



**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
PLZEŇSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PLZNI**

V Klatovech dne 12. 7. 2024

Č.j.: KHSPL 13082/2024

Vyřizuje: Ing. Příbek

Tel.: 723 272 370

Sp. značka: S-KHSPL 13082/2024

ČEVAK a.s.

Severní 8

370 10 České Budějovice

DATOVOU SCHRÁNKOU

R O Z H O D N U T Í

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 ČEVAK a.s., Severní 8, 370 10 České Budějovice takto:

V řízení podle § 3 odst. 4 a 5 zákona se provozovateli vodovodu pro veřejnou potřebu obce Mlázovy společnosti ČEVAK a.s., Severní 8, 370 10 České Budějovice, IČ: 608 49 657 povoluje na časově omezenou dobu užití vody, která nesplňuje mezní hodnotu ukazatele vody pitné pro mangan za těchto podmínek:

- 1. Pro ukazatel mangan se povoluje užití vody do maximální koncentrace 0,25 mg/l, a to na období nejdéle do 30.6.2027.**
- 2. Vodu s povoleným limitem do maximální koncentrace ukazatele mangan 0,25 mg/l nelze používat k přípravě umělé kojenecké stravy a ke konzumaci u dětí do 5 let věku.**
- 3. Provozovatel vodovodu dále zajistí, aby informace o omezení použití vody z daného vodovodu byla veřejně přístupná pro odběratele pitné vody.**

Odůvodnění:

Společnost ČEVAK a.s., Severní 8, 370 10 České Budějovice, IČ: 608 49 657, požádala dne 14.5.2024 jako provozovatel vodovodu pro veřejnou potřebu Mlázovy (osoba uvedená v § 3 odst. 2 zákona) KHS o určení mírnějšího hygienického limitu pro ukazatel s mezní hodnotou mangan pro vodovod Mlázovy do 30.6.2027. 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.

Vyšší koncentrace manganu ve vodovodu v obci Mlázovy se pohybuje od ledna do května letošního roku v rozmezí hodnot 0,028 do 0,177 mg/l a zjištěné hodnoty překračují mezní hodnotu stanovenou vyhláškou. Daným vodovodem je zásobováno celkem 64 obyvatel. Průměrný denní objem dodávané vody je cca 20 m³/den. Nad rámec legislativně stanovenou četnost a rozsah kontroly jakosti vody (dle provozního řádu vodovodu) provádí v letošním roce provozovatel vodovodu Mlázovy sledování ukazatele mangan v četnosti 1 x za měsíc. Zásobování obce je prováděno pomocí dvou vrtů HV1 a HV2, ze kterých je voda jímána do podzemního vodojemu a následně gravitačně odtéká do spotřebišť. Provozovatelem vodovodu byla navržena následující opatření a postup k řešení nevyhovující kvality pitné vody:

- 1) Provozní opatření: kompletní fyzikální a chemické čištění obou vrtů a následný monitoring koncentrace manganu v dodávané vodě, včetně vyhodnocení. V případě, že s využitím provozních opatření nedojde k trvalému snížení obsahu manganu v dodávané vodě pod mezní hodnotu stanovenou vyhláškou, bude nezbytné přistoupit k investičnímu opatření.
- 2) Investiční opatření: instalace technologie pro odstranění manganu oxidací a následnou filtrací. Tato technologie bude osazena do distriktní šachty, kterou bude nutné vybudovat. Předběžný odhad nákladů je 950 tis. Kč.

Dalším podkladem k vydání povolení bylo hodnocení zdravotních rizik z pitné vody, zpracované MUDr. Bohumilem Havlem, z dubna 2024. Hodnocení zdravotních rizik bylo provedeno na základě aktualizovaných nových poznatků a zpracovaných studií v návaznosti na obecné metodické postupy US EPA a WHO a autorizační návod AN 16/04 verze 7 Státního zdravotního ústavu Praha pro autorizované hodnocení zdravotních rizik dle zákona č. 258/2000 Sb. Ze závěrů provedeného hodnocení zdravotních rizik vyplývá, že obsah manganu v dodávané vodě v koncentraci 0,25 může představovat riziko nepříznivých zdravotních účinků u kojenců a dětí do 5 let věku. Příjem pitné vody u této věkové skupiny je třeba nahradit například balenou pitnou vodou splňující požadavky vyhlášky.

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