

DAT.  
DOŠLO

17.07.2023

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE ..... 36P .....  
PLZEŇSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PLZNI

V Klatovech dne 3. 7. 2023  
Č.j.: KHSPL/14666/21/2023  
Sp.značka: S-KHSPL/14666/21/2023  
Vyřizuje: Ing. Příbek  
Tel.: 376 370 615

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.  
Koldinova 672  
339 01 Klatovy

DATOVOU SCHRÁNKOU

**ROZHODNUTÍ**

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni (dále jen „KHS“), jako věcně a místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví podle § 11 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), a ust. § 82 odst. 1 a přílohy 2 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákon“), a věcně příslušný podle § 10 správního řádu, rozhodla dle ust. § 82 odst. 2 písm.a) zákona na základě žádosti společnosti Šumavské vodovody a kanalizace a.s., Koldinova 672, 339 01 Klatovy takto:

**V řízení podle § 3 odst. 4 a 5 zákona se provozovateli vodovodu pro veřejnou potřebu obce Nedanice – Nedaničky společnosti Šumavské vodovody a kanalizace a.s., Koldinova 672, 339 01 Klatovy, IČ: 25232100 prodlužuje rozhodnutí o určení mírnějšího hygienického limitu pro ukazatel s mezní hodnotou mangan za těchto podmínek:**

**Pro ukazatel mangan se stanovuje mírnější limit do maximální koncentrace 1 mg/l, a to na období nejdéle do 31.12.2024.**

**Vodu s mírnějším limitem do maximální koncentrace ukazatele mangan 1 mg/l nelze používat k přípravě umělé kojenecké stravy a ke konzumaci u dětí do 15 let věku.**

**Odůvodnění:**

Společnost Šumavské vodovody a kanalizace a.s., Koldinova 672, 339 01 Klatovy, IČ: 25232100, požádala dne 1.6.2023 jako provozovatel vodovodu pro veřejnou potřebu Nedanice-Nedaničky (osoba uvedená v § 3 odst. 2 zákona) KHS o prodloužení určeného mírnějšího hygienického limitu pro ukazatel s mezní hodnotou mangan pro vodovod Nedanice-Nedaničky do 31.12.2024. Dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu, četnost a rozsah kontroly pitné vody v platném znění (dále jen „vyhláška“) je stanovena mezní hodnota manganu 0,05 mg/l. V případech, kdy vyšší hodnoty manganu ve zdroji surové vody jsou způsobeny geologickým prostředím, se hodnoty manganu až do 0,1 mg/l považují za vyhovující požadavkům vyhlášky za předpokladu, že nedochází k nežádoucímu ovlivnění organoleptických vlastností vody. Provozovatel výše uvedeného vodovodu požádal dne 24.5.2017 KHS o určení mírnějšího hygienického limitu, a to na období 3 roky, tedy do 5.6.2020. Po posouzení této žádosti bylo KHS vydáno povolení

pod č.j. KHSPL/13648/21/2017, ze dne 5.6.2017, ve kterém KHS určila hodnotu pro použití manganu v pitné vodě u výše uvedeného vodovodu na 1 mg/l. Podkladem pro určení mírnějšího hygienického limitu byly krom jiného i tři návrhy řešení, jak bude vyšší obsah manganu v pitné vodě řešen a odstraněn. Jednalo se o především o využití stávajících vrtů s dodatečnou instalací zařízení na odstranění manganu, případně zhotovení nového vrtu. Provozovatel vodovodu v roce 2020 požádal o prodloužení daného povolení z důvodu přehodnocení investičních záměrů vlastníka vodovodu spojených s řešením kvality pitné vody ve vodovodu Nedanice – Nedaničky. Novým řešením byl návrh na realizaci přivaděče „Měčín – Nedanice“ s možnou realizací v roce 2023 (Usnesení zastupitelstva Města Měčín č. 166). KHS provozovateli vodovodu na základě výše uvedeného vyhověla a prodloužila povolení do 30.6.2023 (č.j. KHSPL/872/21/2021, ze dne 12.1.2021). Vzhledem k tomu, že přípravné práce na stavbu přivaděče, tj. zhotovení projektové dokumentace a uzavření výběrového řízení na zhotovitele stavby se nepodařilo dokončit v odpovídajícím časovém harmonogramu, bylo požádáno o prodloužení povolení do konce roku 2024. Předpokládané náklady na zhotovení stavby přivaděče „Mochtín – Nedanice“ činí 9 mil. Kč a dokončení stavby se předpokládá v roce 2024.

Koncentrace manganu ve vodovodu v obcích Nedanice a Nedaničky se pohybuje za poslední období 3 let na průměrné koncentraci 0,46 mg/l. Koncentrace manganu velice kolísá a hodnoty byly zjištěny v rozsahu 0,01 – 1,0 mg/l. Daným vodovodem je zásobováno celkem 30 obyvatel. Průměrný denní objem dodávané vody je cca 4,1 m<sup>3</sup>/den. Žádný z odběratelů nespadá do kategorie citlivých provozů (dětská výživa, infuzní roztoky, nápojový průmysl, zdravotnictví apod.). Nad rámec legislativně stanovenou četnost a rozsah kontroly jakosti vody (dle provozního řádu vodovodu) bude provozovatel vodovodu Nedanice-Nedaničky provádět sledování ukazatele mangan v četnosti 1 x za dva měsíce.

Dalším podkladem k určení mírnějšího hygienického limitu bylo hodnocení zdravotních rizik z pitné vody, zpracované RNDr. Svatoplukem Krýslem, z dubna 2023. Hodnocení zdravotních rizik bylo provedeno na základě aktualizovaných nových poznatků a zpracovaných studií, především z dokumentace „Zdravotní důsledky zátěže lidského organismu cizorodými látkami z potravinových řetězců, dietární expozice“, SZÚ, 2021. Ze závěrů provedeného hodnocení zdravotních rizik vyplývá, že obsah manganu v dodávané vodě v koncentraci 1 mg/l může představovat riziko nepříznivých zdravotních účinků u kojenců a dětí do 15 let věku. Příjem pitné vody u této věkové skupiny je třeba nahradit například balenou pitnou vodou splňující požadavky vyhlášky.

Vzhledem k výše uvedenému rozhodla KHS v daném řízení vyhovět provozovateli vodovodu - Šumavské vodovody a kanalizace a.s., Koldinova 672, 339 01 Klatovy, v prodloužení uděleného mírnějšího limitu ukazatele mangan ve vodovodu pro veřejnou potřebu Nedanice-Nedaničky za stanovených podmínek. KHS při posouzení žádosti vycházela i ze skutečností, že se jedná pouze o přechodný stav. Provozovatel vodovodu v souladu s ust. § 3a odst. 7 zákona je povinen neprodleně a v přiměřeném rozsahu informovat odběratele pitné vody o podmínkách vydaného rozhodnutí a do informace zahrnout i postup k ochraně zdraví, včetně zajištění zásobování pitnou vodou odběratelů vyloučených nebo omezených v zásobování vodou.

**Poučení:** Podle § 81 a násl. správního řádu se lze proti tomuto rozhodnutí odvolat 15 dnů ode dne jeho doručení. Odvolání se podává k Ministerstvu zdravotnictví ČR v Praze, podáním učiněným prostřednictvím Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skrétova 15, Plzeň. Lhůta pro podání odvolání počíná běžet dnem následujícím po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí účastníku řízení.

**Ing. Jana Bělohávková**  
ředitelka odboru hygieny obecné a komunální a  
podpory veřejného zdraví  
Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje  
se sídlem v Plzni

„otisk úředního razítka“

Na vědomí: Ministerstvo zdravotnictví ČR, Palackého nám.4, 128 01 Praha 2  
Ministerstvo zemědělství ČR, Těšnov 65, 110 00 Praha 1