

Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky

Trnavská cesta 52
826 45 Bratislava

Číslo spisu: ÚVZSR/OHŽP/3638/11538/2023

ZOZNAM SLEDOVANÝCH LÁTOK ALEBO ZLÚČENÍN, ktorých prítomnosť v pitnej vode vzbudzuje obavy (Informácia k 12. januáru 2023)

Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky podľa § 5 odsek 4 písm. ao) bod 3 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“) uverejňuje aktuálny zoznam sledovaných látok alebo zlúčenín, ktorých prítomnosť v pitnej vode vzbudzuje obavy a môže predstavovať zdravotné riziko (ďalej len „Zoznam“).

Látky a zlúčeniny zverejňuje v Zoznamoch¹ v súlade s článkom 13 ods. 8 prvý pododsek smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/2184 z 16. decembra 2020 o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu (ďalej len „smernica (EÚ) 2020/2184) Európska komisia vykonávacími nariadeniami. Tie sú v členských štátoch Európskej únie podľa medzinárodného práva priamo uplatniteľné a nie je potrebné ich zapracovať do národných právnych predpisov. Pre látky a zlúčeniny sa stanovuje vykonávacím rozhodnutím odporúčaná hodnota a odporúčaná metóda analýzy, ktorá nebude predstavovať nadmerné náklady. Odporúčané hodnoty sa stanovujú na základe najnovších odporúčaní Svetovej zdravotníckej organizácie².

Prvé vykonávacie nariadenie so Zoznamom bolo Európskou komisiou zverejnené dňa 19. januára 2022. Obsahuje látky 17-beta-estradiol a nonylfenol (Tab. 1), ktoré boli medzi látky a zlúčeniny, ktorých prítomnosť v pitnej vode vzbudzuje obavy zaradené vzhľadom na ich vlastnosti narúšajúce endokrinný systém.

V súvislosti s aktuálnym Zoznamom sú dodávatelia pitnej vody podľa zákona č. 355/2007 Z. z. povinní:

- zaradiť ukazovatele, uvedené v Zozname do kritérií na kontrolu kvality pitnej vody (§ 17 ods. 4 písm. c) zákona),
- oznámiť bezodkladne príslušnému regionálnemu úradu verejného zdravotníctva nedodržanie odporúčanej hodnoty látky alebo zlúčeniny zo Zoznamu (§ 17c ods. 4 písm. l) bod 5 zákona).

¹ https://environment.ec.europa.eu/publications/implementing-decision-drinking-water-directive-watch-list_en.

² World Health Organization Recommendations of 11 September 2017 ‘Drinking Water Parameter Cooperation Project Support to the revision of Annex I Council Directive 98/83/EC on the quality of water intended for human consumption (Drinking Water Directive); https://ec.europa.eu/environment/water/water-drink/pdf/WHO_parameter_report.pdf.

Tab. 1. Zoznam sledovaných látok a zlúčenín, ktorých prítomnosť v pitnej vode vzbudzuje obavy

Názov látky/skupiny látok alebo zlúčeniny/skupiny zlúčenín	CAS číslo	EÚ číslo	Odporúčaná hodnota [ng/L]	Limit kvantifikácie ³ [ng/L]	Odporúčaná metóda analýzy
17-beta-estradiol	50-28-2	200-023-8	1	≤ 1	-
nonylfenol ⁴	84852-15-3	284-325-5	300	≤ 300	EN ISO 18857-2

Opatrenia stanovené vykonávacím nariadením Európskej komisie zo dňa 19. januára 2022 sú v súlade s postupom výboru Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) uvedenom v článku 22 ods. 1 smernice (EÚ) 2020/2184.

Bratislava 11.4.2023

PhDr. RNDr. MUDr. Ján Mikas, PhD. MPH
hlavný hygienik Slovenskej republiky
v. r.

³ Limit kvantifikácie vymedzený v článku 2 bode 2 smernice 2009/90/ES.

⁴ Tieto látky boli predtým identifikované s číslami CAS 25154-52-3 a 104-40-5.