

# Boletín N° 77

OCTUBRE 2023



**PTAR**  
SALITRE



## Teas (Quemadores de biogás)

Finalizó el montaje de la tea de la Fase I, trasladada a Fase II, al igual que la reposición de concreto refractario (resistente al calor) en la parte superior.



Al terminar el montaje, se retiraron los sobrantes de la fundición del concreto.



## Espesadores de lodo primarios

Se continuó con la instalación del puente nuevo, el refuerzo y pintura de los puentes existentes en los espesadores de lodos. Igualmente, se llevó a cabo la instalación de pasamanos y se ejecutó la soldadura de los ángulos de soporte para la cubierta.



## Decantadores primarios Fase I

Con el propósito de nivelar los decantadores existentes en Fase I, se continúa con la instalación de las nuevas láminas Thompson y deflectores, homogenizando los niveles hidráulicos perimetrales de los tanques, dando así cumplimiento a los estándares de la ampliación y optimización de la PTAR El Salitre.



Para la nivelación, se hizo la validación con topografía.



Al tener la aprobación técnica, se procedió a sellar las piezas con silicona y la respectiva limpieza del material sobrante.



## **Arqueta de bypass y regulación**

Se avanza en la instalación de las escaleras de acceso a la arqueta. Para esta actividad se ubicaron las barandas y los guardapiés que asegurarán los peldaños y piezas faltantes de la estructura.



## **Edificio de almacén**

Con el propósito de la futura ocupación del edificio de almacén por parte de los funcionarios del EAAB, se avanza en la instalación de la red de detección de incendios.



## Urbanismo

Se termina la instalación de la base asfáltica en las zonas faltantes, frente al espesador, al edificio de sopladores y en la intersección vial que conecta Fase I y Fase II.



Se continúa con la limpieza e instalación de los sardineles ubicados en la zona circundante al edificio de tamizado.





## Gestión Ambiental

En el marco de aplicación de las 4R (reducir, reutilizar, reciclar y recuperar), durante el mes de octubre se llevó a cabo un adecuado manejo y disposición de 32 llantas en desuso de la maquinaria con la cual se ejecutó el proyecto. Con el fin de mitigar impactos y minimizar el uso de materias primas se realizó la entrega y disposición de estos residuos al gestor autorizado, para el reintegro en la cadena de gestión y así evitar prácticas inadecuadas que puedan afectar al ambiente.



Gestor autorizado - ECOLANTAS





## Seguridad y Salud en el Trabajo (SST)

Para este mes, el equipo de SST llevó a cabo inspecciones de los elementos de protección personal (guantes, cascos, gafas, mascarilla fullface, entre otros), utilizados por los trabajadores en la ejecución de labores como: aplicación de pintura epóxica, soldadura de refuerzos y trabajos de mantenimiento en las obras de la PTAR ElSalitre.



De igual forma, el Equipo de SST lideró el Simulacro Distrital de Evacuación que contó con la participación de todo el personal. Una actividad que promueve la capacidad de reacción frente a desastres naturales y aprendizajes sobre autoprotección, puntos de encuentro, primeros auxilios, salidas seguras, entre otros.





## Gestión Social

En octubre el área de gestión social, en colaboración con la CAR Cundinamarca, desarrollaron talleres con el objetivo de generar conciencia en la comunidad sobre la correcta gestión del aceite de cocina usado, desde su generación en los hogares hasta su entrega a los gestores autorizados. Estas sesiones representan un paso importante en la promoción de prácticas responsables hacia recuperación de nuestras fuentes hídricas incluyendo el Río Bogotá.



Comités SEGO (Suba y Engativá)



Fundación Red Escolar de Aventura



Programa Parceros por Bogotá (Engativá)

# ¡Conversemos!



[ptarsalitre.com.co](http://ptarsalitre.com.co)

[contactenos@ptarsalitre.com.co](mailto:contactenos@ptarsalitre.com.co)

320 964 8663



[@PTAREISalitre](https://twitter.com/PTAREISalitre)

[@PTAREISalitre](https://facebook.com/PTAREISalitre)

PTAR El Salitre

Conéctate  
con el  
**Río**



**PTAR**  
SALITRE