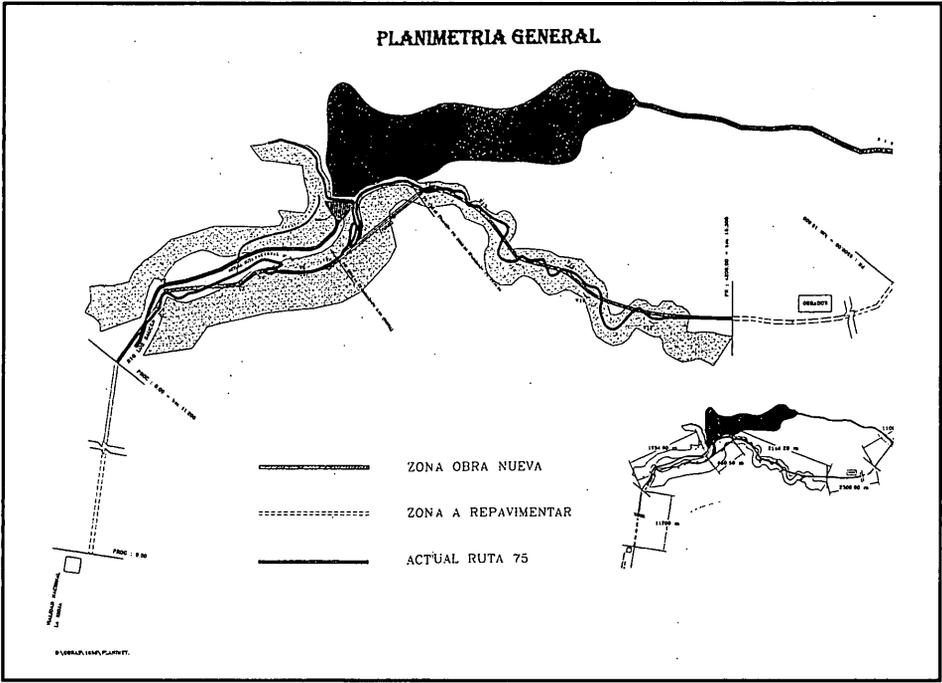


Grupo 5°  
Comunicaciones  
N° 23

# TÚNEL CUESTA DEL DIQUE “LOS SAUCES”

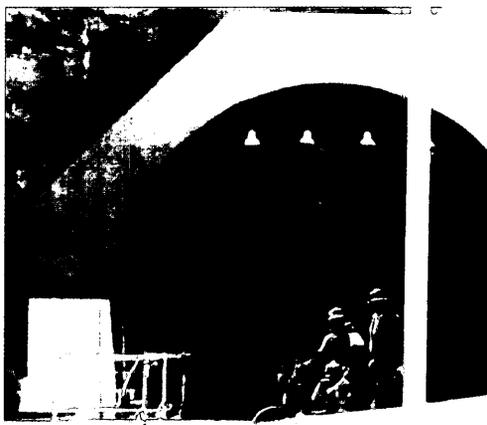
– La Rioja [Argentina] –



construcción de un túnel que eliminara gran cantidad de curvas existentes. Por extensión, esta obra y las realizadas en el corredor de la Ruta Nacional n° 75 servirán de vínculo de los departamentos Sanagasta, Castro Barrios y Arauco con la capital de la provincia y con provincias del centro y norte del país y en el futuro cercano con Chile a través de la sierra del Velazco.

Con la construcción del túnel se mejora ostensiblemente la geometría del trazado. Se ubica en un macizo granítico, es de sección en herradura de 4,50 m de radio, va revestido y dispone de dos vías de circulación de 7,40 m de ancho total. Su pendiente es del 3,850%. ♦

Dadas las dificultades para el tránsito de unidades de gran tonelaje en la Ruta Nacional N°75, que se traducía en problemas para el desarrollo económico y turístico de la zona de la “Costa” de la provincia de la Rioja, se pensó en la



FICHA TÉCNICA	
<b>Promotor:</b>	Dirección Nacional de Vialidad
<b>Proyecto:</b>	Dirección Nacional de Vialidad
<b>Empresa Constructora:</b>	José Cartellone Construcciones Civiles, S.A.
<b>Presupuesto:</b>	
<b>Plazo de ejecución:</b>	5-mayo 1995 a 5-agosto 1997

CARACTERÍSTICAS	
<b>Tramo</b>	La Rioja-Sanagasta. Ruta Nacional N°75
<b>Sección</b>	Cuesta Dique Los Sauces y Acceso a Puente sobre río Los Sauces
<b>Longitud</b>	27 Km.
<b>Túnel</b>	En herradura, de 4,50 m de radio
Longitud	668,44 m
Pendiente	3,850%
<b>Unidades fundamentales:</b>	
Excavación subterránea	41.200 m³
Pernos y bulones de anclaje	3.800
Hormigón proyectado	8.750 m³
Cerchas metálicas	15.800 Kg.
Hormigón revestimiento	5.360 m³

