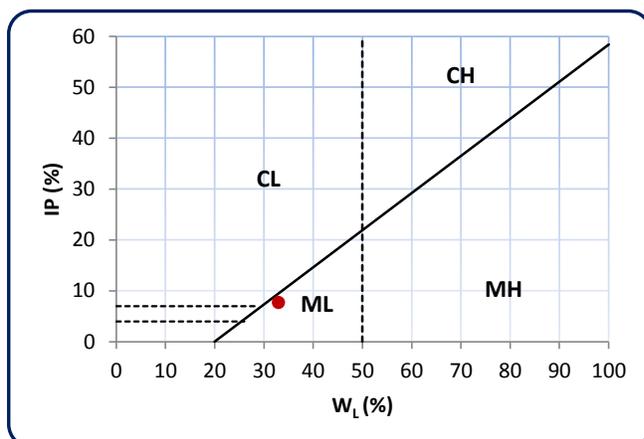
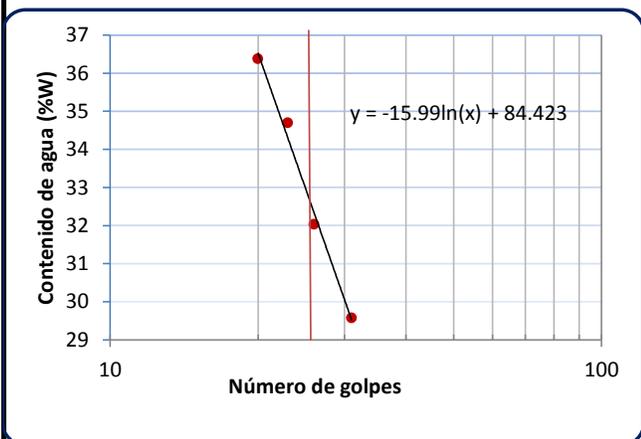


<b>Obra:</b>	PUENTE ATIRANTADO	<b>Descripción</b>	CLASIFICACIÓN
<b>Localización:</b>	KM 30+191.48	<b>Fecha:</b>	02/12/2017
<b>SPT:</b>	1	<b>Muestra N°:</b>	12
<b>Prueba N°:</b>	4	<b>Profundidad:</b>	9.60 m-10.80 m
		<b>Laboratorista:</b>	ALH



$W_L = 32.95\%$   
 $W_P = 25.30\%$   
 $IP = 7.66\%$

**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 (%)
31	1	7.952	13.324	12.098	1.2261	4.146	29.57
26	2	8.817	17.395	15.314	2.081	6.497	32.03
23	3	8.543	15.826	13.950	1.876	5.407	34.70
20	4	8.404	14.965	13.215	1.75	4.811	36.37

**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	4.505	5.352	5.181	0.171	0.676	25.30