

ANEXOS

ANEXO 1: Fotográfico

1. Caminos tipos considerados en el presente estudio



Vista parcial zona de curvas de la Ruta B-55.



Vista parcial zona de rectas de la Ruta B-55.



Vista parcial zona de curvas de la Ruta B-400.



Vista parcial zona de rectas de la Ruta B-400.



Vista parcial zona de curvas de la Ruta B-207.



Vista parcial zona de rectas de la Ruta B-207.



Vista parcial zona de rectas de la Ruta B-207.



Vista parcial zona de rectas de la Ruta 21-Ch.

2. Equipo de medición de índice de regularidad internacional - IRI



Equipo móvil de medición de la Dirección Nacional de Vialidad.



Computador equipado con software de medición.



Computador conectado al acelerómetro y al odómetro del vehículo.



Acelerómetro instalado al eje trasero del vehículo.

3. Medición de Pérdida de Material por método de calicatas



Control de estaca en borde del camino.



Medición con odómetro de precisión, tolerancia de $< 0,02\%$.



Textura superficial de las capas de rodado estabilizadas con bischofita.



Apertura de calicatas con chuzo y pala.



Calicata dispuesta medición de pérdida de material.



Medición de espesor remanente de las capas de rodado con piedemetro.

4. Imágenes varias



Deterioro de la capa de rodado por apertura de calicatas.



Medición in-situ de la densidad de la capa granular con densitómetro nuclear.



Calamina (ondulaciones) típica de los caminos no pavimentados del norte de Chile



Caminos no incluidos en programa "Caminos Básicos 5.000" – Contaminación ambiental



Acceso proyecto Veladero tratado con bischofita. Provincia de San Juan, Argentina.



Caminos mineros en la Región de Antofagasta tratados con bischofita