

R.S. INGENIERIA, C.A. J-30446383-9		(EDIFICIO TMG) PLANILLAS DE CAMPO																		
ING	Larissa Patiño Geiringer		CIV	197702		IP	1...7		Arenas Finos	7....17		LIMO	>		17	ARCILLA				
N° PERF	P13		TIPO SONDEO	Combinado		DIAMETRO	64 mm		PERFORADOR	Joel Galiano Miratrias					FECHA: DEL	05/11/2010				
OBRA:	Fábrica de Taladros					CLIENTE:	ICVT-PDVSA					AL	05/11/2010							
UBICACION:	Palital		MUNICIPIO	Independencia		ESTADO	Anzoátegui					CLIMA	Soleado							
COORDENADAS:	N 922763		E	507635		COTA						NIVEL F.	No		RECHAZO	No Hubo		PROF	15m	
AREA	Taller de Mecanizado General					N°														

MUESTRA	PROFUNDIDAD	NUMERO DE GOLPES (N)				PENET	RECUP.	PROF.	DESCRIPCION DE LA MUESTRA	COLOR	PERDIDA DE AGUA		OBSERVACIONES
N°	DE LA MUESTRA	15 CM	15 CM	15 CM	TOTAL	CM	%	T.DOUBLE			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	3	1	2	3								
0	de 1.00 a 1.55	A V A N C E											
2	de 1.55 a 2.00	2	2	3	5								
0	de 2.00 a 2.55	A V A N C E											
3	de 2.55 a 3.00	3	3	3	6								
0	de 3.00 a 3.55	A V A N C E											
4	de 3.55 a 4.00	3	3	3	6	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad, trazas rojo oscuro	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 4.00 a 4.55	A V A N C E											
5	de 4.55 a 5.00	2	2	5	7	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad, trazas Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de material ferruginoso en láminas. MO
0	de 5.00 a 5.55	A V A N C E											
6	de 5.55 a 6.00	4	5	5	10	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad, trazas Mo y amarillo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 6.00 a 6.55	A V A N C E											
7	de 6.55 a 7.00	7	7	8	15	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad, trazas Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 7.00 a 7.55	A V A N C E											
8	de 7.55 a 8.00	9	7	7	14	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad, trazas Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 8.00 a 8.55	A V A N C E											
9	de 8.55 a 9.00	9	10	15	25	45	100		Arena fina y grano medio con limos, trazas marillo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 9.00 a 9.55	A V A N C E											
10	de 9.55 a 10.00	15	16	18	34	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad, trazas Mo y negro	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo

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. lA= 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°)