

ASÍ AVANZA LA AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EL SALITRE

Boletín de avance de obra No. 017 -Sept 2018



En desarrollo del Contrato de Obra No. 803 del 2016, a continuación se presenta una breve descripción del avance de las obras ejecutadas por el Consorcio Expansión PTAR Salitre, hasta el 30 de septiembre del 2018.



**Estructura
de entrada**



En septiembre, se culminó con el amarre de acero y colocación de concreto convencional en los muros oriental y occidental de la estructura de entrada. Se dio inicio a la excavación en el área de trampa de rocas, para continuar con su construcción civil.

Esta estructura tiene un avance en la obra civil del 55%



Protección de la Fauna



El equipo biótico adelanta jornadas de avistamiento en los humedales de compensación. En septiembre, registramos con satisfacción la presencia de un ejemplar de **búho listado** (*asio clamator*) criando a sus hermosos polluelos, lo que nos permite corroborar las condiciones óptimas de este ecosistema y su valiosa función en beneficio de la biodiversidad del occidente de la Ciudad.

Continua el esfuerzo por proteger nuestra fauna silvestre, es así como a la fecha se registra el rescate y reubicación de las siguientes especies: Mil trescientos ochenta y siete (1.387) curíes, cuarenta y nueve (49) ranas sabaneras, cincuenta y cinco (55) serpientes sabaneras, una (1) comadreja, dieciséis (16) enjambres de abejas, y tres (3) de abejorros.



1.387
curíes



49
ranas
sabaneras



55
serpientes
sabaneras



16
enjambres
abejas



1
Comadreja



3
Enjambres
abejorros



Clarificadores secundarios



En estos clarificadores se finalizó con las losas de fondo de seis (6) de los doce (12) tanques que lo conforman.

Se continua con la excavación del núcleo central para la instalación de las tuberías de entrada, salida y purga de los decantadores, así mismo se avanza con las placas de fondo.

Esta estructura tiene un avance en la obra civil del 57%



Biodigestores



En este sector, se inició con la construcción de las losas de cimentación de los ocho (8) tanques, teniendo en cuenta que estas estructuras son las más altas, contarán con un acabado en concreto postensado.

También se comenzó con la construcción de los tanques de cloro y se avanza en excavación para la instalación de solado e inicio del proceso de descabezado de pilotes.

Esta estructura tiene un avance en la obra civil del 37%



Clarificadores primarios



En los clarificadores primarios se terminaron las actividades de los vertederos que hacen parte de los seis (6) tanques del sector y se inició con la construcción de la columna central y la construcción de la placa de fondo de los tres (3) edificios de bombeo para lodos.

Esta estructura tiene un avance en la obra civil del 89%



Tanques de aireación biológicos



En esta estructura se completó la losa de fondo de los tanques de aireación, la cual tiene un área total de 27.340 m². Se continua con la fundida de los muros de los tanques.

Esta estructura tiene un avance en la obra civil del 63%



Gestión Social del proyecto



Nuestro reto es seguir fortaleciendo las relaciones con la comunidad y generar espacios de sensibilización y reflexión frente a la protección del agua. Durante este mes desarrollamos escenarios de socialización, participación comunitaria y educación ambiental, con niños y niñas, jóvenes, docentes, padres de familia, amas de casa, líderes ambientales, entre muchos otros actores sociales.

Continuamos con el Ciclo de Formación en Competencias Ambientales con ONG'S, espacio pedagógico en donde líderes de la localidad de Suba participan activamente y asumen su corresponsabilidad con la recuperación del Río Bogotá.



¡Conversemos!



Suba:

Calle 132 D # 153 - 47
Barrio Lisboa

Campamento de obra:

Av. Calle 80 # 121 - 98
Vía Lisboa

Engativá:

Calle 79 C # 112 - 29
Barrio Villas de Granada

Lunes a viernes
8:00 am a 4:00 pm.



Sábados
8:00 am a 12:00 m.

Lunes a sábado



8:00 am a 12:00 m.

Lunes a viernes
8:00 am a 4:00 pm.



Sábados
8:00 am a 12:00 m.



Gestión Social del proyecto



Nuestro reto es seguir fortaleciendo las relaciones con la comunidad y generar espacios de sensibilización y reflexión frente a la protección del agua. Durante este mes desarrollamos escenarios de socialización, participación comunitaria y educación ambiental, con niños y niñas, jóvenes, docentes, padres de familia, amas de casa, líderes ambientales, entre muchos otros actores sociales.

Continuamos con el Ciclo de Formación en Competencias Ambientales con ONG'S, espacio pedagógico en donde líderes de la localidad de Suba participan activamente y asumen su corresponsabilidad con la recuperación del Río Bogotá.



¡Conversemos!



Suba:

Calle 132 D # 153 - 47
Barrio Lisboa

Campamento de obra:

Av. Calle 80 # 121 - 98
Vía Lisboa

Engativá:

Calle 79 C # 112 - 29
Barrio Villas de Granada

Lunes a viernes
8:00 am a 4:00 pm.



Sábados
8:00 am a 12:00 m.

Lunes a sábado



8:00 am a 12:00 m.

Lunes a viernes
8:00 am a 4:00 pm.



Sábados
8:00 am a 12:00 m.