

RÍO AZUL
CHUBUT, BUENOS AIRES, ARGENTINA

Obras Fluviales Deflectoras

Problema:

La ciudad de Lago Puelo está ubicada en una zona montañosa, donde sus actividades se desarrollaron al lado del río, ocupando grandes áreas en la llanura de inundación con edificios, carreteras, etc., que sufren periódicamente daños significativos a partir del impacto de las inundaciones del río Azul.

Nombre del cliente: Provincia del Chubut y Subsecretaría de Recursos Hídricos de la Nación

Proyecto / Consultoría: IPE S.R.L.

Constructora: Subsecretaría de Recursos Hídricos de la Naci

Productos usados (Qtd)

MacTex N -----

Colchón Reno -----

Gavión -----

Fecha de la obra: 11/2004 - 12/2004

Solución:

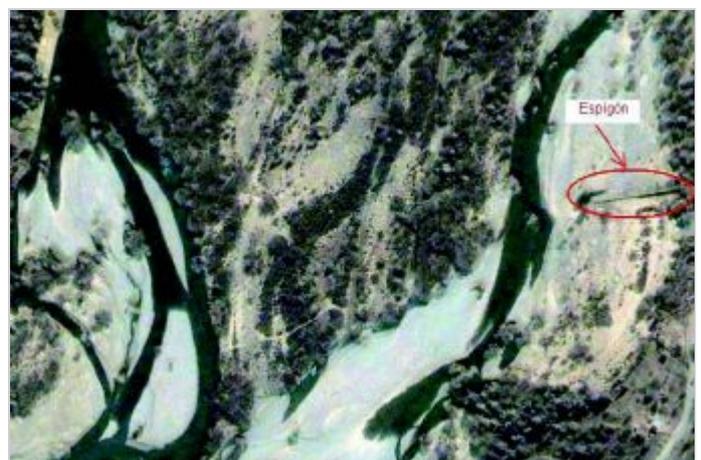
Se realizó una construcción para protección de margen conformada por gavión y colchón Reno®, donde se formó espigones de 72 m de longitud para consolidar el sistema de estabilización del canal y proteger al sector que se encontraba en avanzado estado de erosión. La construcción del espigón resultó de forma económica y efectiva para contener el avance de la erosión. Se realizan inspecciones para garantizar que la estructura se mantiene, y la plataforma ha cumplido su función durante varias inundaciones.



Antes de la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



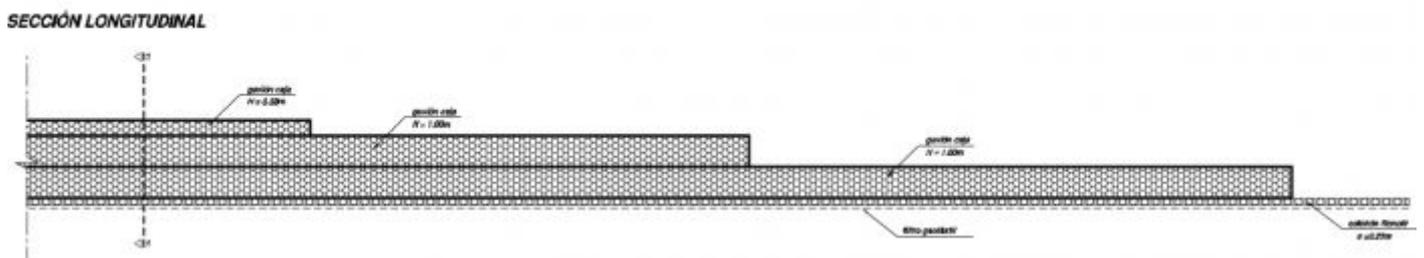
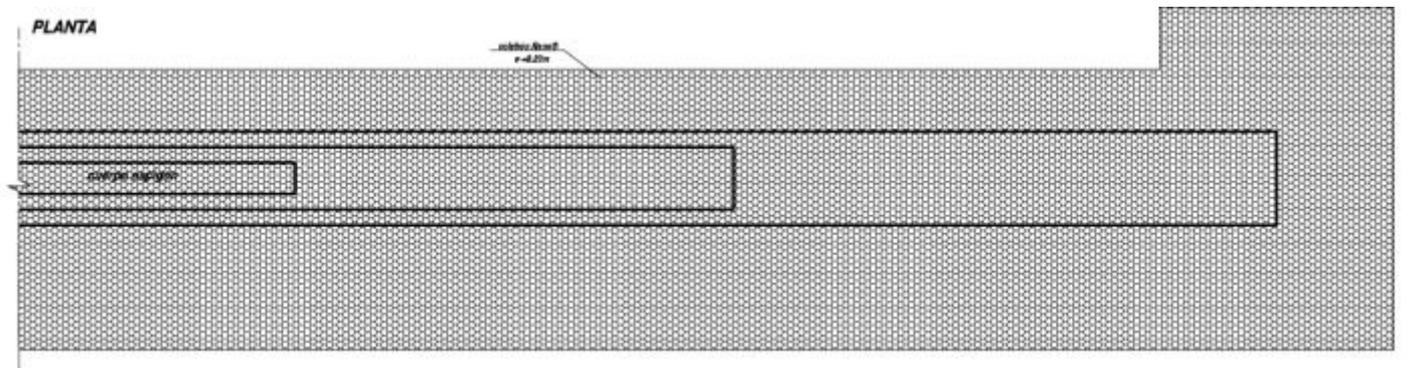
Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



Representación esquemática

Maccaferri do Brasil
Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran
CEP: 13.213-085 - Jundiaí - SP
Tel: +55 (11) 4525-5000
E-mail: info.br@maccaferri.com