


**GEO – STAN S. R. L.**  
Servicios de Consultoría para Proyectos  
Geotécnicos, Estructurales, Vías de Comunicación  
e Impactos Ambientales

Sicilia 941  
Teléfonos: (595-21) 420 592 / 481 746  
Telefax: (595-21) 481 747  
e-mail: [geostan@pla.net.py](mailto:geostan@pla.net.py)  
[www.geo-stan.com.py](http://www.geo-stan.com.py)  
Asunción - Paraguay

OBRA:		2362		Palacio de Justicia		SONDEO N°		DPSH P9		Referencias																	
Ubicación :				J. A. Saldivar - Dpto. Central		X- ESTE (UTM): 455,520				Arcilla																	
Profundidad (m) :				10.20		Y- NORTE (UTM) 7,186,194				Arenas																	
Fecha Inicio -Fin :				09/10/18		Perforista: R. Benítez				Limos																	
Conta Boca Sondeo (m)				99.69		Metodo Perforacion: DPSH				Gravas																	
Prof. Nivel Freatico (m)				4.60		Ing. De Campo: E. Aranguren				Saprolito																	
Muest. (Nº)	Prof. (m)	Golpes	Indice de SPT	Perfil Litol.	Descripción Visual In Situ	Ensayos de Campo										Ensayos de Laboratorio											
						Indice Nspt:	Indice Nb de Bosio(x10):	Otro:	HUMEDAD NATURAL (%)										LIMITE LIQUIDO (%)	LIMITE PLASTICO (%)	PASA TAMIZ 200 (%)						
						10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
1					Arena arcillosa marrón rojizo (SC)	0																					
2						3																					
3						7																					
4																											
5																											
6							Arena arcillosa marrón rojizo c/m/ grises (SC)																				
7							Arena limosa marrón rojizo (SM)																				
8							Arena arcillosa marrón rojizo c/m/ grises (SC)																				
9								31																			
10								32																			
11					Fin del sondeo																						
12																											
13																											
14																											
15																											
16																											

Observaciones:

