

R.S. INGENIERIA, C.A. J-30446383-9		(EDIFICIO TCSE) PLANILLAS DE CAMPO														
ING	Larissa Patiño Geiringer		CIV	197702		IP	1...7	Arenas Finos	7....17	LIMO	>	17	ARCILLA			
N° PERF	P10		TIPO SONDEO	Combinado		DIAMETRO	64 mm		PERFORADOR	Joel Galiano Miratrias				FECHA: DEL	03/11/2010	
OBRA:	Fábrica de Taladros				CLIENTE:	ICVT-PDVSA				AL	03/11/2010					
UBICACION:	Palital		MUNICIPIO	Independencia		ESTADO	Anzoátegui				CLIMA	Soleado				
COORDENADAS:	N 923011		E	507942		COTA			NIVEL F.	No		RECHAZO	No Hubo		PROF	15m
AREA																

MUESTRA N°	PROFUNDIDAD DE LA MUESTRA	NUMERO DE GOLPES (N)				PENET CM	RECUP. %	PROF. FORRO	DESCRIPCION DE LA MUESTRA	COLOR	PERDIDA DE AGUA		OBSERVACIONES
		15 CM	15 CM	15 CM	TOTAL						PARCIAL	TOTAL	
0	de 0,00 a 0,55	A V A N C E						No se colocó					
1	de 0,55 a 1,00												
0	de 1,00 a 1,55	A V A N C E											
2	de 1,55 a 2,00												
0	de 2,00 a 2,55	A V A N C E											
3	de 2,55 a 3,00												
0	de 3,00 a 3,55	A V A N C E											
4	de 3,55 a 4,00	3	3	2	5	45	100		Arena fina. NP	Mcl			Muestra húmeda
0	de 4,00 a 4,55	A V A N C E											
5	de 4,55 a 5,00	3	3	2	5	45	100		Arena fina. NP	Mcl			Muestra húmeda
0	de 5,00 a 5,55	A V A N C E							Arena fina con trazas marrón oscuro	Mcl			Muestra húmeda, presencia de material ferruginoso
6	de 5,55 a 6,00	4	4	4	8	45	100						
0	de 6,00 a 6,55	A V A N C E							Arena fina, presencia de gravas	Mcl			Muestra húmeda
7	de 6,55 a 7,00	3	3	3	6	45	100		Arena fina, presencia de limos, baja plasticidad	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo, MO
0	de 7,00 a 7,55	A V A N C E							Arena fina, presencia de limos, baja plasticidad, moteado Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
8	de 7,55 a 8,00	4	5	5	10	45	100		Arena fina, presencia de limos, baja plasticidad, moteado Mo	A			Muestra húmeda, presencia de cuarzo, MO
0	de 8,00 a 8,55	A V A N C E											
9	de 8,55 a 9,00	6	6	7	13	45	100						
0	de 9,00 a 9,55	A V A N C E											
10	de 9,55 a 10,00	5	8	8	16	45	100						

OBSERVACIONES
 Rc= Recuperado con cesta. TM= Tipo de Muestra. G= Granular. C= Muestra Cohesiva M= Mixta.
 A= Arena. Aa= Arena arcillosa. Al= Arena limosa. A= Arcilla aA= arcilla Arenosa. al= arcilla limosa. l= limo. IA= limo Arenoso. la= limo arcilloso.
 Mcl= Marron claro. Mo= Marron oscuro. Mc= Marron crema. Ro= Rojo oscuro. Rcl= Rojo claro. A= Amarillo Acl= Amarillo claro. Ac= Amarillo crema
 En Arenas y Limos: N (0-4) muy suelta(Ø-28°) / N (4-10) Suelta(28-30)° / N (10-30) Media(30-36)° / N (30-50) Compacta(36-41)° / > 50 Muy compacta(>41°)
 En Arcillas < Menos de 2 Muy Blanda(Ø-0°) / N (2-4) Blanda(0-2)° / N (4-8) Media(2-4)° / N (8-15) Firme(4-6)° / N (15-30) Muy Firme(6-12)° / > 30 Dura.(>14°)