Observación sistemática de la calidad del agua a lo largo del río Uruguay, (frontera argentino-uruguaya) mediante imágenes satelitales

Informe Nro: 57

Lista de distribución

CARU: **Secretario Técnico**: Fernando Gauna, **Ayudante Técnico:** Mariel Bazzalo **Delegación argentina y Comité Científico**: Emb. Hernán Orduna, Héctor R. Retamal, Guillermo Esteban Lyons, Mabel Tudino. **Delegación uruguaya y Comité Científico**: Gastón Silbermann, Ricardo González Arenas, Mario González Valcarce, Luis Hierro López, David Doti Genta, Eugenio Lorenzo, Gustavo Seoane.

CTM- Salto Grande: Maximiliano Bertoni, Nicolás Failache, Facundo Bordet.

Operadores: Virginia Fernández

Fecha de realización: 10/02/2015

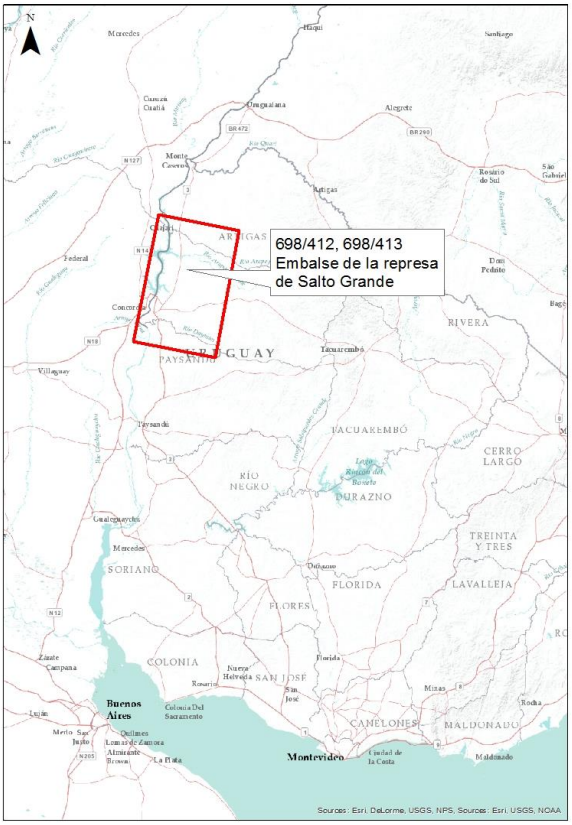
Número de Informe: 57

Objetivo: Observación sistemática de la calidad del agua a lo largo del río Uruguay, en la frontera argentino-uruguaya mediante el análisis de imágenes satelitales disponibles en CONAE y la USGS.

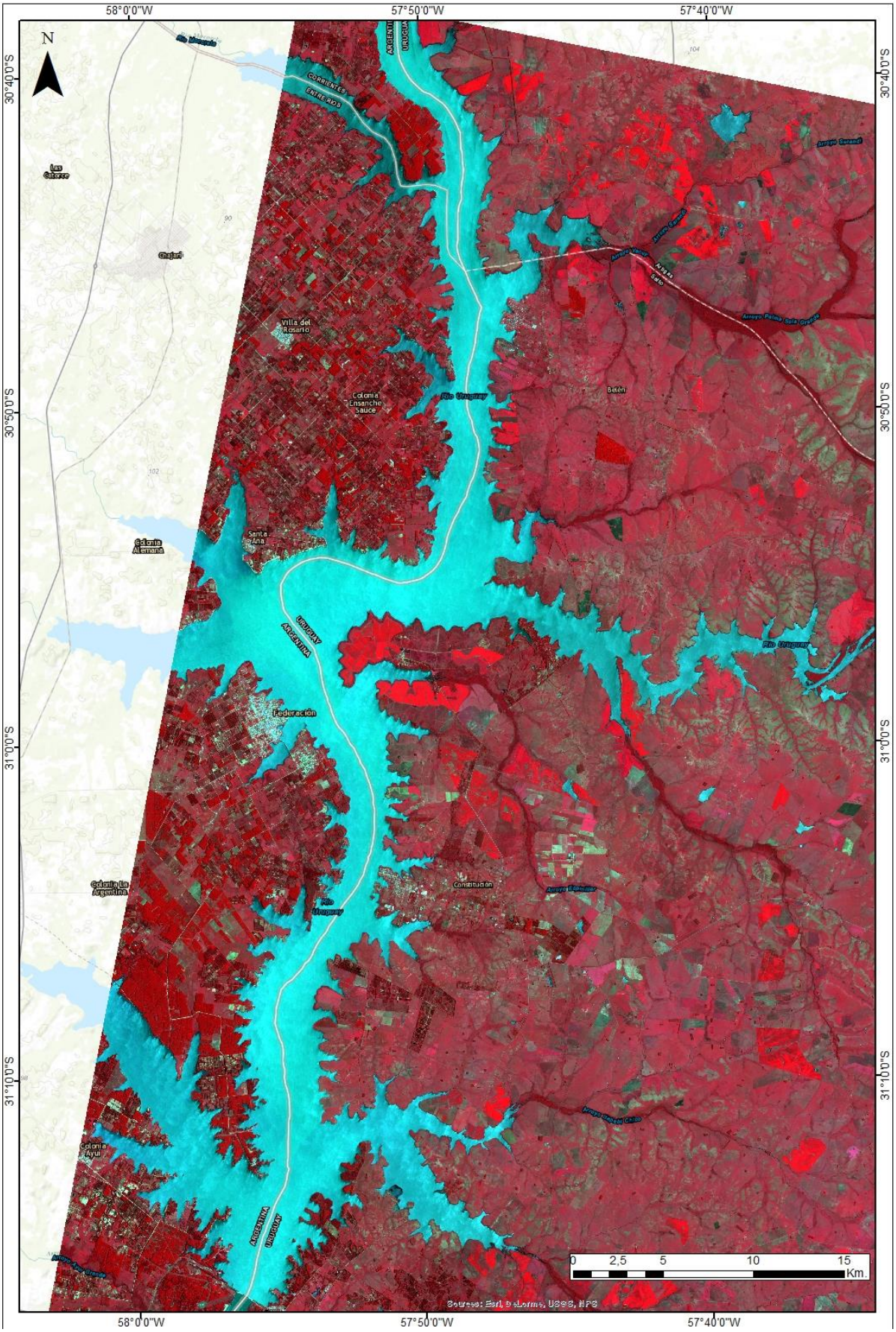
Imágenes empleadas: Pasajes: SPOT 5 Path/Row: 698/412, 698/413.

Satélite/Sensor	Hora local de pasada (estimada)	Fecha * (dd-mm-aaaa)
Landsat 7 ETM+		
Landsat 8 OLI		
SPOT 5	13:11:13	08/02/2015
Otros		

* Se completa la fecha sólo en la columna correspondiente a la imagen analizada en el presente informe.



Mosaico satelital de imágenes SPOT 5 del día 08/02/2015, combinación RGB 321, correspondiente a la zona del embalse de la Represa de Salto Grande. Se evidencia la presencia de vientos fuertes.



Mosaico satelital de imágenes SPOT 5 del día 08/02/2015, combinación RGB 321, correspondiente al tramo entre la represa de Salto Grande y Nueva Escocia.

Nota: No se presentan los mapas de concentración de Clorofila “a” de las aguas del Río Uruguay correspondiente a las imágenes tratadas debido a que los valores se ven muy afectados por la presencia de un viento de hasta 18km/h.