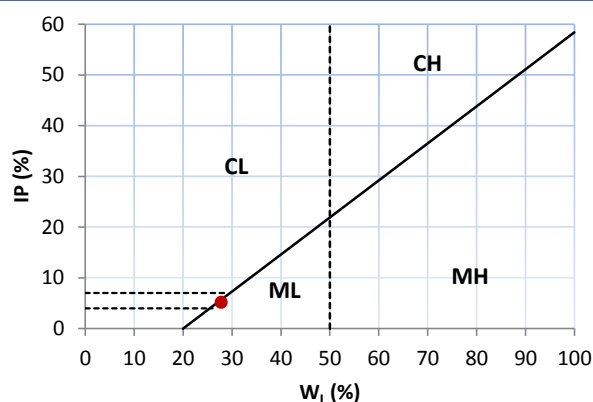
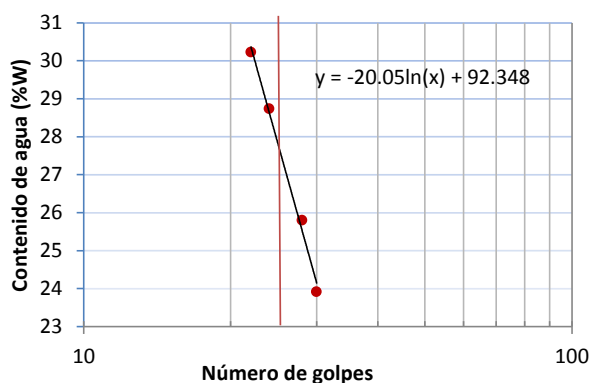


Obra: PUENTE ENTRONQUE MOLINITO
Localización: KM 28+980
SPT: 2 **Muestra N°:** 17
Prueba N°: 6 **Profundidad:** 11.80 - 12.40 m

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



$W_L = 27.81 \%$
 $W_P = 22.64 \%$
 $IP = 5.17 \%$

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	13.984	16.435	15.962	0.473	1.978	23.91
28	2	13.529	17.742	16.878	0.864	3.349	25.80
24	3	13.743	16.377	15.789	0.588	2.046	28.74
22	4	13.933	16.324	15.769	0.555	1.836	30.23

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	11.780	13.107	12.862	0.245	1.082	22.64