ANEXO 3B. CORRELACIONES SPT

Correcciones SPT sondeo P1

NF (m)	100										
Profundidad		Ncampo	Gamma	σ' (t/m²)	C_N	η1	η2	η3	η4	$(N)_{45}$	$(N)_{60}$
De	A										
			1.7								
0	0.45	23	1.7	0.3825	1.465	1	1	1	1	34	26
1	1.45	11	2.0	2.1410	1.465	1	1	1	1	16	12
2	2.45	31	2.0	4.1010	1.300	1	1	1	1	40	30
3	3.45	44	2.0	6.0610	1.169	1	1	1	1	51	38

Análisis SPT lleno antrópico

QII			FRICCIÓN											COHESIÓN					E
	Profundidades (m)		Hatanaka y Uchida (1996):	Peck, Hanson y Thornburn (1974):	Kulhaway y Mayne(1990):	Peck	Peck, Hanson y Thornburn	Kishida	Schmertmann	Japan National Railway	Japan Road Bureau	Müller (1970)	PARRA Y RAMOS	Hara y otros investigadores (1971):	Stroud (1974)	Mesri	Otros	PARRA Y RAMOS	Bowles
	De	A												kN/m2					kPa
P1	0	0.45	40	35	59	37	37	36	43	33	33	32	32	302.8	80.5	0.8	2.2	29.0	10864.3

Análisis SPT depósito aluviotorrencial

Qat			FRICCIÓN											COHESIÓN					E
	Profundidades (m)		Hatanaka y Uchida (1996):	Peck, Hanson y Thornburn (1974):	Kulhaway y Mayne(1990):	Peck	Peck, Hanson y Thornburn	Kishida	Schmertmann	Japan National Railway	Japan Road Bureau	Müller (1970)	PARRA Y RAMOS	Hara y otros investigadores (1971):	Stroud (1974)	Mesri	Otros	PARRA Y RAMOS	Bowles
	De	A												kN/m2					kPa
P1	1	1.45	32	31	49	33	32	29	35	30	27	27	28	173.5	38.5	4.7	10.4	12.8	5014.3
	2	2.45	41	36	57	39	39	37	44	35	34	33	33	335.7	108.5	9.0	24.7	35.5	12535.7
	3	3.45	45	38	57	41	41	40	47	37	37	35	35	398.0	154.0	13.3	39.0	43.3	15878.6