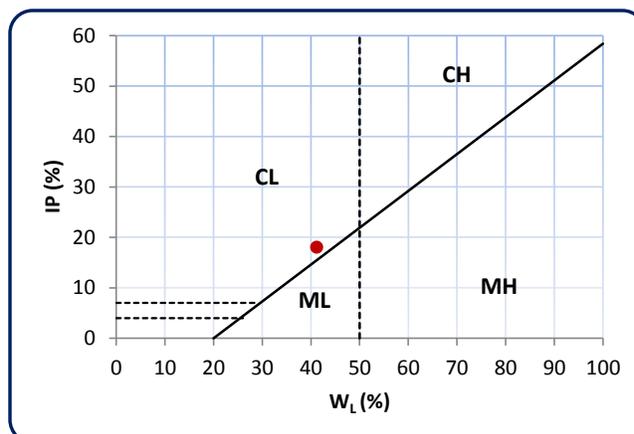
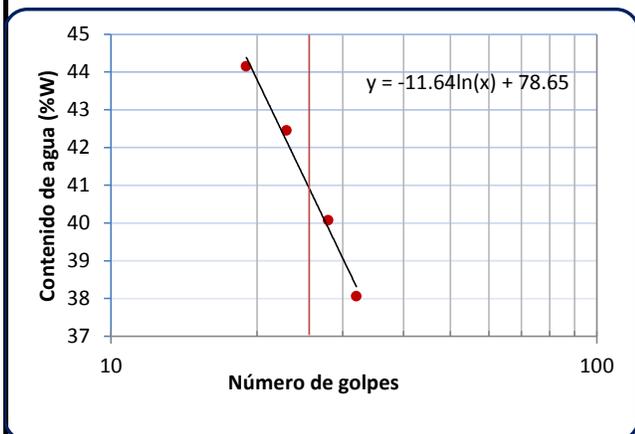


Obra:	PSV ENTRONQUE MOLINITO	Descripción	CLASIFICACIÓN
Localización:	km 29+139.70	Fecha:	11/12/2017
SPT:	2	Muestra N°:	4
Prueba N°:	2	Profundidad:	1.80 m-3.00 m
		Laboratorista:	ALH



$W_L = 41.18 \%$

$W_p = 23.14 \%$

$IP = 18.04 \%$

CLASIFICACIÓN S.U.C.S.

**CL - ARCILLA ARENOSA DE BAJA
PLASTICIDAD**

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	13.984	17.974	16.874	1.1	2.890	38.06
28	2	13.934	17.884	16.754	1.130	2.820	40.07
23	3	8.820	13.904	12.389	1.515	3.569	42.45
19	4	13.764	17.891	16.627	1.264	2.863	44.15

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	9.565	10.294	10.157	0.137	0.592	23.14