

OPERATIVO

[¿CUÁL FUE LA NOVEDAD DEL OPERATIVO?]

Fue la primera vez que se inspeccionó este Río Subterráneo desde su construcción en 1979.

El conducto que interconecta la **Planta potabilizadora Gral. Belgrano** con la **Estación Elevadora Lanús** tiene un **diámetro de 4,60 metros** y una **longitud de casi 12.000 metros**.

[¿CUÁNDO SE REALIZARON LAS TAREAS?]

Las tareas se iniciaron en la mañana del **domingo 9 de septiembre, a partir de las 08 hs.** para generar el menor impacto posible en el servicio.

[¿QUÉ TIPO DE TAREAS SE REALIZARON?]

Se inspeccionaron **2 kilómetros de un conducto de 4,6 metros de diámetro**. Los trabajos se realizaron en **2 etapas** debido a la longitud del mismo.

[¿QUÉ TECNOLOGÍAS SE UTILIZARON?]

Para la ejecución del operativo, fue necesario detener las Estaciones Elevadoras que se abastecen de agua potable de la Planta para disminuir la velocidad del suministro y posibilitar el ingreso de un buzo con un ROV (Vehículo de Operación Remota).

La inspección se realizó a través de una cámara de acceso construida específicamente para este uso. Por allí, se ingresó un **mini submarino controlado a distancia (ROV)** que transmitió imágenes en vivo a través de un cable umbilical a un equipo técnico de AySA, ubicado en el centro de operaciones en la superficie.

INFOGRAFÍA

