

M. O. P.  
DIRECCION DE VIALIDAD

Libreta de Campo  
correspondiente a:

Ruta N.º 6

TRAMO Tornero - Talita

Arroyo T A L I T A

: De Km. 49.375.00 a Km 49.445.00

P E R F O R A C I O N E S

LIBRETA N.º Unica

Comisión de Estudio:

Estudió.- Ing. M.N. Córdoba.-

Perforaciones.- Ayud. de Ing. Raúl Copín.-

Departamento II ~~Sección~~ Estudios

Setiembre de 1950

N.º DE ARCHIVO 6-0-014

(N.º del proyecto)



Ruta Nº 6

①

Arroyo Talita

Perf. Nº 1

Dist. 49k375.00

▼ 92.32		Tierra		
▼ 91.82	a 0.50	Greda		
▼ 89.57	" 2.75	Tosca dura		
▼ 89.49	" 2.83	Roca	hora	14y40
▼ 89.49	" 2.83	"	"	16

Se golpea muy bien

Perf. Nº 1'

Dist. 49k375.00

+ 3mts.

▼ 92.39		Tierra		
▼ 91.69	a 0.70	Greda muy arenosa		
▼ 89.49	" 2.90	Roca	hora	9y20
▼ 89.45	" 2.94	"	"	11

Se golpea muy bien

Perf. Nº 1"

Dist. 49k375.00

- 3mts.

▼ 92.30		Tierra		
▼ 91.65	a 0.65	Greda		
▼ 89.48	" 2.82	Tosca		
▼ 88.48	" 3.82	"	muy dura	
▼ 88.32	" 3.98	"	" blanda	
▼ 86.65	" 5.65	"	dura	
▼ 86.42	" 5.88	Roca		

Se golpea bien



(2)

Perf. Nº 2

Dist. 49k385.00

▼ 90.16			Greda		
▼ 89.14	a	1.02	Tosca (granítica)		
▼ 88.94	"	1.22	Roca	hora	13y30
▼ 88.93	"	1.23	"	"	15y10

Golpeando bien

---

Perf. Nº 2'

Dist. 49k385.00

— 3mts.

▼ 90.52	a		Greda		
▼ 89.32	"	1.20	Tosca (granítica)		
▼ 87.58	"	2.94	"	muy dura	
▼ 86.28	"	4.24	Roca		

Golpeando bien

---



(3)

Perf. N° 3

Dist. 49k395.00

▼ 88.91			Agua
▼ 88.11	a	0.80	Arena y canto rodado
▼ 87.56	"	1.35	Tosca disgregable
▼ 84.89	"	4.02	" muy dura
▼ 84.40	"	4.51	Roca

Perf. N° 4

Dist. 49k405.00

▼ 89.32			Tierra con arena
▼ 88.54	a	0.78	Arena gruesa
▼ 88.21	"	1.11	Tosca disgregable
▼ 88.06	"	1.26	Roca
▼ 88.02	"	1.30	"

Perf. N° 4'

Dist. 49k405.00

+ 3mts.

▼ 89.56			Tierra con arena
▼ 88.26	a	1.30	Greda con arena fina
▼ 88.06	"	1.50	Tosca dura disgregable
▼ 86.81	"	2.75	" blanda
▼ 85.76	"	3.80	" dura
▼ 85.73	"	3.83	" muy dura
▼ 85.57	"	3.99	Roca
▼ 85.54	"	4.02	"



④

Perf. Nº 5

Dist. 49k415.00

▼ 90.17			Tierra
▼ 89.06	a	1.11	Arena gruesa
▼ 88.41	"	1.76	Greda con balasto
▼ 88.14	"	2.03	Tosca dura
▼ 85.98	"	4.19	" muy dura
▼ 85.68	"	4.49	Roca
▼ 85.63	"	4.54	"

---

Perf. Nº 6

Dist. 49k425.00

▼ 90.04			Tierra
▼ 89.06	a	0.98	Arena gruesa
▼ 86.66	"	3.38	Tosca granítica descompuesta
▼ 85.92	"	4.12	" muy dura
▼ 85.48	"	4.56	Roca
▼ 85.41	"	4.63	"

---



(5)

Perf. N° 7

Dist. 49k435.00

▼ 89.99			Agua
▼ 89.59	a	0.40	Fango
▼ 86.55	"	3.44	Tosca disgregable
▼ 86.27	"	3.72	" dura
▼ 86.21	"	3.78	" blanda
▼ 85.60	"	4.39	" dura
▼ 84.90	"	5.09	Roca
▼ 84.87	"	5.12	"

---

Perf. N° 8

Dist. 49k445.00

▼ 91.19			Tierra
▼ 88.29	a	2.90	Greda
▼ 87.42	"	3.77	Tosca disgregable
▼ 87.17	"	4.02	" dura
▼ 85.79	"	5.40	" muy dura
▼ 85.57	"	5.62	Roca

---



6

Perf. Nº 8'

Dist. 49k445.00

+ 3mts.

▼ 91.24			Tierra
▼ 87.41	a	3.83	Tosca
▼ 86.80	"	4.44	Roca
▼ 85.98	"	5.26	"

---

Perf. Nº 8"

Dist. 49k445.00

- 3mts.

▼ 91.09			Tierra
▼ 88.22	a	2.87	Greda
▼ 87.45	"	3.64	Tosca dura
▼ 85.83	"	5.26	" "

---



②

Nota:

Dejo constancia del resultado de estas perforaciones.

Comiencan en tierra, luego se encuentra una capa de greda, despues aparece una tosca granítica (roca descompuesta), este material aflora en el cauce a 30mts. aguas arriba, luego se llega a la roca, localizándose muy bien, este material tambien aflora en el cauce.

En las perforaciones 1,2 y 4, se encuentra una diferencia apreciable en la profundidad de la roca con relación a las perforaciones N°s. 1"-3mts, 2'-3mts. y 4'+3mts. por lo tanto creo debe tomarse como buenas las cotas de la roca de estas últimas perforaciones, salvo mejor opinión superior.-

Los afloramientos de roca próximo al emplazamiento, son de forma muy irregular, por lo tanto estas diferencias son posibles.-

Los resultados han sido colocados en las láminas respectivas.-

Vale

JEEF DEL  
DEPARTAMENTO II

Raúl Gómez