



**Carlos R. Bellasai S.**  
Ing. Civil - Geotécnico

**PLANILLA DE REGISTRO DE SONDEO EN SUELO**

**Sondeo P2**

**Obra:** POLIDEPORTIVO APF

**Solicitado por:** Arq. César Aquino

**Ubicación:** Albiroga, Ypané. Ruta Ypané-Villeta

**Fecha de inicio:** 27/03/2018

**Profundidad de la perforación:** 6,02 m

**Coordenadas**

**Fecha de fin:** 27/03/2018

**Método de Perforación:** Barreno manual

X:

**Perforista:** LR

**Nivel freático:** ND

Y:

**Supervisado por:** NZ

**Cota nivel freático:** -

Z (cota): -

Cota	Prof. (m)	Golpes	N	NF (m)	Perfil	Descripción Tacto-visual	Ensayo SPT (Indice N)	Recup (cm)	Peso (gr)	w <sub>N</sub> %	w <sub>L</sub> %	w <sub>P</sub> %	I <sub>P</sub> %	P <sub>200</sub> %	S.U.C.S.		
																0.00	
0					Barreno manual	Arena arcillosa de color gris claro amarillento.											
1	1,15 1,30 1,45	3 7 15					22										
2	2,15 2,30 2,45	6 7 7				14											
3	3,15 3,30 3,45	6 10 12				22											
4	4,15 4,30 4,45	10 25 20				>50	Arena arcillosa de color marrón rojizo, amarillento y gris claro. Con presencia de concreciones, densa a muy densa.										
5	5,06	20				>50											
6	6,02	10			>50	Fin del sondeo.											

**OBSERVACIONES:** No se detectó presencia del nivel freático.

**Sondeo P2**

**Carlos R. Bellasai S.**  
Ing. Civil - Geotécnico

**PLANILLA DE REGISTRO DE SONDEO EN SUELO**

**Sondeo P3**

**Obra:** POLIDEPORTIVO APF

**Solicitado por:** Arq. César Aquino

**Ubicación:** Albiroga, Ypané. Ruta Ypané-Villeta

**Fecha de inicio:** 27/03/2018

**Profundidad de la perforación:** 6,05 m

**Coordenadas**

**Fecha de fin:** 27/03/2018

**Método de Perforación:** Barreno manual

X:

**Perforista:** LR

**Nivel freático:** 3,75 m

Y:

**Supervisado por:** NZ

**Cota nivel freático:** -

Z (cota): -

Cota	Prof. (m)	Golpes	N	NF (m)	Perforación	Perfil	Descripción Tacto-visual	Ensayo SPT (Indice N)	Recup (cm)	Peso (gr)	w <sub>N</sub> %	w <sub>L</sub> %	w <sub>P</sub> %	I <sub>P</sub> %	P <sub>200</sub> %	S.U.C.S.			
																	0.00	0	
	0				Barreno manual	Arenoso	Arena arcillosa de color gris claro amarillento.												
	1	1,15	9																
		1,30	14																
		1,45	16	30															
	2	2,15	7																
		2,30	5																
		2,45	9	14															
	3	3,15	4																
		3,30	8																
		3,45	14	22	3,75														
	4	4,15	24			Arenoso	Arena arcillosa de color marrón rojizo, amarillento y gris claro. Con presencia de concreciones.												
		4,23	20	>50															
	5	5,06	20	>50															
	6	6,05	20	>50															
							Fin del sondeo.												

OBSERVACIONES:

Sondeo P3

**Carlos R. Bellasai S.**  
Ing. Civil - Geotécnico

**PLANILLA DE REGISTRO DE SONDEO EN SUELO**

**Sondeo P4**

**Obra:** POLIDEPORTIVO APF

**Solicitado por:** Arq. César Aquino

**Ubicación:** Albiroga, Ypané. Ruta Ypané-Villeta

**Fecha de inicio:** 28/03/2018

**Profundidad de la perforación:** 6,05 m

**Coordenadas**

**Fecha de fin:** 28/03/2018

**Método de Perforación:** Barreno manual

X:

**Perforista:** LR

**Nivel freático:** 4,00 m

Y:

**Supervisado por:** NZ

**Cota nivel freático:** -

Z (cota): -

Cota	Prof. (m)	Golpes	N	NF (m)	Perforación	Perfil	Descripción Tacto-visual	Ensayo SPT (Indice N)		Recup (cm)	Peso (gr)	w <sub>N</sub> %	w <sub>L</sub> %	w <sub>P</sub> %	I <sub>P</sub> %	P <sub>200</sub> %	S.U.C.S.		
0.00	0				Barreno manual		Arena limosa de color marrón.	0,50											
	1	4					Arena arcillosa de color gris claro amarillento.												
	1,15																		
	1,30																		
	1,45																		
	1,45	8	13																
	2	3																	
	2,15																		
	2,30																		
	2,45																		
	2,45	6	10																
	3	3																	
	3,15																		
	3,30																		
	3,45																		
	3,45	11	16																
	4	19																	
	4,15																		
	4,23																		
	4,23	20	>50																
	5	20																	
	5,05																		
	5,05	20	>50																
	6	20																	
	6,05																		
	6,05	20	>50																
							Fin del sondeo.												

OBSERVACIONES:

**Sondeo P4**

**Carlos R. Bellasai S.**  
Ing. Civil - Geotécnico

**PLANILLA DE REGISTRO DE SONDEO EN SUELO**

**Sondeo P5**

**Obra:** POLIDEPORTIVO APF

**Solicitado por:** Arq. César Aquino

**Ubicación:** Albiroga, Ypané. Ruta Ypané-Villeta

**Fecha de inicio:** 27/03/2018

**Profundidad de la perforación:** 6,05 m

**Coordenadas**

**Fecha de fin:** 27/03/2018

**Método de Perforación:** Barreno manual

X:

**Perforista:** LR

**Nivel freático:** ND

Y:

**Supervisado por:** NZ

**Cota nivel freático:** -

Z (cota): -

Cota	Prof. (m)	Golpes	N	NF (m)	Perfil	Descripción Tacto-visual	Ensayo SPT (Indice N)	Recup (cm)	Peso (gr)	w <sub>N</sub> %	w <sub>L</sub> %	w <sub>P</sub> %	I <sub>P</sub> %	P <sub>200</sub> %	S.U.C.S.		
																0.00	0
	0				Barreno manual	Arena arcillosa de color grisáceo amarillento.											
	1	1,15 1,30 1,45	7 11 17	28				28									
	2	2,15 2,30 2,45	9 15 13	28			28										
	3	3,15 3,30 3,45	7 15 23	38			38										
	4	4,09	20	>50			20/9										
	5	5,06	20	>50			20/6										
	6	6,05	20	>50		20/5											
						Fin del sondeo.											

**OBSERVACIONES:** No se detectó presencia del nivel freático.

**Sondeo P5**



