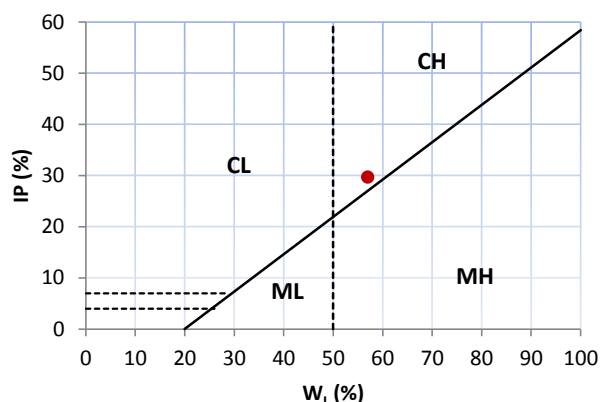
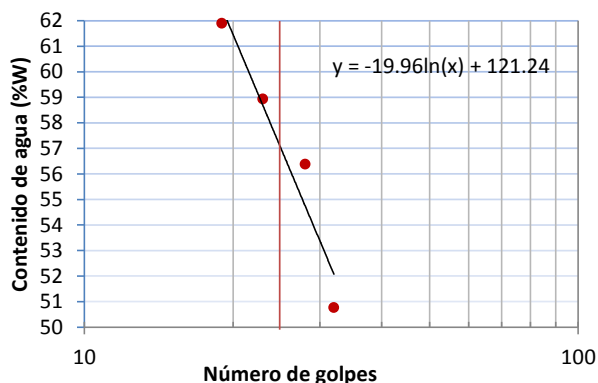


Obra: PSV ENTRONQUE MOLINITO
Localización: km 29+139.70
SPT: 2 **Muestra N°:** 6
Prueba N°: 3 **Profundidad:** 3.00 m- 6.00 m

Descripción: CLASIFICACIÓN
Fecha: 11/12/2017
Laboratorista: ALH



$W_L = 56.99 \%$
 $W_P = 27.33 \%$
 $IP = 29.66 \%$

CLASIFICACIÓN S.U.C.S.

**CH - ARCILLA DE ALTA PLASTICIDAD CON
ARENA**

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	17.934	16.604	1.330	2.620	50.76
28	2	8.908	14.020	12.177	1.843	3.269	56.38
23	3	8.820	13.904	12.019	1.885	3.199	58.92
19	4	13.764	17.881	16.307	1.574	2.543	61.90

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	8.840	9.660	9.484	0.176	0.644	27.33