

# ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Trnavská cesta 52  
P.O.BOX 45  
826 45 Bratislava

Číslo: OHŽP/430/89726/2019  
Bratislava: 26.02.2019

## ROZHODNUTIE

Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky (ďalej len „ÚVZ SR“) ako príslušný správny orgán podľa § 3 ods. 1 písm. b), § 5 ods. 4 písm. at), § 17 ods. 4 písm. a) 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.“) a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) takto

### r o z h o d o l :

Podľa § 17 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky rozhodol o limitoch ukazovateľov kvality pitnej vody, pre ktoré nie sú ustanovené limity všeobecne záväzným právnym predpisom vydaným podľa § 62 písm. aa) zákona č. 355/2007 Z. z. Limitné hodnoty pre vybrané nerelevantné metabolity pesticídov sa ustanovujú podľa tabuľky č. 1. Limitné hodnoty platia pri dodržaní limitnej hodnoty účinnej pesticídnej látky (0,10 µg/l) a sú ustanovené ako medzná hodnota (ďalej len „MH“); prekročením MH stráca pitná voda vyhovujúcu kvalitu v prekročenej látke.

Tabuľka č. 1

Nerelevantný metabolit	CAS <sup>1)</sup>	Limit	Jednotka	Druh limitu
<i>2-hydroxy-atrazín</i>	CAS 2163-68-0	2	µg/l	MH
<i>Desfenylchloridazón<sup>2)</sup></i>	CAS6339-19-1	6		
<i>Metyldesfenylchloridazón<sup>2)</sup></i>	CAS17254-80-7	6		
<i>Metolachlór ESA</i>	CAS 171118-09-5	6		
<i>Metolachlór OA</i>	CAS 152019-73-3	6		
<i>Metazachlór ESA</i>	CAS 172960-62-2	5		
<i>Metazachlór OA</i>	CAS 1231244-60-2	5		
<i>Alachlór ESA</i>	CAS 142363-53-9	1		
<i>Alachlór OA</i>	CAS 171262-17-2	1		

ESA – z anj. ethanesulfonic acid, kyselina etánsulfónová

OA – z anj. oxanilic acid, kyselina etándiová s triviálnym názvom kyselina šťaveľová alebo kyselina oxálová

<sup>1)</sup> medzinárodne uznávaný jednoznačný číselný kód chemickej látky

<sup>2)</sup> platí pre sumu *Desfenylchloridazónu* a *Metyldesfenylchloridazónu*

## Odôvodnenie

Podľa miestnych podmienok a s prihliadnutím na epidemiologickú situáciu môže ÚVZ SR rozhodnúť podľa § 5 ods. 4 písm. at) a § 17 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. o limitoch ukazovateľov kvality pitnej vody, pre ktoré nie sú ustanovené limity všeobecne záväzným predpisom vydaným podľa § 62 písm. aa) zákona č. 355/2007 Z. z.

Všeobecne záväzným predpisom podľa § 62 písm. aa) zákona č. 355/2007 Z. z. je vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 247/2017 Z. z.“). Vyhláška č. 247/2017 Z. z. ustanovuje na kontrolu kvality pitnej vody v prílohách č. 1 a č. 2 ukazovatele kvality pitnej vody, ich limity a rozsah a početnosť analýz pre minimálnu a úplnú analýzu. V zmysle uvedených príloh sa v rámci úplnej analýzy kvality pitnej vody vyšetrujú ukazovatele: pesticídy a pesticídy spolu. Limitná hodnota pre pesticídy je ustanovená na 0,10 µg/l a vzťahuje sa na každý stanovený pesticíd s výnimkou pesticídov aldrín, dieldrín, heptachlór a heptachlórepoxid, kde je ustanovená limitná hodnota na 0,03 µg/l. Limitná hodnota pre pesticídy spolu je ustanovená na 0,50 µg/l. Limitné hodnoty majú charakter najvyššej medznej hodnoty, ktorej prekročenie vylučuje použitie vody na pitné účely. Podľa poznámok k ukazovateľom pesticídy a pesticídy spolu sa:

- za pesticídy pokladajú organické insekticídy, herbicídy, fungicídy, nematocídy, akaricídy, algicídy, rodenticídy, slimicídy, príbuzné produkty (napríklad regulátory rastu) a ich relevantné metabolity,
- zisťujú a hodnotia pesticídy, ktorých prítomnosť v pitnej vode možno predpokladať.

Vyhláška č. 247/2017 Z. z. nestanovuje kritéria na relevantnosť metabolitov pesticídov a neurčuje limity pre nerelevantné metabolity pesticídov. Požiadavky vyhlášky č. 247/2017 Z. z. sú v súlade s platnou európskou Smernicou Rady 98/83/ES z 3. novembra 1998 o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu, ktorá uvedenú problematiku rovnako podrobnejšie neupravuje.

Na základe uvedeného ÚVZ SR určil limity pre vybrané nerelevantné metabolity pesticídov v pitnej vode v súvislosti so zistením prítomnosti niektorých nerelevantných metabolitov pesticídov v pitnej vode a v jej podzemných a povrchových zdrojoch na Slovensku.

V súvislosti s určením limitov pre vybrané nerelevantné metabolity pesticídov ÚVZ SR oznámil v súlade s § 18 ods. 3 správneho poriadku verejnou vyhláškou zo dňa 10.1.2019 začatie správneho konania vo veci vydania rozhodnutia podľa § 5 ods. 4 písm. at) a § 17 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. o limitoch ukazovateľov kvality pitnej vody, pre ktoré nie sú ustanovené limity všeobecne záväzným predpisom vydaným podľa § 62 písm. aa) zákona č. 355/2007 Z. z. Oznámenie bolo doručené 18 najvýznamnejším zástupcom dodávateľov pitnej vody a v dňoch od 15.1.2019 do 7.2.2019 bolo zverejnené elektronicky na úradnej tabuli na webovom sídle ÚVZ SR a v tlačovej forme na úradnej tabuli v budove ÚVZ SR.

Pri úprave problematiky nerelevantných metabolitov pesticídov v pitnej vode ÚVZ SR zohľadnil *Odporúčania pre hodnotenie relevantnosti metabolitov látok regulovaných smernicou 91/414/EHS v podzemnej vode (Guidance document on the assessment of the relevance of metabolites in groundwater of substances regulated under Council directive 91/414/EEC)* vydané Európskou komisiou v roku 2003, ktoré pri posudzovaní pesticídnych látok v pitnej vode využívajú všetky európske štáty. Relevantnosť metabolitov pesticídov a limitné hodnoty pre vybrané nerelevantné metabolity pesticídov ustanovil ÚVZ SR na základe záverov z hodnotenia účinných látok, vykonaných Európskym úradom pre bezpečnosť potravín (EFSA), Odporúčaní Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO) pre pitnú vodu z roku 2011 a na základe hodnôt, ktoré pre nerelevantné metabolity ustanovili a zverejnili odborné európske inštitúcie (Ministerstvo zdravotníctva Českej republiky; Nemecká agentúra pre životné prostredie; Ministerstvo poľnohospodárstva, lesníctva, životného prostredia a vodného hospodárstva Rakúskej republiky).

Dňa 29.1.2019 boli k oznámeniu elektronicky doručené podnety Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s., Prešovská 48, 826 46 Bratislava, ktoré sa týkali zoznamu relevantných metabolitov a požiadaviek na hodnotenia prítomnosti všetkých nerelevantných metabolitov v pitnej vode vo všeobecnosti. Uvedené podnety spoločnosti neboli priamo predmetom navrhnutého rozhodnutia, ktoré sa zaoberá určením konkrétnych limitných hodnôt pre vybrané nerelevantné metabolity pesticídov v pitnej vode. Riešením podnetov sa zaoberá *Odporúčaný postup pri zisťovaní a hodnotení pesticídov a ich metabolitov v pitnej vode a v jej zdrojoch*, ktorý je zverejnený na webovom sídle ÚVZ SR.

Dňa 11.2.2019 bolo k oznámeniu listom č. O19310000503 zo dňa 29.1.2019 doručené vyjadrenie Turčianskej vodárenskej spoločnosti, a.s., Kuzmányho 25, 036 80 Martin, ktoré sa týkalo opodstatnenosti sledovania nerelevantných metabolitov pesticídov v pitnej vode v oblastiach, v ktorých spoločnosť prevádzkuje vodné zdroje; zároveň sa vo vyjadrení navrhuje ustanoviť všeobecné podmienky pre početnosť sledovania nerelevantných metabolitov pesticídov. Uvedené pripomienky sa priamo netýkali navrhnutého rozhodnutia, ktoré sa zaoberá určením konkrétnych limitných hodnôt pre vybrané nerelevantné metabolity pesticídov v pitnej vode. Ako sa aj vo vyjadrení Turčianskej vodárenskej spoločnosti uvádza, sledovanie nerelevantných metabolitov pesticídov vyhláška č. 247/2017 Z. z. neustanovuje. O ich doplnení do rozsahu monitorovania podľa miestnych podmienok a s prihliadnutím na epidemiologickú situáciu môže rozhodnúť regionálny úrad verejného zdravotníctva na základe § 17 ods. 5 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. V praxi sa bude zisťovanie prítomnosti nerelevantných metabolitov pesticídov vyžadovať tak, ako v prípade pesticídov resp. ich relevantných metabolitov (v súlade s vyhláškou č. 247/2017 Z. z.), t. j. ak ich prítomnosť možno predpokladať. Podmienky, pri ktorých sa prítomnosť pesticídnych látok (vrátane metabolitov) nepredpokladá, upravuje *Odporúčaný postup pri zisťovaní a hodnotení pesticídov a ich metabolitov v pitnej vode a v jej zdrojoch*, ktorý je zverejnený na webovom sídle ÚVZ SR.

#### **Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podľa § 53 a § 54 správneho poriadku podať odvolanie do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Trnavská cesta 52, P.O.BOX 45, 826 45 Bratislava.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov preskúmateľné správny súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

**Doručí sa:**

Toto rozhodnutie sa doručuje verejnou vyhláškou podľa § 26 správneho poriadku.

Mgr. RNDr. MUDr. Ján Mikas, PhD.  
hlavný hygienik Slovenskej republiky

*Toto rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť a vykonateľnosť dňa 26.3.2019.*