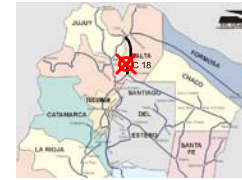


YACIMIENTO: CORONEL VIDT



UBICACIÓN DE LOS BARRENOS Y CALICATAS



UBICACIÓN GENERAL

UBICACIÓN Y PROFUNDIDAD DE CALICATAS Y BARRENOS

REFERENCIAS

- C18: RAMAL
- B: BARRENO
- C: CALICATA

YACIMIENTO	INVESTIGACIÓN	COORDENADAS GEOGRÁFICAS						BARRENO	CALICATA	Progreso Aproximada [Km]
		LATITUD SUR			LONGITUD OESTE					
		[°]	[']	["]	[°]	[']	["]	[°]	[']	["]
CORONEL VIDT	C 18 - C 2	24	58	37,86	64	9	25,32		1	1097
	C 18 - B 1	24	58	36,90	64	9	25,60	3		
	C 18 - B 2	24	58	37,60	64	9	24,30	3		
	C 18 - B 3	24	58	36,80	64	9	23,60	3		
	C 18 - B 4	24	58	36,10	64	9	23,20	3		
C 18 - C 3	24	58	38,82	64	9	25,56		3		

ÁREA:	5000 m ²
VOLUMEN:	10800 m ³
POTENCIA:	2,70 m

INVESTIGACIÓN GEOTÉCNICA

INDICACIÓN BARRENO	PROFUNDIDAD (m)	LÍMITES DE ATTERBERG				CLASIFICACIÓN		NIVEL FREÁTICO (m)	DENSIDAD IN SITU (kg/dm ³)	PIUVS T 99		PIUVS T 180		GRADO DE COMPACTACIÓN (%) *	VALOR SOPORTE (%) **
		de	a	LL	LP	IP	SUCS			HRB	PIUVS (kg/dm ²)	W (%)	PIUVS (kg/dm ²)		
C 18 - C 2	0,00	1,00	31,00	26,00	5,00	ML	A-4	No alcanzado	1,590	1,611	22,3	1,731	18,8	98,7	5
C 18 - B 1	0,00	1,00				Hi-klonka	SM	A-4	No alcanzado						
	1,00	2,00	36,20	27,00	9,20	ML	A-4								
C 18 - B 2	0,00	1,00	27,60	16,30	11,30	CL	A-6	No alcanzado							
	1,00	2,00				Hi-klonka	ML								
C 18 - B 3	0,00	1,00	28,00	15,70	12,30	CL	A-6	No alcanzado							
	1,00	2,00	46,00	20,80	25,20	CL	A-7-8								
C 18 - B 4	0,00	1,00	31,80	16,60	15,20	CL	A-6	No alcanzado							
	1,00	2,00	30,80	16,20	14,00	CL	A-6								
C 18 - C 3	0,00	1,00	40,70	16,50	22,20	CL	A-7-8	No alcanzado	1,696	1,752	11,2	1,818	10,2	98,8	6
	1,00	2,00				Hi-klonka	SM								
	2,00	3,00	25,00	18,00	7,00	CL-ML	A-4								

* GRADO DE COMPACTACIÓN A LA DENSIDAD IN SITU EN % CON RESPECTO AL PIUVS MÁXIMO DEL ENSAYO T99.
 ** VALOR SOPORTE RELATIVO ESTÁTICO EN PROBETA MOLDEADA AL PIUVS MÁXIMO DEL ENSAYO T99.

PLANO REDUCIDO AL 50%

N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	DEBIDO	CONTROL	APROB.
1	NOV. 2012	ORIGINAL			

REPÚBLICA ARGENTINA
 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL, INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS
 SECRETARÍA DE TRANSPORTE

PROYECTO DE RECUPERACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL FERROCARRIL GENERAL BELGRANO

Halcrow **ISTAMA** **CONSULAR**

TRAMO 1: EMBARCACIÓN - J. V. GONZÁLEZ
 PLANO DE YACIMIENTOS

FECHA: NOV. 2012
 PLANO N°: FCGB-R1-T1-EG-PG-002
 REV.: