenario, atrás de Jardin Botánico, Los Mochis, Sin. <u>(Opción # 1-2 de Ciment. : Zapata Aislada y/o Corrida)</u>				FECHA DE RECIBO : 25-Oct-24 FECHA INFORME -- : 30-Oct.-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	
1.00 mts.	1.20 mts.	10 20 40 50		1ª. Capa de relleno de material vegetal para el área de jardín, tipo Limo, de color café, con gravas aisladas, de consistencia suelta, 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.	
2.50 mts.				2ª. Capa de suelo natural, formado por una arcilla de color café rojizp, 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 CL, de muy mala calidad.	
(fin de sondeo)				<p><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)</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 = 13.0Ton/M2</p>	



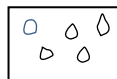
ARCILLA



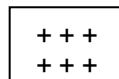
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO

# Control - Lab

# PERFIL ESTRATIGRAFICO

**“PROPUESTA # 1”  
(AREA DE JARDINERA)**

OBRA ----- : : Tienda Kiosko “ Gas Country “, ubicado por el Blvd. Canuto Ibarra Guerrero,

UBICACIÓN : esquina con Blvd. Centenario, atrás de Jardin Botánico, Los Mochis, Sin.

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

FECHA DE RECIBO : 25-Oct-24

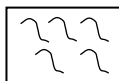
FECHA INFORME -- : 30-Oct.-24

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

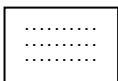
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIMITE LIQUIDO (LL) EN % LIMITE PLASTICO (LP) EN %	PESO VOL. NAT. (T/M <sup>3</sup> )	DESCRIPCION
		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: blue; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: red; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> </div> <div style="background-color: gray; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 5px;"> <b>LOSA DE CIMENTACION</b> </div>		
1.00 mts.	0.60 mts.			<p>1ª. Capa de relleno de material vegetal para el área de jardín, tipo Limo, de color café, con gravas aisladas, de consistencia suelta, 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.</p>
2.50 mts.				<p>2ª. Capa de suelo natural, formado por una arcilla de color café rojizo, 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 CL, de muy mala calidad.</p>
(fin de sondeo)				<p><b><u>Nota</u></b> : Hasta la máxima profundidad explorada de 2.50 mts., <b><u>No Se Observó</u></b> Escurremientos y Filtraciones de Nivel de Aguas Freáticas (NAF)</p> <p><b><u>Notas</u></b> :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Opción de Ciment. # 3 (Losa de Cimentación)</li> <li>2) Profundidad de Desplante = 0.00 mts.</li> <li>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</li> <li>4) Capacidad de Carga Admisible = 24.0 Ton/M2</li> </ol> <p><b><u>Se Recomienda esta opción</u></b>, ya que es mucho más rápida su construcción.</p>



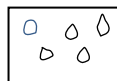
## ARCILLA



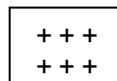
LIMO



## ARENA



GRAVA



RELLENO