

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	P11		TIPO SONDEO	Combinado		DIAMETRO	64 mm		PERFORADOR	Joel Galiano Miratrias				FECHA: DEL	04/11/2010
OBRA:	Fábrica de Taladros				CLIENTE:	ICVT-PDVSA				AL	04/11/2010				
UBICACION:	Palital		MUNICIPIO	Independencia		ESTADO	Anzoátegui				CLIMA	Soleado			
COORDENADAS:	N 922812		E	507928		COTA			NIVEL F.	No		RECHAZO	No Hubo		
AREA	Taller de Cabria y Subestructura				N°										

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	5	5	5	10								
0	de 2.00 a 2.55	A V A N C E											
3	de 2.55 a 3.00	3	3	4	7								
0	de 3.00 a 3.55	A V A N C E											
4	de 3.55 a 4.00	3	2	2	4	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad	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	1	2	3	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 5.00 a 5.55	A V A N C E											
6	de 5.55 a 6.00	2	2	2	4	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad	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	3	4	4	8	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	3	5	4	9	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad	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	6	5	7	12	45	100		Arena fina y de grano medio con limos, moteado Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo en descomposición
0	de 9.00 a 9.55	A V A N C E											
10	de 9.55 a 10.00	7	6	4	10	45	100	Arena fina con limos, moteado Mo y amarillo	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. I= limo. IA= limo Arenoso. Ia= 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°)