



Datos generales

Ubicación: Río Negro, Paysandú y Salto, Tacuarembó, Uruguay.

Uso: Puentes Ferroviarios.

Año de realización: 2017.

Cliente: COMSA / TEYMA.

Comitente: AFE / MTOP.

Sistema estructural: Estructuras metálicas, mampostería de piedra, hormigón en masa y armado.

Alcance de los trabajos: Inspección, diagnóstico y proyectos de rehabilitación de estructuras de 46 puentes ferroviarios.

Descripción

El proyecto fue financiado por el Fondo de Convergencia Estructural del Mercosur, con el objetivo de mejorar y potenciar las infraestructuras ferroviarias nacionales permitiendo la circulación de trenes con mayor capacidad de carga y a mayor velocidad.

El mismo consiste en la rehabilitación estructural de 46 puentes ubicados en los ramales ferroviarios de la región centro-norte del país. RDA desarrolló el estudio de antecedentes e inspecciones principales de los puentes, la definición y supervisión de campaña de ensayos de campo, y el proyecto de rehabilitación y refuerzos.