Estudio

Riesgo de cáncer ya elevado con 3,87 mg de nitrato por litro de agua potable. Alemania permite 50 mg/L. Las plantas de agua luchan por cumplir este valor. En un estudio, investigadores examinaron la relación entre...

Riesgo de cáncer ya elevado con 3,87 mg de nitrato por litro de agua potable. Alemania permite 50 mg/L. Las plantas de agua luchan por cumplir este valor.

En un estudio, investigadores examinaron la relación entre la contaminación prolongada por nitrato en el agua potable y el riesgo de cáncer colorrectal. 2,7 millones de adultos estuvieron expuestos durante 33 años a la calidad del agua potable de plantas públicas de agua y pozos privados. 1,7 millones de personas entre ellos estuvieron expuestas a un valor elevado de nitrato de 3,87 mg/L. En este grupo de personas se identificaron 5.944 casos de cáncer colorrectal. En 2018 se publicó el estudio(1). Los científicos escriben: "Encontramos un riesgo estadísticamente significativamente elevado en valores de agua potable superiores a 3,87 mg/L, es decir, significativamente por debajo del estándar actual de agua potable de 50 mg/L." La Agencia Federal de Medio Ambiente escribe en su sitio web(2): "En Alemania, aproximadamente el 17 por ciento de los puntos de medición de la red representativa de monitoreo de aguas subterráneas de la EUA (red de medición para informar a la Agencia Europea de Medio Ambiente) tienen contenidos de nitrato por encima del umbral de 50 mg por litro." Con la ayuda de la dilución, las plantas de agua luchan contra valores demasiado altos en el agua potable. Este mapa de 2017 es la descripción general más actual que la Agencia Federal de Medio Ambiente ofrece en su sitio web. El rojo significa un estado deficiente de las aguas subterráneas debido a la contaminación por nitrato. https://t.me/truuinfochannel

1) Schullehner J, Hansen B, Thygesen M, Pedersen CB, Sigsgaard T. Nitrate in drinking water and colorectal cancer risk: A nationwide population-based cohort study. Int J Cancer. 2018 Jul 1;143(1):73-79. doi: 10.1002/ijc.31306. Epub 2018 Feb 23. PMID: 29435982.

2)
https://www.umweltbundesamt.de/themen/wasser/grundwasser/nutzung-belastungen/faqs-zu-nitrat-in

It's good.
to be truu.