

Datum: 16.09.2020
Sp.zn.: S-KHSSC 43847/2020
Č.j.: KHSSC 43847/2020

Datovou schránkou
EKO-VAK s.r.o.
náměstí Komenského 412
263 01 Dobříš

ROZHODNUTÍ

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále jen „KHS“) jako správní úřad věcně a místně příslušný dle § 82 odst. 1 a 2 písm. a) zákona č. 258/2000 sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v řízení podle § 4 odst. 5 citovaného zákona ve věci určení hygienického limitu pro výskyt látek v pitné vodě, která není upravena ve Vyhlášce č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška“) rozhodla o žádosti provozovatele vodovodu pro veřejnou potřebu zásobujícího obec Zlatá, **Obec Zlatá, Zlatá 7, 250 83 Škvorec, IČO 004 72 131** (dále též jen „provozovatel“), zastoupeného na základě plné moci ze dne 23.07.2020 společností EKO-VAK s.r.o., náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš, IČO 247 28 756, ze dne 24.08.2020, takto:

Pro vodovod obce Zlatá provozovaný obcí Zlatá, Zlatá 7, 250 83 Škvorec, IČO 004 72 161

se určuje hygienický limit pro ukazatele:

- **Metazachlor ESA** **5 µg/l** za předpokladu, že hodnota mateřské látky Metazachlor bude méně než 0,1µg/l
- **Chloridazon desphenyl** **6 µg/l** za předpokladu, že hodnota mateřské látky Chloridazon bude méně než 0,1µg/l

Odůvodnění:

Obec Zlatá, jako provozovatel vodovodu pro veřejnou potřebu pro obec Zlatá předložili KHS dne 24.08.2020 oznámení o výskytu látky Metazachlor ESA a Chloridazon desphenyl v pitné vodě ve smyslu § 4 odst. 5 zákona.

Zdrojem pitné vody je podzemní voda z hlubinného vrtu V1, V2 a dále trubní studny HV1. Místní zdroj zásobuje pouze obec Zlatá, ovšem dva provozní úseky – Zlatá-stará zástavba a Zlatá-sídliště I.. Technologie úpravy vody spočívá v dávkování chlornanu sodného na oxidaci železa, manganu a

na hygienické zabezpečení vody. Dále se dává manganistan draselný na oxidaci a stálou preparaci náplně filtru.

Objem rozváděné vody činí v roce 2019 cca 73,4 m³/den. Počet zásobených obyvatel v roce 2019 je cca 423 osob.

Provozovatel předložil výsledky rozboru vody na výskyt pesticidů a jejich metabolitů v pitné vodě: nerelevantní metabolit Metazachlor ESA byl ve vzorku č. 2020/0892 ze dne 29.06.2020 v množství 0,175 µg/l. Nerelevantní metabolit Chloridazon desphenyl byl ve vzorku č. 2020/0693 ze dne 25.05.2020 v množství 0,459 µg/l a ve vzorku č. 2020/0892 ze dne 29.06.2020 v množství 0,180 µg/l.

Mateřské látky Metazachlor a Chloridazon byly ve vzorcích stanoveny obě v množství < 0,1 µg/l.

Pro tyto látky není stanoven hygienický limit, pouze je u nich uvedena tzv. doporučená limitní hodnota, která je zveřejněna Ministerstvem zdravotnictví ČR v seznamu posouzených nerelevantních metabolitů v pitné vodě, na základě analýzy rizik Státního zdravotního ústavu (Metazachlor ESA 5µg/l, Chloridazon desphenyl 6µg/l). Podle výsledků hodnocení riziko těchto účinků nehrozí při stanovené koncentraci. Je však opodstatněné výskyt těchto látek monitorovat. Doporučuje se prověření možnosti ochrany zdroje a současně i podání podnětu Zemědělské inspekci ÚKZÚZ k prošetření používání přípravků na ochranu rostlin v dané lokalitě. Na základě výše uvedených nerelevantních metabolitů pesticidních látek, byl orgánem ochrany veřejného zdraví určen hygienický limit pro výskyt těchto látek. Hodnota hygienického limitu byla s ohledem na možný výskyt dalších pesticidních látek a s ohledem na dosavadní výsledky rozborů pitné vody stanovena na straně bezpečnosti tak, aby ani při zohlednění dalších zjištěných látek s možným aditivním účinkem nehrozilo uživatelům pitné vody z veřejného vodovodu Zlatá zdravotní riziko.

Na základě výše uvedeného KHS konstatuje, že byly splněny podmínky stanovené v § 4 odst. 5 zákona. Bylo doloženo, že tyto látky se vyskytují ve vodovodu Zlatá v koncentracích řádově nižších než určený hygienický limit stanovený na základě hodnocení zdravotních rizik a tudíž v koncentracích, která neohroží veřejné zdraví.

Pro ostatní relevantní metabolity (ukazatel „pesticidní látky“), včetně ukazatele „pesticidní látky celkem“ i nadále zůstávají v platnosti hygienické limity určené Přílohou č. 1 vyhlášky. Do ukazatele „pesticidní látky celkem“ se zahrnují pouze pesticidní látky a jejich relevantní metabolity, nikoliv však metabolity nerelevantní.

KHS upozorňuje, že dle § 4 odst. 5 zákona je provozovatel povinen kontrolovat dodržení hygienického limitu v četnosti stanovené prováděcím právním předpisem pro výskyt ostatních ukazatelů pitné vody skupiny pesticidních látek, tj. jako součást tzv. úplného rozboru dle přílohy č. 5 Vyhlášky.

Poučení o odvolání:

Podle ust. § 81 a násl. správního řádu účastník řízení může proti tomuto rozhodnutí podat odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení. Odvolání se podává k Ministerstvu zdravotnictví prostřednictvím správního orgánu, který rozhodnutí vydal, tj. podáním učiněným u Krajské

hygienické stanice pro Středočeský kraj se sídlem v Praze. Lhůta pro podání odvolání počíná běžet dnem následujícím po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí účastníku řízení. Dle § 17 odst. 3 a 4 zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, je dokument doručen do datové schránky okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však desátým dnem ode dne, kdy byl dokument do datové schránky dodán.

Mgr. Eva Kremeníková

vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
pro okresy Praha – východ a Praha - západ

v z. Mgr. Kamila Podráská

Rozdělovník

Adresát – *datovou schránkou*

HOK a.a.

Ministerstvo zdravotnictví ČR, Palackého nám. 4, pošt.př..81, 128 00 Praha 2, ID: pv8aaxd