

Control - Lab

PERFIL ESTRATIGRAFICO

OBRA ----- : Tienda Kiosko " Gas Las Huertas ", ubicado por salida Carretera a Topolo-
UBICACIÓN : Ilobampo, esquina con Blvd. Las Huertas, en Los Mochis, Sinaloa.

FECHA DE RECIBO : 13-Agosto-24

FECHA INFORME -- : 19-Agosto-24

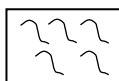
SONDEO # ----- : Uno (1)

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

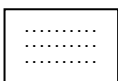
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIMITE LIQUIDO (LL) EN % LIMITE PLASTICO (LP) EN %	PESO VOL. NAT. (T/M ³)	DESCRIPCION
0.70 mts.	1.20 mts.	10 20 40 50		1ª. Capa de Base+Sub-Base, formada por una grava-arena con limo, triturada, de compactación media, clasificada en base a su dureza de excavación como Tipo II-B (Suelo Intermedio) y en base al SUCS se clasifica como Tipo GM, de muy buena calidad.
2.00 mts.				2ª. Capa de arcilla de color café rojiza, de consistencia blanda a media, de alta compresibilidad, clasificada en base a su dureza de excavación como Tipo III-A (Suelo Blando) y en base al SUCS como tipo CH.
(fin de sondeo)				<p>Nota : 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>Notas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Opción de Ciment. # 1-2 (Zapata Aislada-Corrida) 2) Respetar normas si es colindante o interior. 3) Profundidad de Desplante = 1.20 mts. 4) Reforzar con Dalas de Desplante y/o contratraves. 5) Capacidad de Carga Admisible = 10.5 Ton/M2



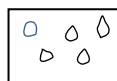
ARCILLA



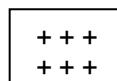
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO

Control - Lab

PERFIL ESTRATIGRAFICO

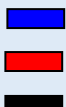
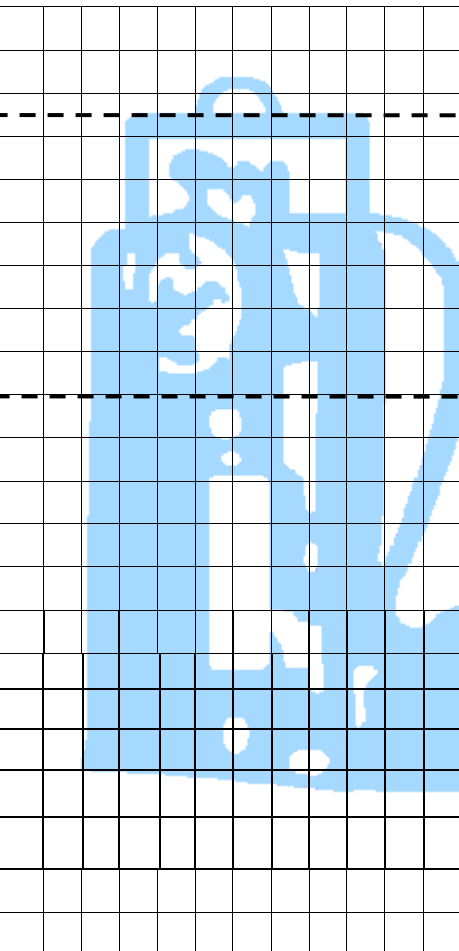
OBRA ----- : : Tienda Kiosko " Gas Las Huertas ", ubicado por salida Carretera a Topolo-
UBICACIÓN : Iobampo, esquina con Blvd. Las Huertas, en Los Mochis, Sinaloa.

FECHA DE RECIBO : 13-Agosto-24

FECHA INFORME -- : 19-Agosto-24

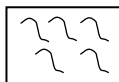
SONDEO # ----- : Uno (1)

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

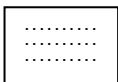
PROF. (MTS.)	ESTRA- TIGRAFIA	HUMEDAD NATURAL (W) EN % LIMITE LIQUIDO (LL) EN % LIMITE PLASTICO (LP) EN %	PESO VOL. NAT. (T/M ³)	DESCRIPCION
		 LOSA DE CIMENTACION		
0.70 mts.		<div>10 20 30 40 50</div> <div>  </div>		<p>1ª. Capa de arena arcillosa con gravas, de color café, de compactación media, clasificada en base a su dureza como Tipo II-B (Suelo Intermedio Firme) y en base al SUCS como tipo SC.</p>
2.00 mts.				<p>2ª. Capa de conglomerado arcilloso con boleas, tipo grava arcillosa, de color café, de compactación alta, clasificada en base a su dureza como Tipo II-B (Suelo Firme) y en base al SUCS como tipo GC.</p>
(fin de sondeo)				<p>Nota : Hasta la máxima profundidad explorada de 2.00 mts., <u>No Se Observó</u> Escurrecimientos y Filtraciones de Nivel de Aguas Freáticas (NAF)</p> <p>Notas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Opción de Ciment. # 3 (Losa de Cimentación) 2) Profundidad de Desplante = 0.00 mts. 3) Ya tiene una plataforma de 70 cms., de material de base + Sub-Base + Sub-Rasante, de muy buena calidad y compactación. 4) Capacidad de Carga Admisible = 28.0 Ton/M2 <p>Se recomienda esta opción, ya que ya tiene una Muy buena capa de estructura de pavimento.</p>



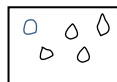
ARCILLA



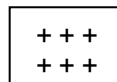
LIMO



ARENA



GRAVA



RELLENO