

**PERFIL DE LOS SUELOS - CARACTERISTICAS FISICAS**  
**Embalse JUME ESQUINA - Sondeo 14 Terraplén Margen Derecha**

Espesor (m)	Arenas			Limos y Arcillas			Límites de Consistencia			Humedad natural %	Tipo de Suelo SUCS
	Porcentaje que pasa Tamiz N°										
	4	10	40	60	100	200	L. L.	L. P.	I. P.		
Profundidad											
0 a 1	100,0	100,0	99,9	98,3	88,5	72,8	26,0	19,8	6,2	15,0	CL-ML
1 a 2	100,0	100,0	99,2	97,9	86,2	69,8	25,4	19,5	5,9	15,2	CL-ML
2 a 3	100,0	100,0	99,8	98,3	90,5	83,2	25,6	19,9	5,7	15,4	CL-ML
3 a 4	100,0	99,7	98,9	97,4	88,2	76,8	25,1	18,9	6,2	17,0	CL-ML
4 a 5	100,0	99,0	97,9	90,2	80,5	68,3	23,1	19,0	4,1	22,5	CL-ML

Tamiz N°	200	100	60	40	10	4	3/8"
Abertura de Malla mm	0,074	0,149	0,25	0,42	2	4,76	9,52
Profundidad 0 a 1 m	72,8	88,5	98,3	99,9	100,0	100,0	100
Profundidad 1 a 2 m	69,8	86,2	97,9	99,2	100,0	100,0	100
Profundidad 2 a 3 m	83,2	90,5	98,3	99,8	100,0	100,0	100
Profundidad 3 a 4 m	76,8	88,2	97,4	98,9	99,7	100,0	100
Profundidad 4 a 5 m	68,3	80,5	90,2	97,9	99,0	100,0	100

**Gráfica Granulométrica**



