

Boletín Nº68

ENERO 2023



PTAR
SALITRE



Edificio de tamizado de
lodos Nº 89

Edificio de tamizado de lodos N° 89

En el mes de enero continúan las labores de mampostería en la fachada del edificio de tamizado, actividades que corresponden a la recta final de la ejecución civil, para avanzar en las labores de montaje eléctrico y mecánico.



En la fachada del edificio se avanzó en la mampostería y fundida de viguetas y columnetas.

Edificio de tamizado de lodos N° 89

En el nivel 1 se realizó la instalación de redes de desagües.



También se
instalaron
► canalizaciones
para el sistema
de iluminación.



Edificio de tamizado de lodos N° 89

En el nivel 2 se adelantó la instalación de los pasamuros en la cámara de reparto de lodos tamizados a espesadores, así como la ejecución de la obra civil de este tanque.



▲ Así se observa la losa inferior de la cámara de reparto, luego de fundida.

Edificio de tamizado de lodos N° 89

Se realizó el traslado de equipos desde el almacén al nuevo edificio de tamizado, equipos como: tamices, tornillo transportador y compactador, bombas de tornillo helicoidal, (bombeo de lodo primario espesado) entre otros.



Espesador de lodos por gravedad N° 75.1

Durante el mes de enero se preparó la superficie del muro perimetral para su impermeabilización



La pasarela esta lista para el montaje del equipo mecánico.

Espesador de lodo por gravedad N° 75.3

En el espesador 75.3 inició la preparación de la superficie, posterior a esto se iniciará proceso de pulido con el método wetblasting (recubrimiento de preparación).



Montaje Mecánico en espesadores de lodos por gravedad N° 75.1 y 75.3

Se realizó el traslado de los puentes espesadores por gravedad desde el almacén al espesador 75.1 y 75.3 para proceder con su montaje.



Estos equipos realizarán el espesamiento del lodo primario de la PTAR Salitre para posteriormente ser bombeados al tanque de lodos mixtos.

Ampliación del edificio de servicios N° 105

Finalizando el mes de enero se realizó la instalación de platinas, pernos y correas de la cubierta, con lo cual avanza la zona principal de ampliación, ubicada en la parte posterior del edificio de servicios.



Ampliación del edificio de servicios N° 105

Avanza el armado, trazado y excavación para la instalación de la tubería hidrosanitaria en el área de la ampliación del vestier.



Ampliación del edificio de servicios N° 105

La EAAB hizo entrega del área del vestier existente y se procedió al desmonte de elementos sanitarios y puertas, para dar inicio a las demoliciones correspondientes.



Ampliación del edificio de servicios N° 105

En el área de ampliación del comedor avanza la instalación del cielo raso en drywall y la aplicación de pintura en los muros.

►1.



►2.



Red pluvial fase I

Se dio inicio a la línea de red pluvial que recoge las aguas lluvias de las cunetas ubicadas alrededor de los tanques de decantación primaria existente.



Ampliación subestación eléctrica fase I

En el CCM 8 (cuarto de control de motores), se avanzó en la instalación de la tubería de iluminación y tomascorrientes en la cubierta.



Ampliación subestación eléctrica fase I

También se avanzó en la instalación de soportes y bandeja porta cable al interior del piso técnico, lo cual permitirá la instalación de las celdas y el cableado del CCM.





Se realizó jornada de orden y aseo, lavado de puntos de acopio y contenedores, con el fin de evitar la presencia de malos olores y roedores.



Seguridad y Salud en el Trabajo

En el mes de enero se desarrollaron labores de inspección y evaluación a la maquinaria como la grúa telescopica, el camión grúa, entre otros que se usan en tareas de izaje de cargas.





Gestión Social

En el marco de la coordinación interinstitucional se cumplieron reuniones en el área de influencia del proyecto con efectivos de la Policía Metropolitana, allí los líderes plantearon inquietudes frente a casos de inseguridad e inadecuada disposición de residuos sólidos en la ronda del Río Bogotá.



► Habitantes de la Localidad de la UPZ 72 de Engativá plantearon las situaciones de inseguridad que los han afectado.



► La comunidad de la Localidad de Suba, sector de Lisboa compartieron su preocupación por las irregularidades en la disposición de residuos sólidos en la ronda del Río Bogotá.



¡Conversemos!



ptarsalitre.com.co



contactenos@ptarsalitre.com.co



320 964 8663



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



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



[PTAR El Salitre](https://youtube.com/PTAREISalitre)



PTAR
SALITRE