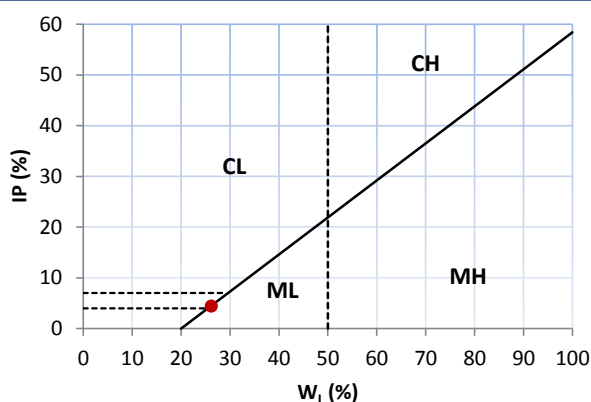
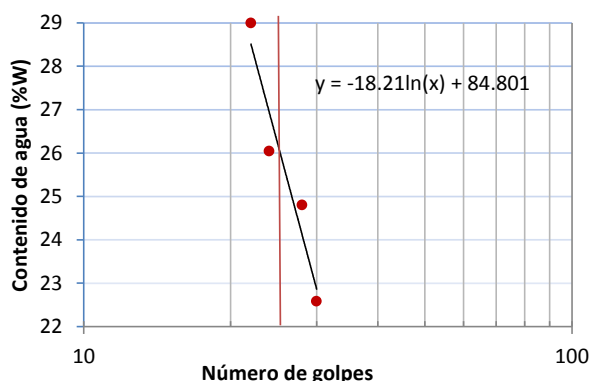


Obra: PUENTE ENTRONQUE MOLINITO
Localización: KM 28+980
SPT: 2 **Muestra N°:** 14
Prueba N°: 5 **Profundidad:** 10.00 - 10.60 m

Descripción CLASIFICACIÓN
Fecha: 05/12/2017
Laboratorista: ABJ



$W_L = 26.19 \%$
 $W_P = 21.80 \%$
 $IP = 4.39 \%$

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 (%)
30	1	8.306	11.851	11.198	0.653	2.892	22.58
28	2	8.739	13.036	12.182	0.854	3.443	24.80
24	3	8.318	11.430	10.787	0.643	2.469	26.04
22	4	12.043	14.303	13.795	0.508	1.752	29.00

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	9.410	12.137	11.649	0.488	2.239	21.80