

Vážený pan
Ing. Jan Helikar
starosta
Obec Vranovice
Školní 1
691 25 Vranovice

V Břeclavi dne 14. 9. 2021

Vážený pane starosto,

děkuji za Váš dopis ze dne 7.9.2021. Na úvod bych rád uvedl, že pro naši společnost je vzniklá situace velmi nepříjemná, z hlediska provozního činíme veškerá opatření, která by mohla situaci zlepšit. Společnost Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s. (dále jen „VaK Břeclav“) znečištění vodního zdroje Nová Ves dusičnany nezpůsobila, ale naopak o něj řádně pečovala a prováděla všechny úkony potřebné k jeho bezproblémovému provozování. Znečištění s velkou pravděpodobností pochází z oblasti mimo toto prameniště, viník nebo příčina však dosud nebyla zjištěna.

Chápeme obavy Vás a občanů Vaší obce, i komplikace, které zhoršení kvality vody přináší. Situaci však VaK Břeclav řeší v souladu se zákony a předpisy. Po zjištění překročení povoleného limitu dusičnanů ve vodním zdroji Nová Ves postupoval VaK Břeclav v souladu se zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví. Dle §4 odst. 4 jsme začali prověřovat a zjišťovat příčinu tohoto zhoršení a začali jsme hledat a vyhodnocovat možná nápravná opatření. Náš postup jsme konzultovali s Krajskou hygienickou stanicí Brno. Bohužel bylo zjištěno, že přijatá nápravná opatření nedokáží tento problém odstranit a řešení si vyžádá delší časové období, než zákonem stanovených 30 dnů.

Na základě těchto skutečností bylo dle §3a odst. 1 zákona č.258/2000 Sb. požádáno o určení mírnějšího hygienického limitu. Bez vydání tohoto rozhodnutí by nebylo možno dodávat vodu veřejným vodovodem, což by našim odběratelům způsobilo ještě větší problém. Dle §3 odst. 1 zákona č.258/2000 Sb. je pitnou vodou veškerá voda v původním stavu nebo po úpravě, která je určena k pití, vaření, přípravě jídel a nápojů, voda používaná v potravinářství, voda, která je určena k péči o tělo, k čištění předmětů, které svým určením přicházejí do styku s potravinami nebo lidským tělem, a k dalším účelům lidské potřeby, a to bez ohledu na její původ, skupenství a způsob jejího dodávání. Z průměrně dodávaného množství vody 100 l/osobu a den je na pití a vaření využito cca. 5 l.

Snížení obsahu dusičnanů je ve vodárenských systémech naší společnosti možné především nařazením s vodou odpovídající kvality. Obec Vranovice, stejně jako Přibice, Pouzdřany nebo Strachotín, je zásobována vodou smíchanou z vodního zdroje Nová Ves a z úpravny vody Zaječí. Tato voda po většinu roku splňuje hygienický limit dusičnanů 50 mg/l (průměrná hodnota pro období 2015-2021 je 33,8 mg/l). Pouze v případech poruchy na vodovodním přivaděči, který dopravuje vodu z úpravny vody Zaječí do vodojemu Pouzdřany, může dojít ke krátkodobému překročení tohoto limitu. Jiná situace je v obcích Pasohlávky, Ivaň, Vlasatice, Nová Ves a Velký Dvůr, které jsou zásobeny výhradně vodou z VZ Nová Ves, na kterém v posledních měsících došlo k překročení limitu obsahu dusičnanů.

Dovolte mi uvést výsledky rozborů pitné vody od zjištění překročení limitu dusičnanů v pitné vodě v obci Vranovice:

1/2021-8/2021	Vranovice
Datum odběru	Dusičnany
	mg/l
10.06.2021	62
15.06.2021	36,4
21.06.2021	14,1
30.06.2021	32,5
07.07.2021	30,7
12.07.2021	30,8
19.07.2021	22,9
26.07.2021	33,1
02.08.2021	24
09.08.2021	23,2
30.08.2021	26,4

Jak je z uvedených hodnot vidět, jsou hodnoty dusičnanů v pitné vodě zjištěné u většiny rozborů ve Vranovicích na velmi dobré úrovni, hluboko pod standardním limitem obsahu dusičnanů 50 mg/l. Naše společnost je však vázána k dodržování všech podmínek a omezení uvedených ve stanovení mírnějšího hygienického limitu ze strany KHS Brno a tyto podmínky beze zbytku dodržujeme. Orgán ochrany veřejného zdraví má k tomuto rozhodnutí důvody a činí tak proto, aby omezil nebo vyloučil možný vznik zdravotních komplikací u obyvatelstva. VaK Břeclav s KHS Brno situaci pravidelně konzultuje a dochází k předávání všech podstatných informací, na základě kterých KHS může vydat rozhodnutí nové.

VaK Břeclav má již několik let platně uzavřenu smlouvu s jinou společností, jejímiž akcionáři jsou samosprávy, ve které se tato společnost zavázala k vybudování nového vodního zdroje v Ivaňi, k naplnění předmětu smlouvy ze strany smluvního partnera však k dnešnímu dni nedošlo. Tato skutečnost je předmětem dalších kroků, které VaK Břeclav podniká pro zajištění nového zdroje vody. Kromě jiného zde uvádím také námi objednaný hydrogeologický posudek a studii proveditelnosti na vybudování tohoto vodního zdroje (VZ). VZ Ivaň by mohl potenciálně nahradit dodávky z VZ Nová Ves, u kterého může být z kvalitativních důvodů rozhodnuto dokonce až o jeho uzavření.

Z důvodu nastalé situace jsme v uplynulých měsících provedli regeneraci vrtů na VZ Nová Ves, kontinuálně také provádíme odčerpávání vody z části vrtů tak, abychom snížili jejich hladinu a omezili možnou kontaminaci dusičnany ze svrchních vrstev. Tato opatření však nepřinesla zásadní změny v kvalitě čerpané vody. Byl proveden výběr firmy, která vybuduje nové monitorovací vrty, na základě návrhu společnosti GEOtest, které nám pomohou blíže určit možný zdroj znečištění. V dalším VaK Břeclav urychleně připravuje investice do své infrastruktury tak, aby bylo možné do Vaší oblasti přivést větší objem vody z VZ Zaječí, což má řešit nejen kvalitativní, ale také kvantitativní nároky v oblasti.

V současné době jsou prováděny odběry vzorků vody dle podmínek stanovených v Rozhodnutí Krajské hygienické stanice Brno o určení mírnějšího hygienického limitu. Kontrola dodávané pitné vody ve

vybraných ukazatelích (v ukazateli dusičnany a amonné ionty) v obcích a městských částech přímo zásobených z vodního zdroje Nová Ves a v obcích, kde je voda směřována s vodou z vodního zdroje Nová Ves, probíhá 1 x za 14 dnů a to vždy v polovině z každé skupiny obcí a městských částí, a to tak, aby v rámci jednoho měsíce byly vždy zkontrolovány všechny dotčené obce a městské části.

Výsledky o kvalitě dodávané vody pro obce se stanovenou výjimkou jsou zveřejňovány na webových stránkách www.vak-bv.cz / informace pro zákazníky / kvalita vody / vybrané ukazatele jakosti pitné vody v obcích s určeným mírnějším hygienickým limitem. V aktualitách (v článku Upozornění na zhoršenou kvalitu vody, kde byly rozborů zveřejňovány před vydáním mírnějšího hygienického limitu, již výsledky rozborů vody uveřejňovány nejsou - je zde uveden odkaz na nové umístění uveřejňovaných výsledků rozborů).

Na základě KHS Brno stanovených omezení použití vody z vodovodu je ohroženým skupinám obyvatel vyplácen finanční příspěvek na nákup balené vody. Tento příspěvek je vyplácen na základě vyplněné a odevzdané žádosti a děkujeme i Vaší obci za pomoc se sběrem a ověřování těchto žádostí. Nad rámec této povinnosti se VaK Břeclav rozhodl odběratelům v dotčených obcích poskytnout slevu na vodném ve výši 5%, kdy toto procento představuje přibližný poměr vody užívané k pití a vaření v rámci denní spotřeby. Vodu s vyšším obsahem dusičnanů tak mají k těmto účelům zdarma všichni občané, nejen ohrožené skupiny obyvatelstva.

Odborné Hodnocení zdravotních rizik dusičnanů a amonných iontů z pitné vody pro Skupinový vodovod Vranovice-Hustopeče, vodní zdroj Nová Ves, zpracované MUDr. Bohumilem Havlem, držitelem osvědčení o autorizaci k hodnocení zdravotních rizik expozice chemickým látkám v prostředí, není z našeho pohledu možno jakkoliv relativizovat nebo snižovat jeho odborné závěry. Taktéž následné stanovení mírnějšího limitu na obsah dusičnanů a amonných iontů v pitné vodě je krokem odborníků orgánu ochrany veřejného zdraví, učiněný s plnou, odbornou znalostí dané problematiky. Byl učiněn právě pro minimalizaci možných zdravotních rizik na obyvatele a naší společnosti ukládá přísné podmínky pro dodávky pitné vody. Rozhodnutí o zvýšení hygienického limitu je v dané situaci jedinou možností, jak zajistit zásobování obyvatel Vaší obce pitnou vodou z veřejného vodovodu, další možností by bylo náhradní zásobování pitnou vodou, se všemi nepříjemnostmi, které tento model obnáší.

Kromě využití informačních kanálů Vaší obce informujeme také prostřednictvím webu VaK Břeclav, sociálních sítí, záležitost jsme komunikovali prostřednictvím regionálních tištěných médií, regionálního rádia a byli jsme součástí také televizního zpravodajství. Na naše zákazníky v oblasti se obrátíme přímo tištěnou formou s poskytnutím souhrnné informace.

Dovolte mi na závěr odpovědět přímo na Vaše podněty:

- Technologickým řešením na úrovni vodárenské společnosti je směšování vody a k tomuto již dochází, řešení přináší požadovaný efekt
- Kontrolní měření v tuto chvíli ponecháme v aktuálním režimu, viz. informace výše, zintenzivnění by nemělo praktický význam, kvalitu vody intenzivně sledujeme na našich vodních zdrojích a při zásadnějších změnách hodnot zde můžeme přistoupit ke změně režimu vzorkování vody v síti
- Informovanost o výsledcích rozborů je zajištěna prostřednictvím webu VaK Břeclav, kde mohou odběratelé hodnoty sledovat, k poskytnutí souhrnných a praktických informací využijeme však další komunikační kanály

- Zajištění nového vodního zdroje připadá v úvahu na katastru obce Ivaň, časová náročnost je však v řádu let; realizací některých investic VaK Břeclav docílí zvýšení objemu dodávané vody z VZ Zaječí, která dlouhodobě vykazuje výborných kvalitativních hodnot

Vážený pane starosto,
dovolte mi, po všem výše uvedeném, poděkovat Vám za součinnost a pomoc Vaší obce v této situaci. Na základě Vašeho přání byl Váš dopis předán členům představenstva společnosti VaK Břeclav. Nejen Vy, Vaše obec, ale také naše společnost a KHS Brno jsou v této záležitosti terčem kritiky. Naše společnost si uvědomuje, jak věc dopadá na obyvatele Vranovic, prosíme ale také o pochopení situace a omezených možností řešení z naší strany.

S pozdravem,

Milan Vojta, MBA, M.A.
ředitel a.s.