



**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
OLOMOUCKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V OLOMOUCI**

V Prostějově dne 30.6.2016

Č.j.: KHSOC/15231/2016/PV/HOK
Sp. značka : KHSOC/15231/2016

R O Z H O D N U T Í

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci jako správní úřad věcně a místně příslušný podle § 82 odst.1, 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 o žádosti podle § 3a odst. 1 písm. a) tohoto zákona vydává toto

r o z h o d n u t í :

- I. **určuje se** mírnější hygienický limit ukazatele jakosti pitné vody **acetochlor ESA** (relevantní metabolit pesticidní látky acetochlor) **na maximální povolenou hodnotu 0,60 µg/l z vodovodu pro veřejnou potřebu Malé Hradisko**, provozovatele právnické osoby Moravská vodárenská, a.s., Tovární 41, 772 11 Olomouc, IČO: 61859575
- II. **dobu**, na kterou se určuje mírnější hygienický limit ukazatele acetochlor ESA se stanovuje **do 30.6.2019**.

V souladu s ustanovením § 99 zákona č. 258/2000 Sb. je toto rozhodnutí vázáno na níže uvedené podmínky:

1. spolu s kontrolou jakosti pitné vody v počtu 4 krácených rozborů ročně bude prováděn i laboratorní rozbor na pesticidní látky, a to v rozsahu rozboru úplného (§3a odst. 7 písm. c zákona),
2. **provozovatel neprodleně informuje** spotřebitele pitné vody včetně **podniků v oboru výroby a oběhu potravin** v zásobovaných obcích (§ 3a odst. 8 zákona), o zvýšeném obsahu acetochloru ESA v pitné vodě a o závěru Znaleckého posudku – „*Nadlimitní obsah acetochloru ESA v dodávané pitné vodě nepředstavuje riziko nepříznivých zdravotních účinků pro zásobované obyvatele včetně nejcitlivějších skupin populace. Výsledek hodnocení rizika přitom skýtá více než dostatečnou rezervu na straně bezpečnosti pro případnou přítomnost dalších neanalyzovaných metabolitů acetochlor.*“

Odůvodnění :

Dne 13.6.2016 obdržela Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Prostějov, Šafaříkova 49, 797 20 Prostějov (dále jen KHS), žádost od společnosti Moravská vodárenská, a.s., Tovární 41, 772 11 Olomouc, IČO: 61859575, provozovatele vodovodu pro veřejnou potřebu Malé Hradisko, který zásobuje pitnou vodou Obec Malé Hradisko s počtem zásobovaných obyvatel 394, o určení mírnějšího hygienického limitu ukazatele jakosti pitné vody acetochlor ESA (relevantní metabolit pesticidní látky acetochlor), který nesplňuje nejvyšší mezní hodnotu 0,1 µg/l stanovenou vyhláškou č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen vyhláška č. 252/2004 Sb.).

Žádost obsahovala potřebné náležitosti stanovené § 3a odst. 7 písm. a) až e) zákona a hodnocení zdravotních rizik ve smyslu § 2 odst. 4 zákona č. 258/2000 Sb. - přílohou žádosti je „Znalecký posudek – Vodovod Malé Hradisko Hodnocení zdravotních rizik relevantního metabolitu acetochloru ESA z pitné vody“ zpracovaný MUDr. Bohumilem Havlem, Větrná 9, 568 02 Svitavy, soudní znalec v oboru zdravotnictví, odvětví hygiena se specializací: hygiena životního prostředí, hodnocení zdravotních rizik (jmenován krajským soudem v Hradci Králové dne 5.11.2002 pod č.j. Spr. 2706/2002) a Držitel osvědčení o autorizaci k hodnocení zdravotních rizik expozice chemickým látkám v prostředí vydaného Státním zdravotním ústavem Praha po č. 008/04, o 16 stranách z 05/2016.

Pokud se týká nápravných opatření, nejsou podatelem žádosti navrhována, neboť ze současných rozborů je patrné, že dochází k mírnému postupnému poklesu ukazatele acetochlor ESA a lze předpokládat, že v průběhu tříletého období dojde k úpravě obsahu acetochloru ESA na hodnotu stanovenou vyhláškou č. 252/2004 Sb. Pokud se tato prognóza bude jevit jako nepravděpodobná, budou opatření vedoucí ke snížení obsahu acetochloru ESA v pitné vodě vodovodu Malé Hradisko navržena dodatečně. KHS tímto upozorňuje na povinnosti plynoucí z ustanovení § 3a odst.2 zákona pro provozovatele vodovodu pro veřejnou potřebu.

Acetachlor ESA nevykazuje mutagenní aktivitu, existující toxikologické údaje neindikují specifické účinky s vyšším rizikem pro určité populační skupiny (kojenci, malé děti, těhotné či kojící ženy). Intoxikace acetachlorem ESA vdechnutím či přes kůži není známá. Podle US EPA je karcinogenní účinek u této látky nepravděpodobný.

Zdejší správní úřad posoudil žádost z hlediska požadavků stanovených v § 3a odst.1 zákona s přihlédnutím k § 3a odst. 5 zákona, kdy v obci Malé Hradisko, není jiná možnost zásobování obyvatel pitnou vodou a nadlimitní obsah acetochloru ESA v dodávané pitné vodě vodovodu pro veřejnou potřebu Malé Hradisko, dle Znaleckého posudku, nepřestavuje riziko nepříznivých zdravotních účinků pro zásobované obyvatele včetně nejcitlivějších skupin populace. Výsledek hodnocení rizika přitom skýtá více než dostatečnou rezervu na straně bezpečnosti pro případnou přítomnost dalších neanalyzovaných metabolitů acetochloru.

Výše uvedená podmínka č. 1 je stanovena za účelem zajištění sledování vývoje koncentrace ukazatele acetachlor ESA s určeným mírnějším hygienickým limitem, u něhož je předpoklad, že během tříletého období dojde k jeho normalizaci na legislativně upravené koncentrace (§3a odst. 7 písm.c zákona).

Podmínka č. 2 sleduje zajištění informovanosti spotřebitelů pitné vody včetně podniků v oboru výroby a oběhu potravin v zásobovaných obcích s odkazem na § 3a odst. 8 zákona. Za podnik v oboru výroby a oběhu potravin pro účely tohoto řízení se považují provozovatelé potravinářských podniků, vyrábějící, připravující nebo rozvázející pokrmy za účelem jejich podávání v rámci provozované hostinské živnosti, v rámci provozu škol, školských zařízení, zařízení sociálně výchovné činnosti a v zařízeních služeb péče o dítě v dětské skupině a v rámci živnosti, jejíž předmětem je péče o dítě, v rámci zdravotních a sociálních služeb, při stravování zaměstnanců, podávání občerstvení a při podávání pokrmů jako součást ubytovacích služeb a služeb cestovního ruchu.

Při svém rozhodování vycházel orgán ochrany veřejného zdraví z podkladů, kterými jsou následující dokumenty:

1. žádost Moravská vodárenská, a.s., Tovární 41, 772 11 Olomouc, provozovatele Vodovodu Malé Hradisko o určení mírnějšího hygienického limitu u ukazatele acetochlor ESA (relevantní metabolit pesticidní látky acetochlor) ze dne 13.6.2016,
2. znalecký posudek „Vodovod Malé Hradisko Hodnocení zdravotních rizik relevantního metabolitu acetochloru ESA z pitné vody“ zpracovaný MUDr. Bohumilem Havlem, Větrná 9, 568 02 Svitavy o 16 stranách z 05/2016.

Poučení o odvolání:

Podle § 81 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, se lze proti tomuto rozhodnutí odvolat ve lhůtě 15-ti dnů ode dne jeho oznámení, a to na Ministerstvo zdravotnictví České republiky v Praze, podáním na Krajské hygienické stanici Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Prostějov, Šafaříkova 49, 797 20 Prostějov.

otisk úředního razítka
„elektronicky podepsáno“

vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální Prostějov
vz. MUDr. Eva Čehovská

Rozdělovník:

1. Moravská vodárenská, a.s., Tovární 41, 772 11 Olomouc – ID: b3ge93n
2. KHS – spis + podklady k žádosti
3. Ministerstvo zdravotnictví, Palackého náměstí 375/4, 128 OO Praha – ID: pv8aaxd