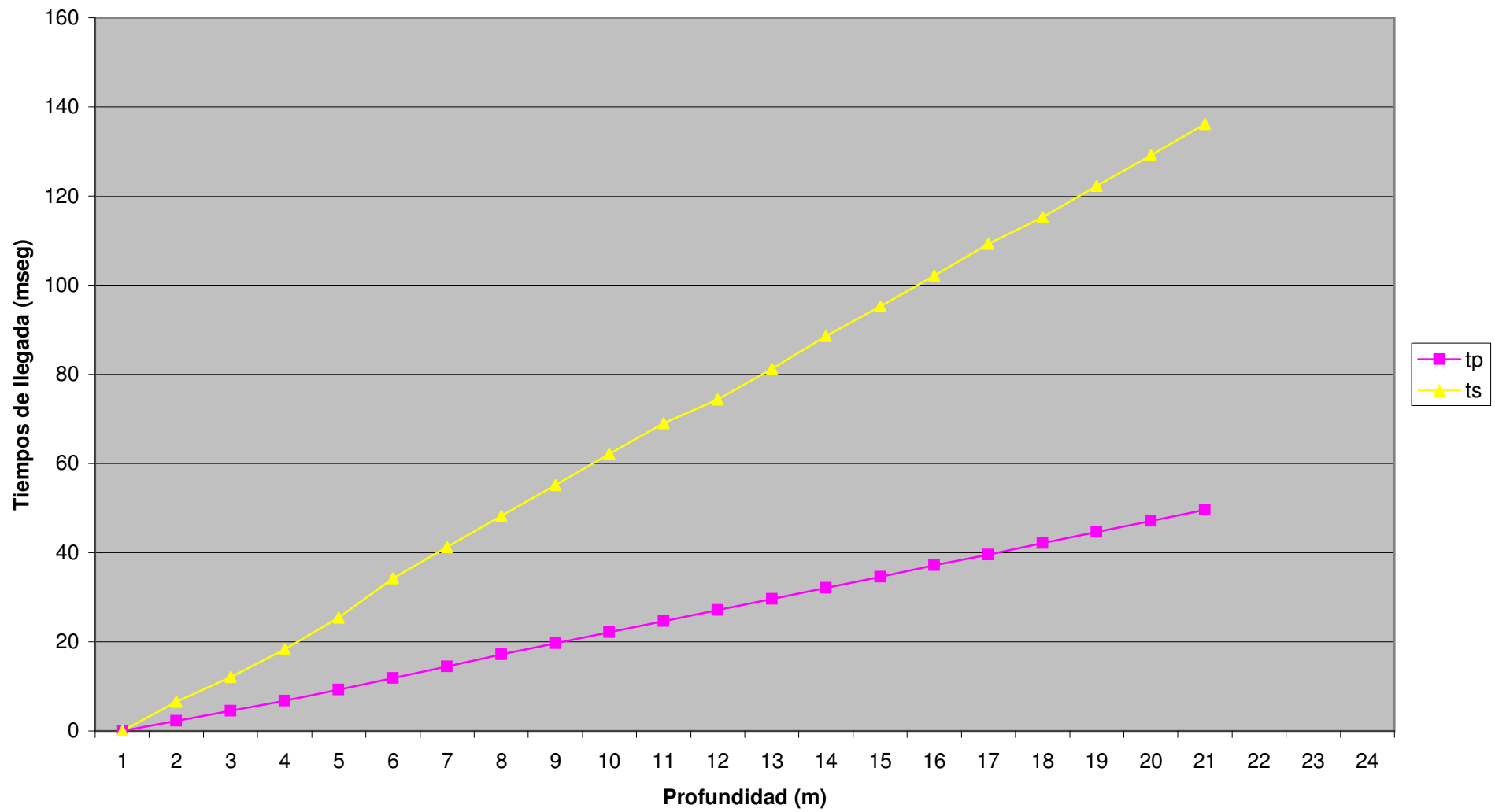


Ensayo Downhole S-31





ENSAYO DOWNHOLE PROYECTO TIBITOC
K21+000 PERFORACION 31

Profundidad	tp	ts	Vp m/seg	Vs m/seg	Promedio Vp m/seg	Promedio Vs m/seg	Peso Unitario Ton /m3	Módulo Go Ton/m2	Poisson	Módulo E Ton/m2	Módulo K Ton/m2
0	0	0									
1	2,21	6,56	452,49	152,44	443	164	1,7	4593	0,42	13045	27178
2	4,51	12,11	434,78	180,18							
3	6,78	18,34	440,53	160,51							
4	9,25	25,40	404,86	141,64	397	146	1,8	3815	0,42	10852	23330
5	11,85	34,23	384,62	113,25							
6	14,50	41,22	377,36	143,06							
7	17,15	48,23	377,36	142,65							
8	19,61	55,12	406,50	145,14							
9	22,12	62,14	398,41	142,45							
10	24,61	69,00	401,61	145,77							
11	27,13	74,32	396,83	187,97							
12	29,60	81,20	404,86	145,35							
13	32,12	88,54	396,83	136,24							
14	34,62	95,21	400,00	149,93							
15	37,13	102,12	398,41	144,72							
16	39,50	109,23	421,94	140,65							
17	42,12	115,21	381,68	167,22							
18	44,62	122,31	400,00	140,85							
19	47,10	129,13	403,23	146,63							
20	49,60	136,21	400,00	141,24							