

TÍTULO

Con más de 71 mil metros de cañería ya instalada, avanza la obra del Acueducto Gran Tulum

BAJADA

La mega obra tiene más del 46 por ciento de avance. Actualmente se trabaja en un acueducto con cañería de acero inoxidable, en una cisterna para 20 millones de litros de agua y en una obra complementaria.

CUERPO

La construcción del “Acueducto Gran Tulum” (AGT) es una de las obras civiles más relevantes que se encuentran en ejecución en la provincia de San Juan. La obra consiste en dos rubros: “Establecimiento Potabilizador Punta Negra” (EPPN) y “Acueductos”. Además, se suma como obra complementaria, una cañería de impulsión cloacal.

Cursando mediados del mes de marzo de 2023, **la obra en general tiene 46,27 por ciento de avance**. Detallando el porcentaje de avance por rubro se puede decir que **la instalación de acueductos cuenta con un avance superior al 60 por ciento**; en tanto la imponente construcción del **EPPN tiene más del 30 por ciento** de trabajos concretados.

El complejo entramado de acueductos que comprende la mega obra con el objetivo de transportar el agua que se potabilice en el Establecimiento ubicado en Punta Negra hacia el Gran San Juan va tomando forma con la instalación de los conductos de gran porte. Es así que desde que se comenzó con los trabajos en 2018 hasta ahora **se han instalado 71.378 metros de cañerías** de PEAD y AI.

Avance de obra por Sector

Los acueductos en etapa final con el total de cañería instalada, restando solo conexiones menores e instalación de elementos de control y seguridad para su funcionamiento son: Acueducto Rawson-Pocito, Acueducto La Bebida Norte, Acueducto Ignacio de la Roza, Acueducto Sur 1, Acueducto República del Líbano, Acueducto Ullum, Acueducto Gran Tulum 3, Acueducto EPM, Acueducto La Bebida Sur, Acueducto Sierras Azules y Acueducto Dr. Ortega.

A su vez están en ejecución y/o en proceso de inicio: Acueducto Zonda, Acueducto Gran San Juan 1, Acueducto Gran San Juan 2, Acueducto Gran Tulum 1 y Acueducto Gran Tulum 2, Acueducto Sur 2, Acueducto Marquesado

Obra en progreso

Actualmente se están realizando tareas en tres sectores de la obra:

- Acueducto Gran Tulum II: se procedió y terminó la restitución del canal Estero en la intersección con el caño de Acero Inoxidable (AI) de 1400 mm de diámetros. Se rellenó y compactó a ambos lados de dicha intersección. Actualmente, se encuentran trabajando en el desvío del tránsito sobre Av. Libertador para poder realizar el cruce de la calzada.
- Establecimiento Potabilizador Punta Negra: en la Cisterna N°2 se finalizó encofrado en tabique central N°3, que es la segunda etapa del sector oeste y se hormigonó mismo sector. Actualmente, se

encuentran trabajando en encofrado de tabique central N°5 correspondiente a tercera etapa del sector este.

- Obra complementaria: consiste en la instalación de una cañería de Impulsión Cloacal: en este sector se hormigonó cámara de limpieza N°1 y 2 y se estucó cámara de válvula N°6; teniendo hormigonadas en su totalidad las cámaras de limpieza N°1 y 2 y las cámaras para válvulas de aire N°3, 6 y 9.

A su vez se trabaja en el cruce de la cañería cloacal sobre el Canal Cespedes; se realizó el montaje de la estructura de acero inoxidable, donde luego irá envainada la cañería cloacal a gravedad.