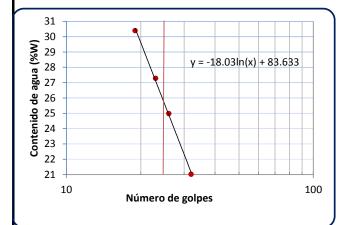
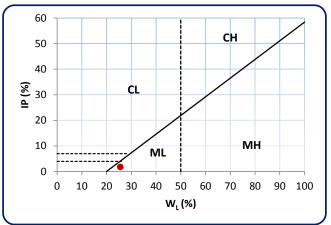


ESTUDIO Y PROYECTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO VIAL METROPOLITANO "TLAXCALA"



Obra:	PSV ENTRONQUE MOLINITO 29+139.70			Descripción	CLASIFICACIÓN		
00.4.							
Localización:		0		Fecha:	01/12/2017		
SPT:	1	Muestra N°:	32	Laboratorista:	ALH		
Prueba N°:	12	Profundidad: 20	0.20 - 20.44 m	_			





 $W_L = 25.60 \%$ $W_P = 23.85 \%$ IP 1.75 %

CLASIFICACIÓN S.U.C.S.

SM - ARENA LIMOSA

LÍMITE LÍQUIDO

Número de golpes	Tara No.	Peso de la tara (g)	Peso tara + suelo húmedo (g)	Peso tara + suelo seco (g)	Peso del agua (g)	Peso del suelo seco (g)	Contenido de agua (%)
32	1	8.014	11.158	10.612	0.546	2.598	21.02
26	2	8.687	12.245	11.534	0.711	2.847	24.97
23	3	10.268	13.558	12.853	0.705	2.585	27.27
19	4	9.147	12.112	11.421	0.691	2.274	30.39

LÍMITE PLÁSTICO

Tara No.	Peso de la tara	Peso tara + suelo húmedo (g)	Peso tara + suelo seco (g)	Peso del agua (g)	Peso del suelo seco (g)	Contenido de agua (%)
1	10.047	12.254	11.829	0.425	1.782	23.85