



KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE PLZEŇSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PLZNI

Skrétova 15, 301 00 Plzeň, www.khsplzen.cz, e-mail: podatelna@khsplzen.cz, ID:samai8a

V Klatovech dne 6.1.2021
Č.j.: KHSPL/32814/21/2020
Vyřizuje: Ing. Příbek
Tel.: 376370615
Sp.značka: S-KHSPL/32814/21/2020

AQUAŠUMAVA s.r.o.

Chudenín 30

340 22 Nýrsko

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 provozovatele vodovodu pro veřejnou potřebu AQUAŠUMAVA s.r.o., Chudenín, 30, 340 22 Nýrsko, IČ:64832911 v obci Pačejov takto:

V řízení podle ust. § 3 odst. 4 zákona se určuje mírnější hygienický limit, než stanoví příloha č. 1 vyhlášky 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“), a sice pro ukazatel uran veřejného vodovodu Pačejov takto:

Pro ukazatel uran se stanovuje mírnější limit do maximální koncentrace 65 µg/l, a to na období nejdéle do 30.11.2023 za těchto podmínek:

Vodu s mírnějším limitem do maximální koncentrace ukazatele uran 65 µg/l nelze používat k přípravě umělé kojenecké stravy a při konzumaci této vody u dětí do 11 let věku, těhotných a kojících žen, a pro dospělé osoby trpící chorobami ledvin.

Provozovatel vodovodu dále zajistí informaci o stanovení mírnějšího hygienického limitu pro odběratele pitné vody z vodovodu Pačejov a o omezeních pro obyvatele dle výše uvedených doporučení.

Odůvodnění:

AQUAŠUMAVA s.r.o., Chudenín 30, 340 22 Nýrsko, IČ: 64832911 požádala KHS dne 22.12.2020 jako provozovatel vodovodu pro veřejnou potřebu Pačejov o určení mírnějšího hygienického limitu pro ukazatel uran. Dle vyhlášky je stanovena nejvyšší mezní hodnota v pitné vodě pro ukazatel uran 15 µg/l, a to do 30.11.2023.

Vodovod pro veřejnou potřebu Pačejov zásobuje pitnou vodou celkem 423 obyvatel. Průměrný denní objem dodávané vody je cca 24 m³/den. Žádný z odběratelů nespadá do kategorie citlivých provozů (dětská výživa, infuzní roztoky, nápojový průmysl, zdravotnictví apod.).

Koncentrace uranu ve vodovodní vodě obce Pačejov se pohybuje za poslední 2 roky na průměrné koncentraci 37 µg/l. V jarním období roku 2020 došlo k náhlému nárůstu koncentrace uranu až k hodnotám kolem 60 µg/l. Rozsah a četnost kontroly jakosti vody je 3x ročně krácený rozbor a 1x ročně úplný rozbor (v souladu s provozním řádem). Nově provozovatel vodovodu předmětného vodovodu navrhl v ukazateli uran četnost sledování 4 x za rok.

Vzhledem k tomu, že není možné v současné době zajistit jiný zdroj pitné vody pro zásobovanou oblast – obec Pačejov, lze považovat za opodstatněné povolení užití vody s vyšším obsahem uranu na dobu časově omezenou do 30.11.2023. Obec Pačejov nechala zpracovat studii zásobování pitnou vodou, ze které vyplývá možné propojení stávajících vodovodů ve správním území obce Pačejov. Plánované propojení může být provedeno až v delším časovém období a realizace je závislá na získání finančních prostředků, z dotačních titulů. Obec Pačejov jako vlastník vodovodu zadá zpracování návrhu technologie úpravy vody – osazení filtru na odstranění uranu a zařízení na odstranění uranu do vodojemu. Navrhovaný technologický komplet garantuje snížení koncentrace uranu na hodnoty vyhovující požadavkům vyhlášky. Časový horizont realizace 3 roky. Odborný odhad potřebných nákladů na úpravu vody činí cca 500 tis. Kč bez DPH.

KHS dále vycházela z hodnocení zdravotních rizik arsenu v pitné vodě pro daný vodovod, které bylo zpracováno RNDr. Svatoplukem Krýslem, CSc., v prosinci 2020. Ze závěrů tohoto hodnocení vyplynulo následující:

- Vyšší koncentrace uranu v pitné vodě než limitní může být nebezpečná pro přípravu umělé kojenecké výživy a při konzumaci této vody u dětí do 11 let věku, těhotných i kojících žen.
- Pro starší dospělé osoby představuje současná zvýšená koncentrace uranu významné zdravotní riziko u osob trpící chorobami ledvin.
- Pro účely osobní hygieny, mytí nádobí apod. je možné vodovodní vodu používat bez omezení.
- Tento odhad zdravotního rizik je postaven na současných znalostech o nebezpečnosti uranu na lidské zdraví a je založen na konzervativním přístupu v hodnocení.

V provedeném řízení bylo v souladu s ust. § 3 odst. 4 zákona prokázáno, že zásobování pitnou vodou nelze zajistit jinak a že používáním vody výše uvedené jakosti po stanovenou dobu nepovede k ohrožení lidského zdraví. Vzhledem k tomu, že žádost obsahuje veškeré náležitosti stanovené § 4 odst. 5 zákona, bylo možné jí vyhovět.

Poučení:

Podle § 81 a násl. zákona č. 500/2004 Sb. správní řád se lze proti tomuto rozhodnutí odvolat ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení. Odvolání se podává k Ministerstvu zdravotnictví ČR, podáním učiněným prostřednictvím Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skřetova 15, 301 00 Plzeň. Lhůta pro podání odvolání počíná běžet dnem následujícím po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí účastníku řízení.

**Ing. Jana Bělohlávková – odborný rada
ředitelka odboru hygieny obecné a komunální
Krajská hygienická stanice
Plzeňského kraje se sídlem v Plzni**

„otisk úředního razítka“