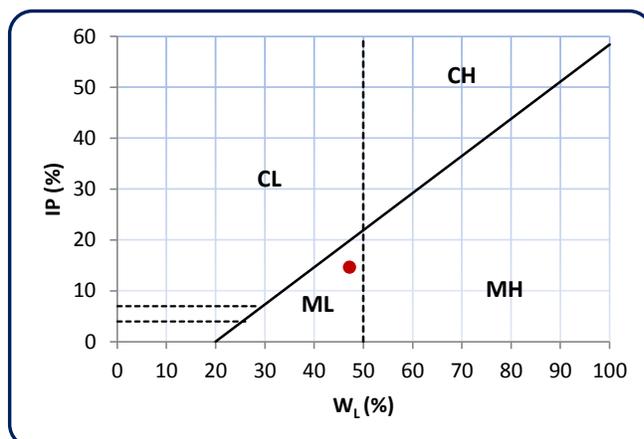
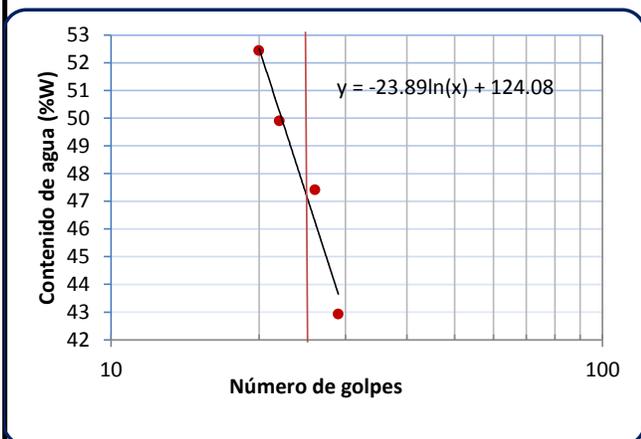


Obra:	PUENTE ATIRANTADO	Descripción	CLASIFICACIÓN
Localización:	KM 30+191.48	Fecha:	02/12/2017
SPT:	1 Muestra N°: 14	Laboratorista:	ALH
Prueba N°:	5 Profundidad: 10.80 m-11.40 m		



$W_L = 47.18 \%$
 $W_P = 32.56 \%$
 $IP = 14.63 \%$

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	8.680	14.877	13.016	1.861	4.336	42.92
26	2	7.890	13.922	11.982	1.940	4.092	47.41
22	3	7.980	14.889	12.589	2.300	4.609	49.90
20	4	8.234	13.987	12.008	1.979	3.774	52.44

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	8.372	9.508	9.229	0.279	0.857	32.56