Исследование

Уже повышенный риск рака при 3,87 мг нитратов на литр питьевой воды. Германия допускает 50 мг/л. Водопроводные станции борются за соблюдение этого значения. В исследовании учёные изучали взаимосвязь между ...

Уже повышенный риск рака при 3,87 мг нитратов на литр питьевой воды. Германия допускает 50 мг/л. Водопроводные станции борются за соблюдение этого значения.

В одном исследовании учёные изучали связь между длительным загрязнением нитратами питьевой воды и риском рака кишечника. 2,7 млн взрослых в течение 33 лет подвергались воздействию качества питьевой воды из муниципальных водопроводов и частных скважин. 1,7 млн человек из них подвергались воздействию повышенного значения нитратов в 3,87 мг/л. В этой группе людей было выявлено 5.944 случаев рака кишечника. Исследование было опубликовано в 2018 году(1). Учёные пишут: «Мы обнаружили статистически значимо повышенный риск при концентрации нитратов в питьевой воде выше 3,87 мг/л, что значительно ниже действующего стандарта питьевой воды в 50 мг/л». Федеральное агентство по охране окружающей среды пишет на своём сайте(2): «В Германии примерно 17 процентов пунктов мониторинга репрезентативной сети мониторинга грунтовых вод ЕЭА (сеть мониторинга для отчётности Европейскому агентству по окружающей среде) показывают содержание нитратов выше порогового значения 50 мг на литр». С помощью разбавления водопроводные станции борются против слишком высоких значений в питьевой воде. Эта карта 2017 года является наиболее актуальным обзором, который предлагает Федеральное агентство по охране окружающей среды на своём сайте. Красный цвет означает плохое состояние грунтовых вод из-за загрязнения нитратами. 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.