



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$2700/3MESES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS

PUBLICIDAD



# Agua de lluvia ya no es potable en ninguna parte del mundo por la contaminación

El agua de lluvia contiene altos niveles de los llamados químicos perpetuos. FOTO: iStock

Un estudio reveló que sin importar el lugar del planeta, el agua de lluvia es altamente tóxica.

RELACIONADOS: AGUA POTABLE | CAMBIO CLIMÁTICO | CONTAMINACIÓN | LLUVIA

CONTENIDOLIBERADO



AFP

10 de agosto 2022, 10:30 P. M.



**E**l agua de lluvia no es potable en ningún lugar del planeta por su alto nivel de químicos tóxicos, según un nuevo estudio de la Universidad de Estocolmo basado en las últimas recomendaciones de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA).

El desconocido tigrillo que estudian en Colombia para evitar que desaparezca



🔗 ¿Cuales son las consecuencias en la salud por beber agua de lluvia?

🔗 ¿Por qué para reciclar es mejor que las botellas sean transparentes?

---

---

## Temas relacionados

BARRANQUILLA AGO 04

**Preocupación por calidad del agua que llega a las viviendas de Barranquilla**



ANTARTIDA AGO 03

**El agua de lluvia ya no potable ni en la Antártida**



---

Reciba noticias de [EL TIEMPO](#) desde GoogleNews

Comúnmente conocidas como "Forever chemicals"(químicos perpetuos, en español) porque se desintegran de forma extremadamente lenta, las PFAS (siglas en inglés de 'sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas') se encontraban inicialmente en envases, champú y maquillaje, pero ahora se han extendido a todo el medio ambiente, incluidos el agua y el aire.

(Lea también: [Contaminación del aire, una de las principales causas de muerte en el mundo](#))

**"No hay ningún lugar en la Tierra donde la lluvia sea segura para beber, según las mediciones que hemos tomado"**, dijo a la AFP Ian Cousins, profesor de la universidad y autor principal del estudio, publicado en la revista científica Environmental Science and Technology.

Datos recogidos desde 2010 y estudiados por su equipo muestran que "incluso en la Antártida o la meseta tibetana, los niveles en el agua de lluvia están por encima de las pautas de agua potable que propuso la EPA (Agencia de Protección Ambiental) de Estados Unidos", señaló Cousins.

Normalmente consideradas prístinas, estas dos regiones contienen niveles de PFAS "14 veces más altos" que las nuevas pautas de agua potable de Estados Unidos.



Recientemente, la EPA redujo de forma significativa los niveles recomendados de PFAS tras descubrir que las sustancias químicas pueden afectar a la respuesta inmunitaria de los niños a las vacunas, explicó Cousins.

(Le recomendamos: [La contaminación causó nueve millones de muertes en el mundo, según estudio](#)).

Según algunos estudios, la exposición también puede provocar problemas de fertilidad, retrasos en el desarrollo de los niños o aumento del riesgo de obesidad, del colesterol o de ciertos tipos de cáncer.

**El investigador aclaró, no obstante, que los niveles de PFAS en las personas han disminuido** "bastante en los últimos 20 años".

(Le puede interesar: [FAO alerta de las 'amenazas invisibles' de la contaminación del suelo](#)).

"Lo que ha cambiado son las pautas. Han bajado millones de veces desde principios de los 2000, porque hemos aprendido más sobre la toxicidad de estas sustancias".

En cualquier caso, las PFAS son ahora "tan persistentes" y omnipresentes que nunca desaparecerán del planeta. "Vamos a tener que vivir con ello", afirmó.

## Más noticias

[¿Fin del 'fracking' en Colombia? Congreso radica proyecto para prohibirlo](#)

[Desarrollo sostenible traería oportunidades de empleo para jóvenes indígenas](#)

[El cambio climático acabó con la megafauna en Australia, según estudio](#)

AFP

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí](#).

