
	NORMALIZACION SPT	
	Código: FR-IN-26	Versión: 1
	Vigencia: 14/06/2016	Página: 1 de 1

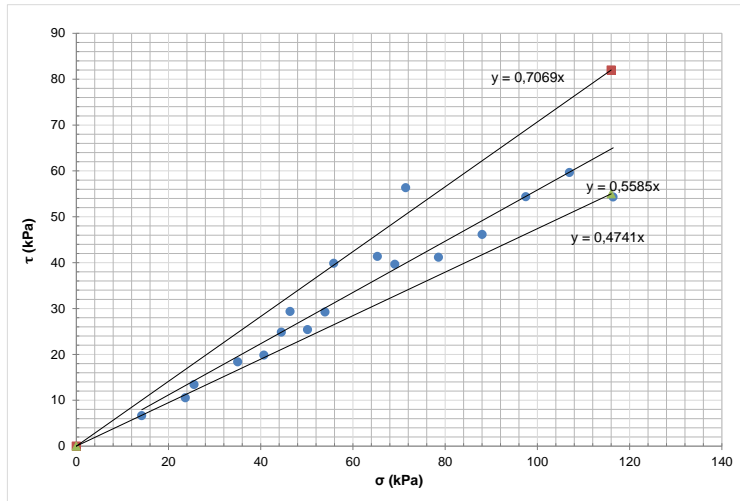
Proyecto : 270-18 JARDIN SANTA TERESITA
 Cliente : CONSORCIO C+PU

Localización: JARDIN SANTA TERESITA
 Fecha de entrega de resultados: 02/05/2018

Sondeo	Muestra	Profundidad (m)			SPT (Golpes/15 cm)				NF [m]	Estrato	Y _i (g/cm3)	σ _v (t/m²)	σ _v ' (t/m²)	Rs	C _N								C _N (prom)	h ₁		h ₂	h ₃	h ₄	Ncorr				f _{equivalente}			
		de	a	media	1	2	3	N							Peck	Seed	Meyerhoff-Ishihara	Liao-Whitman	Skempton	Seed-Idriss	Schmertmann	González		USA	Japón				USA	Japón	Kishida	Schmertmann	JRB	Shiou & Fukui	JNR	Prom
S01	1	0,50	1,00	0,75	7	3	3	6	n.e.	1	1,93	1,45	1,45	0,14	1,65	2,00	2,00	2,00	1,75	2,00	2,00	1,84	1,90	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	6	5	25,00	29,38	23,66	28,80	28,50	26,49
S01	2	1,00	1,50	1,25	2	2	3	5	n.e.	1	1,93	2,41	2,41	0,24	1,47	1,77	1,81	2,00	1,61	1,87	2,00	1,62	1,77	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	4	4	23,94	26,13	22,75	28,44	28,20	25,83
S01	6	3,30	3,80	3,55	5	6	8	14	n.e.	2	2,02	7,17	7,17	0,72	1,11	1,18	1,20	1,18	1,16	1,20	1,31	1,14	1,19	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	9	7	26,83	32,87	25,25	29,52	29,10	27,67
S01	7	3,80	4,30	4,05	16	18	18	36	n.e.	2	2,02	8,18	8,18	0,82	1,07	1,11	1,12	1,11	1,10	1,12	1,21	1,09	1,12	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	25	21	35,49	42,45	32,75	34,56	33,30	34,03
S01	8	4,30	4,80	4,55	9	15	20	35	n.e.	2	2,02	9,19	9,19	0,92	1,03	1,05	1,05	1,04	1,04	1,05	1,13	1,04	1,05	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	23	19	34,49	41,64	31,88	33,84	32,70	33,23
S01	9	4,80	5,30	5,05	20	22	19	41	n.e.	2	2,02	10,20	10,20	1,02	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	1,05	0,99	1,00	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	26	21	35,49	42,83	32,75	34,56	33,30	34,03
S01	10	5,30	5,80	5,55	17	18	19	37	n.e.	2	2,02	11,21	11,21	1,12	0,96	0,94	0,93	0,94	0,94	0,95	0,99	0,95	0,95	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	22	18	33,97	41,21	31,43	33,48	32,40	32,82
S01	11	5,80	6,30	6,05	16	18	15	33	n.e.	2	2,02	12,22	12,22	1,22	0,93	0,89	0,88	0,90	0,90	0,92	0,93	0,91	0,91	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	21	17	33,44	40,76	30,97	33,12	32,10	32,41
S01	12	6,30	6,80	6,55	16	18	15	33	n.e.	2	2,02	13,23	13,23	1,32	0,91	0,85	0,84	0,87	0,86	0,89	0,88	0,88	0,87	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	20	17	33,44	40,29	30,97	33,12	32,10	32,41
S01	13	6,80	7,30	7,05	13	13	12	25	n.e.	2	2,02	14,24	14,24	1,42	0,88	0,81	0,80	0,84	0,83	0,86	0,83	0,85	0,84	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	14	12	30,49	36,91	28,42	31,32	30,60	30,21
S01	14	7,30	7,80	7,55	14	17	21	38	n.e.	3	2,20	16,61	16,61	1,66	0,83	0,72	0,72	0,78	0,75	0,80	0,74	0,78	0,76	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	20	17	33,44	40,29	30,97	33,12	32,10	32,41
S01	15	7,80	8,30	8,05	20	31	50	50	n.e.	3	2,20	17,71	17,71	1,77	0,81	0,69	0,69	0,75	0,72	0,77	0,70	0,75	0,74	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	26	21	35,49	42,83	32,75	34,56	33,30	34,03
S02	2	1,10	1,60	1,35	5	5	6	11	n.e.	1	1,93	2,61	2,61	0,26	1,45	1,73	1,77	1,96	1,59	1,82	2,00	1,58	1,74	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	10	8	27,65	33,82	25,95	29,88	29,40	28,22
S02	3	1,60	2,10	1,85	6	4	7	11	n.e.	1	1,93	3,57	3,57	0,36	1,34	1,56	1,61	1,67	1,47	1,63	1,86	1,45	1,57	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	9	8	27,65	32,87	25,95	29,88	29,40	28,22
S02	---	2,10	2,60	2,35	10	9	7	16	n.e.	1	1,93	4,54	4,54	0,45	1,26	1,43	1,47	1,48	1,38	1,48	1,67	1,34	1,44	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	12	10	29,14	35,48	27,25	30,60	30,00	29,25
S02	4	2,60	3,10	2,85	6	7	8	15	n.e.	1	1,93	5,50	5,50	0,55	1,20	1,32	1,36	1,35	1,29	1,37	1,52	1,26	1,33	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	11	9	28,42	34,68	26,62	30,24	29,70	28,74
S02	5	3,10	3,60	3,35	10	12	20	32	n.e.	2	2,02	6,77	6,77	0,68	1,13	1,21	1,23	1,22	1,19	1,24	1,36	1,17	1,22	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	21	18	33,97	40,76	31,43	33,48	32,40	32,82
S02	6	3,60	4,10	3,85	12	16	17	33	n.e.	2	2,02	7,78	7,78	0,78	1,08	1,14	1,15	1,13	1,13	1,15	1,25	1,11	1,14	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	21	17	33,44	40,76	30,97	33,12	32,10	32,41
S02	7	4,10	4,60	4,35	15	16	17	33	n.e.	2	2,02	8,79	8,79	0,88	1,04	1,07	1,08	1,07	1,06	1,08	1,16	1,06	1,08	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	22	18	33,97	41,21	31,43	33,48	32,40	32,82
S02	8	4,60	5,10	4,85	11	14	16	30	n.e.	2	2,02	9,80	9,80	0,98	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,08	1,01	1,02	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	19	16	32,89	39,80	30,49	32,76	31,80	31,99
S02	9	5,10	5,60	5,35	12	14	21	35	n.e.	2	2,02	10,81	10,81	1,08	0,97	0,96	0,95	0,96	0,96	0,97	1,01	0,97	0,97	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	21	18	33,97	40,76	31,43	33,48	32,40	32,82
S02	10	5,60	6,10	5,85	15	20	32	50	n.e.	2	2,02	11,82	11,82	1,18	0,94	0,91	0,90	0,92	0,92	0,93	0,95	0,93	0,93	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	29	24	36,91	43,89	33,97	36,64	34,20	35,18
S02	12	8,10	8,60	8,35	8	11	14	25	n.e.	3	2,20	18,37	18,37	1,84	0,80	0,67	0,67	0,74	0,70	0,76	0,68	0,74	0,72	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	12	10	29,14	35,48	27,25	30,60	30,00	29,25
S02	13	8,60	9,10	8,85	13	20	29	49	n.e.	3	2,20	19,47	19,47	1,95	0,78	0,64	0,64	0,72	0,68	0,73	0,65	0,71	0,69	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	24	20	35,00	42,05	32,32	34,20	33,00	33,63
S02	14	9,10	9,60	9,35	26	41	56	50	n.e.	3	2,20	20,57	20,57	2,06	0,76	0,61	0,62	0,70	0,65	0,71	0,63	0,69	0,67	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	23	19	34,49	41,64	31,88	33,84	32,70	33,23
S03	3	1,90	2,40	2,15	5	5	5	10	n.e.	1	1,93	4,15	4,15	0,41	1,29	1,48	1,52	1,55	1,41	1,54	1,75	1,38	1,49	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	8	6	25,95	31,84	24,49	29,16	28,80	27,10
S03	4	2,40	2,90	2,65	5	6	5	11	n.e.	1	1,93	5,11	5,11	0,51	1,22	1,36	1,40	1,40	1,32	1,41	1,58	1,29	1,37	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	8	7	26,83	31,84	25,25	29,52	29,10	27,67
S03	6	3,40	3,90	3,65	5	6	14	20	n.e.	1	1,93	7,04	7,04	0,70	1,12	1,19	1,21	1,19	1,17	1,21	1,33	1,15	1,20	0,75	0,63	0,75	1,00	1,00	13	11	29,83	36,22	27,85	30,96	30,30	29,73
S03	7	3,90	4,40	4,15	6	6	8	14	n.e.	1	1,93	8,01	8,01	0,80	1,07	1,12	1,13	1,12	1,11	1,14	1,23	1,10	1,13	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	10	8	27,65	33,82	25,95	29,88	29,40	28,22
S03	8	4,40	4,90	4,65	5	7	8	15	n.e.	1	1,93	8,97	8,97	0,90	1,04	1,06	1,06	1,06	1,05	1,07	1,14	1,05	1,07	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	10	8	27,65	33,82	25,95	29,88	29,40	28,22
S03	9	4,90	5,40	5,15	7	8	12	20	n.e.	1	1,93	9,94	9,94	0,99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,07	1,00	1,01	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	12	10	29,14	35,48	27,25	30,60	30,00	29,25
S03	10	5,40	5,90	5,65	7	9	11	20	n.e.	1	1,93	10,90	10,90	1,09	0,97	0,95	0,95	0,96	0,96	0,97	1,01	0,96	0,97	0,75	0,63	0,85	1,00	1,00	12	10	29,14	35,48	27,25	30,60	30,00	29,25
S03	11	5,90	6,40	6,15	5	6	4	10	n.e.	1	1,93	11,87	11,87	1,19	0,94	0,91	0,90	0,92	0,91	0,93	0,95	0,93	0,92	0,75	0,63	0,95	1,00	1,00	6	5	25,00	29,38	23,66	28,80	28,50	26,49
S03	12	6,40	6,90	6,65	11	13	16	29	n.e.	2																										

	NORMALIZACION SPT - CLIENTE	
	Código: FR-IN-26	Versión: 1
	Controlado: SI () NO (X)	Vigencia: 14/06/2016
Proyecto : 270-18 JARDIN SANTA TERESITA		Localización: JARDIN SANTA TERESITA
Cliente : CONSORCIO C+PU		Fecha de entrega de resultados: 02/05/2018
		Página: 1 de 1

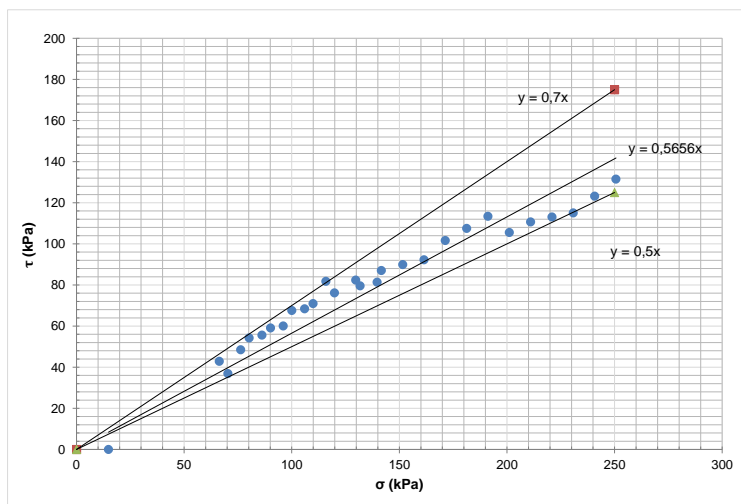
Relleno con Escombros



Tendencia	C [kPa]	m	ϕ [°]
Media	0,00	0,559	29
Máximo	0,00	0,707	35
Mínimo	0,00	0,474	25

maximo	s	t
	0,00	0
minimo	s	t
	116	82

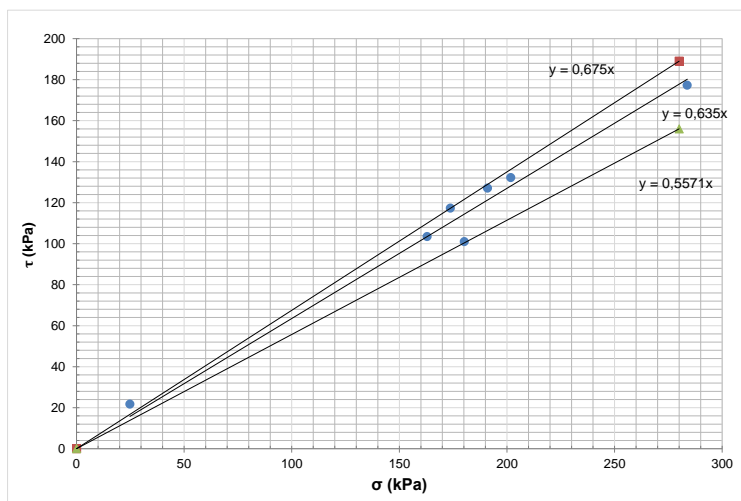
Suelo Residual



Tendencia	C [kPa]	m	ϕ [°]
Media	0,00	0,566	30
Máximo	0,00	0,700	35
Mínimo	0,00	0,500	27

maximo	s	t
	0,00	0
minimo	s	t
	250	175

Saprolito



Tendencia	C [kPa]	m	ϕ [°]
Media	0,00	0,635	32
Máximo	0,00	0,675	34
Mínimo	0,00	0,557	29

maximo	s	t
	0,00	0
minimo	s	t
	280	189