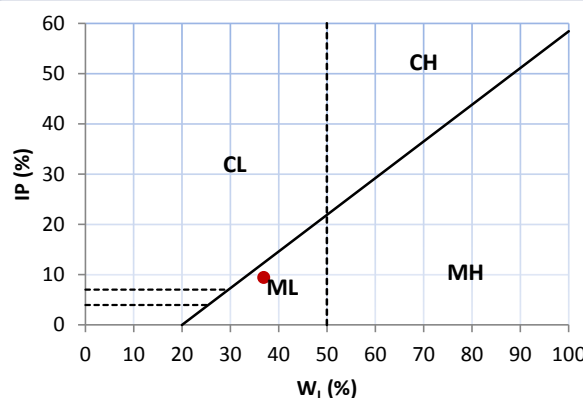
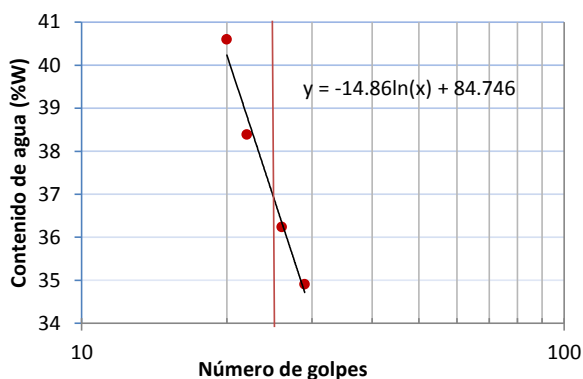


Obra:	PUENTE ATIRANTADO	Descripción	CLASIFICACIÓN
Localización:	KM 30+191.48	Fecha:	02/12/2017
SPT:	1	Muestra N°:	11
Prueba N°:	3	Profundidad:	8.00 m-9.60 m
		Laboratorista:	ALH



$W_L = 36.91 \%$
 $W_p = 27.49 \%$
 $IP = 9.42 \%$

CLASIFICACIÓN S.U.C.S.

**ML - LIMO DE BAJA 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 (%)
29	1	9.284	13.895	12.702	1.193	3.418	34.90
26	2	8.290	13.941	12.438	1.503	4.148	36.23
22	3	8.553	12.717	11.562	1.155	3.009	38.38
20	4	9.025	14.833	13.156	1.677	4.131	40.60

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	11.791	12.904	12.664	0.240	0.873	27.49