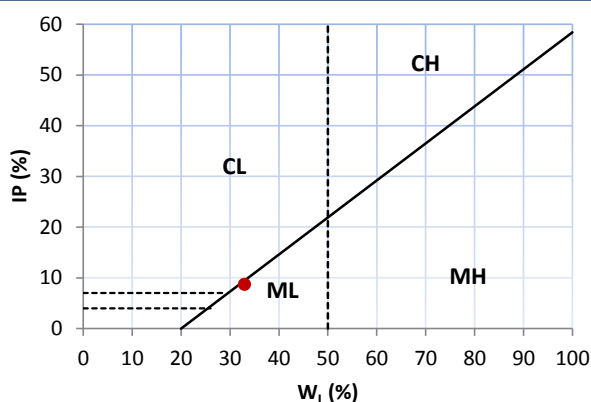
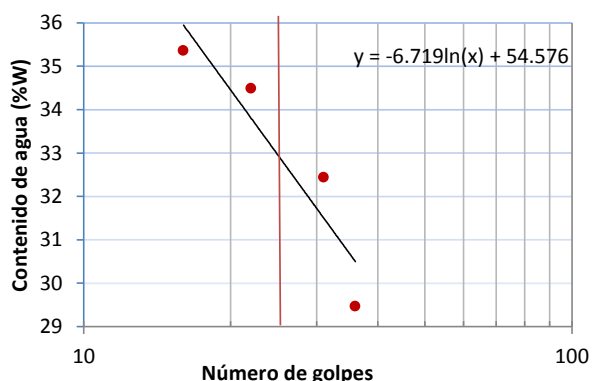


Obra: PUENTE ENTRONQUE MOLINITO
Localización: KM 28+980
SPT: 2 **Muestra N°:** 31
Prueba N°: 12 **Profundidad:** 20.20 - 20.80 m

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



$W_L = 32.95 \%$
 $W_p = 24.28 \%$
 $IP = 8.67 \%$

CLASIFICACIÓN S.U.C.S.

**ML- LIMO ARENOSO 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 (%)
36	1	8.438	10.916	10.352	0.564	1.914	29.47
31	2	8.450	12.081	11.192	0.889	2.742	32.44
22	3	15.047	18.451	17.578	0.873	2.531	34.49
16	4	10.452	14.927	13.758	1.169	3.306	35.36

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	13.092	13.609	13.508	0.101	0.416	24.28