



Declaración del Distrito de Agua y Saneamiento del Condado de South Adams acerca del Nivel de Aviso de Salud PFAS Modificado

16 de junio de 2022

La Agencia de Protección Ambiental (EPA) redujo ayer el Nivel de Aviso recomendado (HAL) de exposición a lo largo de la vida para dos compuestos PFAS (PFOA y PFOS combinados) de 70 partes por trillón a 0.004 partes por trillón para PFOA y 0.02 partes por trillón para PFOS. Los análisis del agua potable tratada del Distrito han dado resultados inferiores a 70 partes por trillón desde que comenzamos a realizarlos voluntariamente cuando se descubrieron los compuestos PFAS en nuestro suministro de agua hace cuatro años. Según los datos más recientes, las concentraciones de PFOA y PFOS en el agua potable del Distrito promediaron 4.6 partes por trillón para PFOA y 13 partes por trillón para PFOS, excediendo este nuevo nivel HAL más bajo. La EPA también ha fijado un nuevo nivel HAL para dos compuestos PFAS adicionales: PFBS y GenX (HFPO) para los que anteriormente no había un nivel HAL establecido. Según los datos más recientes, las concentraciones de PFBS en el agua potable del Distrito no excederán este nuevo nivel HAL.

Los avisos de salud de por vida de la EPA identifican los niveles para proteger a todas las personas, incluidas las poblaciones sensibles y las etapas de la vida, de los efectos adversos para la salud que resultan de la exposición a lo largo de sus vidas a estos PFAS en el agua potable. Los niveles de advertencia de salud se calcularon para ofrecer un margen de protección contra los efectos adversos para la salud. En este momento, la EPA no recomienda el agua embotellada para las comunidades donde estos químicos en el agua potable exceden los niveles recomendados para la salud.

La especialista en toxicología del estado expresó que, si bien no se trata de una emergencia, los sistemas de agua deberían tomar medidas para reducir la cantidad de sustancias químicas que contiene el agua potable. La EPA ha declarado que "los niveles más bajos de exposición a PFAS presentan menos riesgo... [y] ayudan a proteger la salud pública". Respectivamente, el Distrito está tomando medidas inmediatas mientras evaluamos el nuevo HAL para reducir aún más los niveles de PFAS en nuestra agua al comprar agua adicional de Denver Water. También estamos buscando activamente subvenciones y otros fondos para pagar la solución a largo plazo de aumentar la capacidad de tratamiento adicional de compuestos PFAS.

El Distrito se ha comunicado con el Departamento de Salud Pública y Medio Ambiente de Colorado (CDPHE) para obtener más información para compartir con nuestros clientes acerca de las inquietudes de salud provocadas por el nuevo nivel HAL. Para conocer formas de reducir su exposición a PFAS mientras implementamos planes internos y esperamos información adicional de CDPHE y la EPA, esta página web de la EPA tiene algunas sugerencias: <https://www.epa.gov/pfas/meaningful-and-achievable-steps-you-can-take-reduce-your-risk>. Tomamos con mucha seriedad la calidad de nuestra agua. Permanecemos en estrecha comunicación con el CDPHE por este asunto y, a medida que obtengamos más directrices, se las haremos saber.

Para mas información:

- Enlace a la hoja informativa de avisos de salud de PFAS del 15 de junio de 2022 de la EPA: [Drinking Water Health Advisories for PFAS Fact Sheet for Communities - June 2022 \(epa.gov\)](https://www.epa.gov/drinking-water-health-advisories-for-pfas)
- Preguntas y respuestas sobre HAL y PFAS: <https://www.epa.gov/sdwa/questions-and-answers-drinking-water-health-advisories-pfoa-pfos-genx-chemicals-and-pfbs>
- Enlace al anuncio de la EPA del 15 de junio de 2022: <https://www.epa.gov/newsreleases/epa-announces-new-drinking-water-health-advisories-pfas-chemicals-1-billion-bipartisan>
- Enlace a las directrices más recientes del CDPHE sobre PFAS y la salud; este enlace se actualizará con más información a medida que la obtengamos: <https://cdphe.colorado.gov/pfas-health>
- Información adicional sobre la respuesta del Distrito ante los compuestos PFAS: <https://www.sacwsd.org/249/PFAS-Information>
- Enlace al comunicado de prensa del CDPHE del 15 de junio de 2022: <https://cdphe.colorado.gov/press-release/state-health-department-supports-epa-health-advisories-on-pervasive-chemicals>

Esta declaración se actualizó de la versión original publicada el 15 de junio de 2022 para reflejar la información proporcionada por el CDPHE.