

# Boletín N°57

FEBRERO 28 DE 2022



**PTAR**  
S A L I T R E



Obras en Canal de Aducción Fase I

## Fase I: Avance de obra en Espesador por Gravedad

Luego de terminar la demolición y limpieza de residuos del tanque 09.1, avanza la construcción de la losa de cimentación. Es importante recordar que en esta estructura se espesarán los lodos procedentes de la decantación primaria.



▲ Armado de acero y formaleta para vigas de cimentación.





# Fase I: Avance de obra en digestores

En el digestor de referencia técnica 09.2 se avanza con la demolición de la estructura. Aquí se adecuará el edificio de tamizado.



▲ Estado actual de la intervención en la estructura de referencia técnica 09.2

## Fase I: Avance de obra en digestores

En el digestor de referencia técnica 09.3 se cumplió el desmonte de la cúpula, y se avanza en el retiro del biosólido.





# Redes Subterráneas

Se avanzó en el desvío e instalación de red de flotantes desde las cámaras de reparto 03.1 y 03.2 hasta estación de bombeo de flotantes primarios y secundarios



▲ Las intervenciones se centraron en excavaciones, instalación de tubería.

# Ampliación subestación eléctrica N° 17

## Fase I

Avanzan las adecuaciones en el Cuarto de Control de Motores. Allí se retiró el cableado de los equipos que salen de operación de la fase 1, desvío temporal de cables que continúan pasando por esa zona para la ejecución de la estructura civil.



► Ampliación de la estructura donde funcionará el cuarto de control de motores, además de las instalaciones interiores



## Fase I: Obras en el canal de aducción

En el mes de febrero avanzó el vaciado de concreto masivo para el revestimiento de la tubería de diámetro interno de 1,80, que corresponde al interceptor 1B.



▲ Este concreto en masa evita fugas y la flotación de la tubería de diámetro de 1.80 mts, también conserva la alineación de la misma.

# Fase I: Obras en el canal de aducción

Así avanza la instalación de la tubería del Interceptor 1B.



◀ Finaliza la extracción de lodos ubicados en Fase I, y retiro del tambre provisional, al igual que la extracción y desagüe de los lodos ubicados contiguo a los tornillos de Arquimides, para dar paso a las aguas por el interceptor 1B





# Parque Metropolitano

La madera del cedro tiene la particularidad de ahuyentar los gusanos e insectos. Este majestuoso árbol es una de las maravillas de la naturaleza, por su belleza y solemnidad y está presente en nuestro Parque Metropolitano.



▲ Especie: Cedrela Montana



## Gestión Ambiental

Se continúa con la implementación de las jornadas de orden y aseo, en las cuales se clasifican los residuos en aprovechables y no aprovechables.

▲ Los residuos del proceso constructivo son acopiados y entregados al gestor autorizado por la Secretaría Distrital de Ambiente.



## Seguridad y Salud en el Trabajo

El equipo SST adelantó la medición de gases en los ambientes laborales enmarcadas en la norma ACGGIH. Los resultados arrojaron un reporte positivo entre 19.5 y 21.5, con lo cual se garantizan los niveles permitidos protegiendo la salud e integridad de nuestros trabajadores.



▲ Continúan las labores de promoción de hábitos saludables con los colaboradores.







## Gestión Social

Se cumplió el recorrido para verificar las condiciones de la vía, Suba – Lisboa, en el cual participó el funcionario de la Alcaldía Local de Engativá Cristian Flórez.

Esta actividad fue solicitada por la comunidad de Suba en el marco del Comité de Seguimiento de Obra, como solicitud para articular las gestiones necesarias y lograr el mantenimiento de la vía.



- Durante el mes de febrero se socializo un especial audiovisual con el fin de orientar a la ciudadanía sobre el proceso que se cumple en el área de pretratamiento. El contenido puede ser consultado en nuestro canal de Youtube.





# iConversem=es!



**ptarsalitre.com.co**



**contactenos@ptarsalitre.com.co**



**320 964 8663**



**/PTAREISalitre**



**@PTAREISalitre**



**PTAR El Salitre**



**PTAR**  
S A L I T R E