

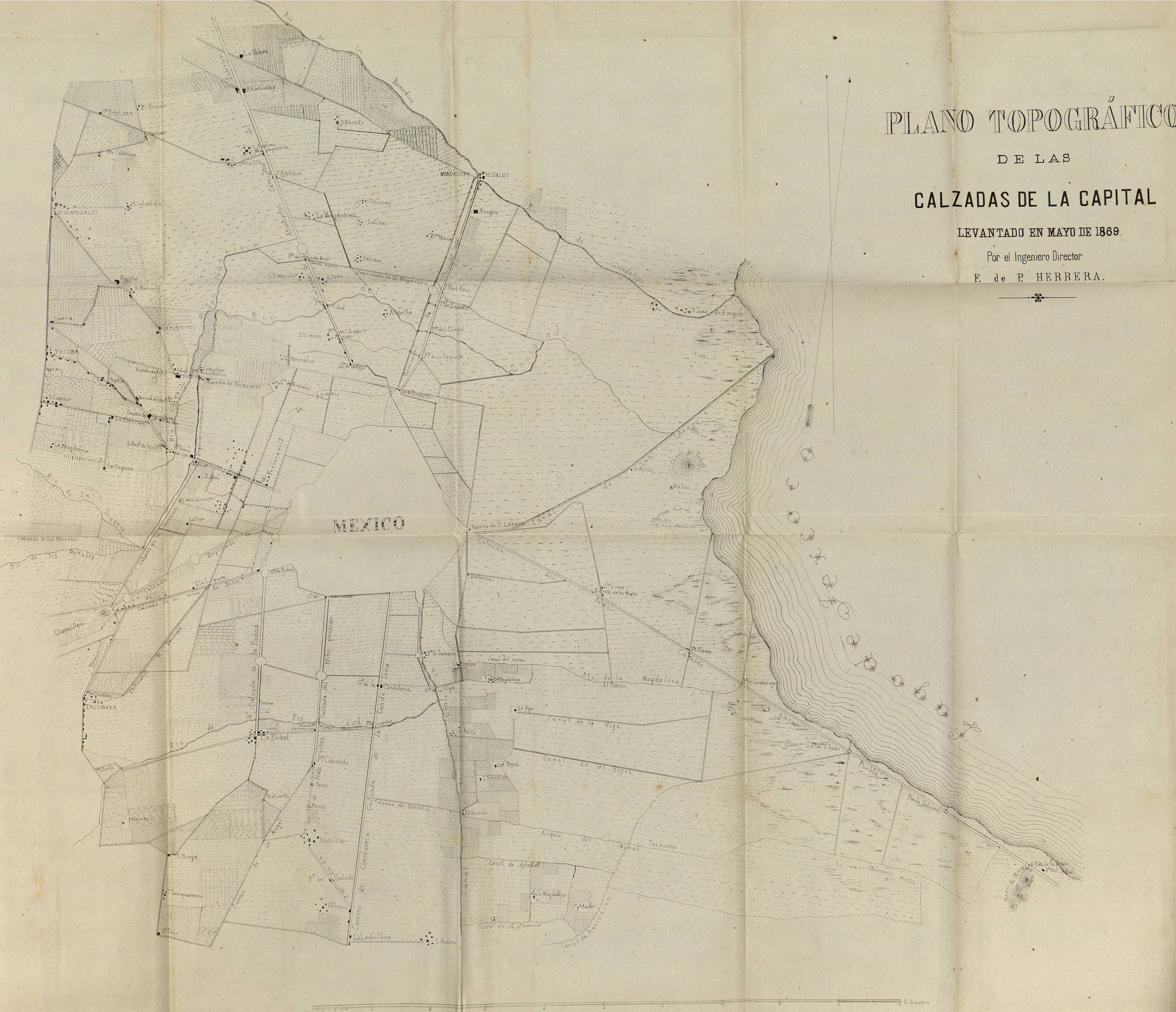
# PLANO TOPOGRÁFICO

DE LAS

## CALZADAS DE LA CAPITAL

LEVANTADO EN MAYO DE 1869.

Por el Ingeniero Director  
F. de P. HERRERA.



# ZACATECAS PLANO Y PERFIL, DEL CAMINO DE SAN LUIS POTOSÍ A ZACATECAS.

LEVANTADOS POR SU INGENIERO DIRECTOR  
**JACOBO BLANCO.**

1869.

## ESPLICACION.

LOS SIGNOS CONVENCIONALES EMPLEADOS SON LOS SIGUIENTES:

- Punto trigonométrico △
- Ciudad capital Ⓜ
- Villa Ⓜ
- Pueblo ó Congregacion Ⓜ
- Hacienda ○
- Rancho ○
- Camino carretero —
- Id. id. proyectado —

LA ESCALA PARA EL PLANO, Y HORIZONTAL PARA EL PERFIL SON A  $\frac{1}{300,000}$

LA ESCALA VERTICAL PARA EL SEGUNDO ES A  $\frac{1}{15,000}$

## ITINERARIO.

	Distancias parciales		Distancias totales			Distancias parciales		Distancias totales	
	K <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>	K <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>		K <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>	K <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>
De San Luis Potosí a Mesquite	22	200			De Mesquite a la Parada	12	400	34	600
„ Mesquite a la Parada	12	400			„ la Parada a Sta. Teresa	12	677	47	277
„ la Parada a Sta. Teresa	12	677			„ Sta. Teresa a Viborillas	6	909	54	186
„ Sta. Teresa a Viborillas	6	909			„ Viborillas al Obragito	12	096	66	282
„ Viborillas al Obragito	12	096			Del Obragito a Santiago	2	697	68	979
Del Obragito a Santiago	2	697			De Santiago al Salto	8	656	77	635
De Santiago al Salto	8	656			Del Salto al Tecamate	10	881	88	516
Del Salto al Tecamate	10	881			„ Tecamate a Salinas	16	275	104	791
„ Tecamate a Salinas	16	275			De Salinas al Carro	24	975	129	766
De Salinas al Carro	24	975							



Línea de comparacion al nivel de la plaza principal de San Luis.

Astronómico  
Magnético

Meridiano

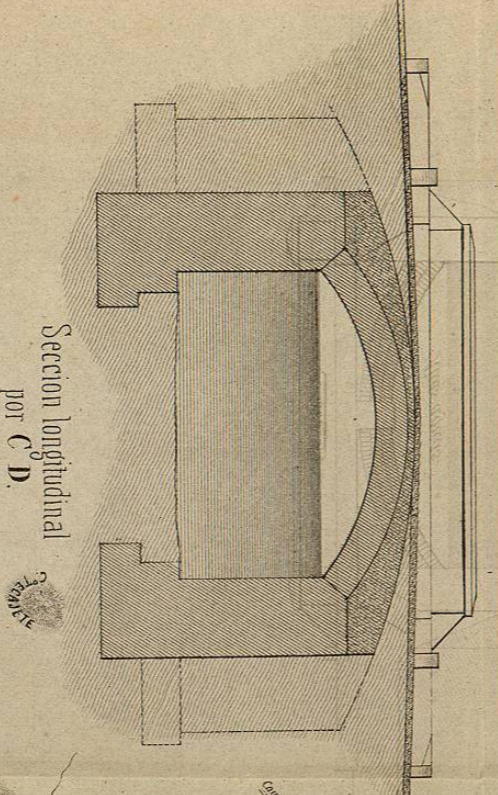
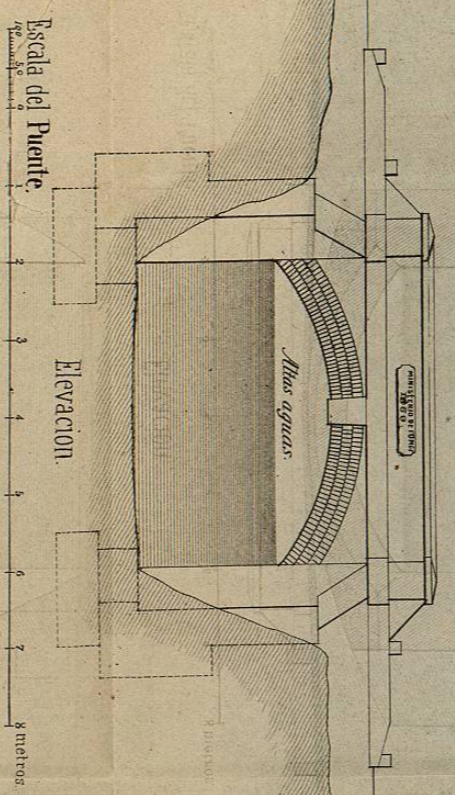
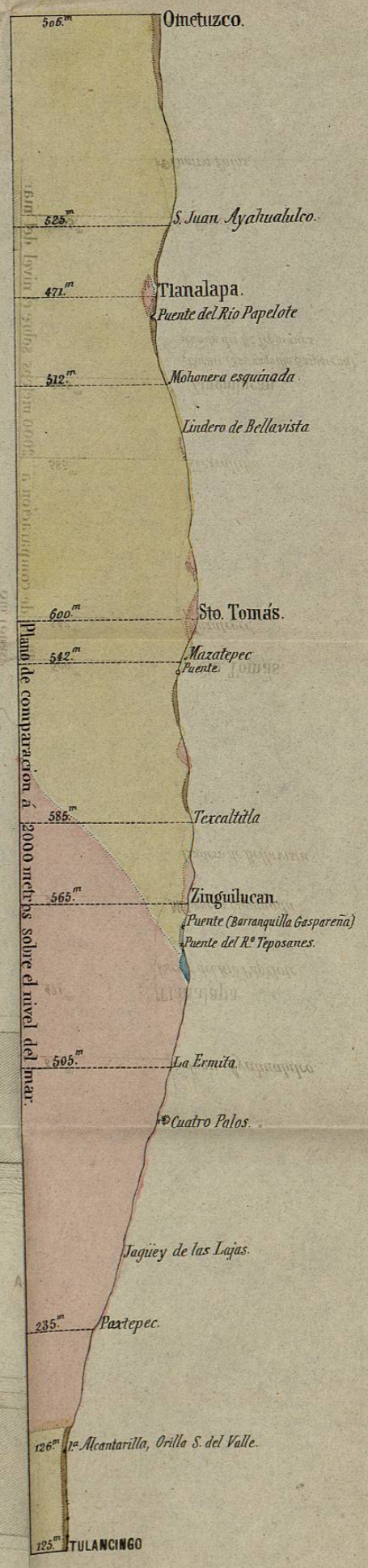
Meridiano

S. LUIS

# PLANO Y PERFIL

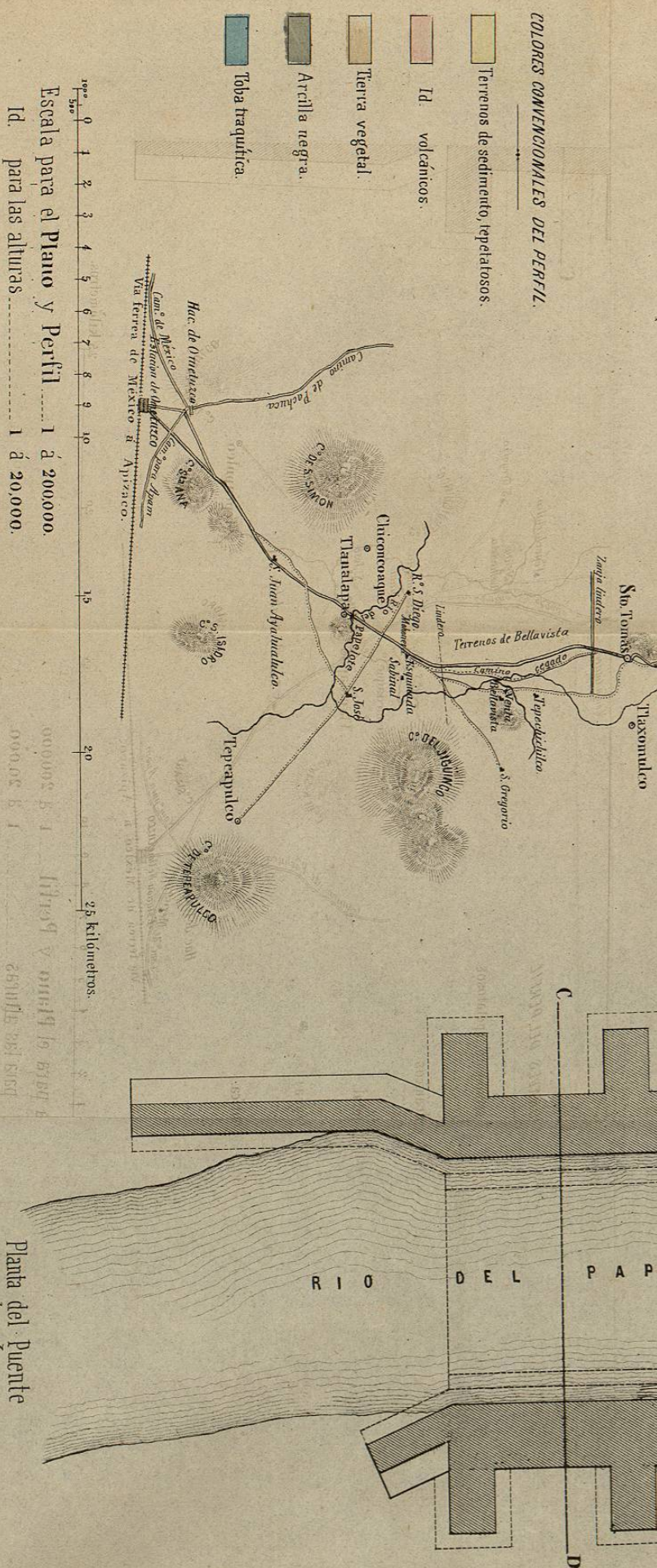
del camino nuevamente abierto por orden del Ministerio de Fomento entre la Estacion de Ometuzco (via ferrea de Apizaco) y la Ciudad de Tulancingo, bajo la direccion del Ingeniero **JUAN C. C. HILL.**

6081 DE OSMAR MARZO DE 1869.



**COLORS CONVENCIONALES DEL PERFIL.**

- Terrenos de sedimentó, repelatosos.
- Id. volcánicos.
- Tierra vegetal.
- Arcilla negra.
- Toba traquílica.



Escala para el Plano y Perfil 1 a 200000.  
Id. para las alturas 1 a 20.000.

Planta del Puente  
sobre el  
Rio Papelote.