

DISTRITO DE SERVICIOS PÚBLICOS

DE EMERALD FOREST

P. O. Box 690406

Houston, Texas 77269-0406

www.emeraldforestud.com

26 de octubre de 2022

Aviso de conversión a desinfección con cloramina

Estimado cliente:

El Distrito de Servicios Públicos de Emerald Forest ("Distrito") participa en el plan de la Autoridad Regional de Agua del Norte del Condado de Harris ("NHCRWA") para reducir el uso de agua subterránea en el Condado de Harris según lo dispuesto por el Distrito de Subsistencia de Harris-Galveston. NHCRWA suministrará a los distritos de servicios públicos dentro de la zona de conversión agua de superficie tratada proveniente de Lake Houston en lugar de su suministro de agua subterránea. El Distrito se encuentra dentro de la zona de conversión y espera recibir agua de superficie de NHCRWA durante los próximos dos meses. En la actualidad, el Distrito suministra agua potable proveniente de agua subterránea suministrada por dos (2) pozos de agua situados dentro del Distrito.

El suministro de agua de NHCRWA se desinfectará utilizando **cloraminas**, que es la mejor práctica de gestión para el agua de superficie. La cloramina es un método de desinfección aprobado y aceptado que está autorizado por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas ("TCEQ"). TCEQ requiere que el Distrito cuente con un sistema de desinfección compatible con la fuente de agua según lo dispuesto por NHCRWA. Por lo tanto, el Distrito debe cambiar el desinfectante utilizado para desinfectar su agua potable de cloro a cloraminas. Este cambio está destinado a beneficiar a nuestros clientes al reducir los niveles de derivados de desinfección en el sistema de distribución, al tiempo que proporciona protección contra las enfermedades transmitidas por el agua.

Sin embargo, el cambio a cloraminas puede causar problemas a las personas dependientes de las máquinas de diálisis. Una condición conocida como anemia hemolítica puede ocurrir si el desinfectante no se elimina completamente del agua que se utiliza para el dializado. Por consiguiente, el esquema de pretratamiento utilizado para las unidades de diálisis debe incluir algún medio, como un filtro de carbón, para remover las cloraminas. Los centros médicos también deben determinar si se requieren precauciones adicionales para otros equipos médicos. Las personas en diálisis deben ponerse en contacto con sus médicos para recibir instrucciones.

Además, el agua con cloraminas puede ser tóxica para los peces. Si tiene una pecera o un estanque de peces, asegúrese de que los productos químicos o los filtros que utiliza están diseñados para su uso en agua tratada con cloraminas. Es posible que también tenga que cambiar el tipo de filtro que utiliza para la pecera. Las personas que tengan una pecera deben ponerse en contacto con su proveedor profesional para obtener información.

En seguimiento a la notificación anterior con fecha 29 de marzo de 2022, este aviso es para informarle que el 9 de noviembre de 2022, o poco después, nos convertiremos a las cloraminas como nuestro método de desinfección.

Recibimos con gusto sus preguntas y comentarios Comuníquese con Regional Water Corporation (RWC) al 281-897-9100 si tiene alguna pregunta o comentario.

Atentamente,

Junta Directiva del Distrito de Servicios Públicos de Emerald Forest