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, los 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, los 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 fueron expuestos durante 33 años a la calidad del agua potable de plantas de agua públicas y pozos privados. 1,7 millones de personas entre ellos fueron expuestas a un valor de nitrato elevado de 3,87 mg/L. En este grupo de personas se identificaron 5.944 casos de cáncer colorrectal. El estudio fue publicado en 2018(1). Los científicos escriben: "Encontramos un riesgo estadísticamente significativo aumentado en valores de agua potable superiores a 3,87 mg/L, es decir, claramente por debajo del estándar actual de agua potable de 50 mg/L." La Agencia Federal de Medio Ambiente escribió en su sitio web(2): "En Alemania, aproximadamente el 17 por ciento de los puntos de medición de la red representativa de monitoreo de agua subterránea de la EEA (red de monitoreo para reportes a la Agencia Europea de Medio Ambiente) muestran contenidos de nitrato por encima del valor 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 más actual que la Agencia Federal de Medio Ambiente ofrece en su sitio web. El rojo significa un estado deficiente del agua subterránea 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.