Vážení čtenáři,

dovolte mi, abych prostřednictvím obecního zpravodaje (případně internetových stránek obce) reagoval na dotazy pana starosty Bc. David Ćmiela, který tlumočil otázky obyvatel Písečné týkající se dvou dnů v letošním roce (18. července a 2. září), kdy se v některých částech obce objevily problémy s dodávkami pitné vody.

Ve zmiňovaném červencovém termínu probíhala plánovaná odstávka vodojemu v Písečné kvůli odborné diagnostice stavu železobetonové konstrukce, kterou prováděli odborníci z VŠB-TU Ostrava. Také proto byl příslušný zdroj (Závrší) po celou dobu diagnostiky odstaven z provozu. Po dobu odstávky byla obec zásobována z vodojemu u Úpravny vody Kotelnice. To, že se při tomto převedení zásobování neobjevují žádné technické problémy, jsme otestovali v týdenním předstihu.
17. července začaly v regionu intenzivní srážky, které vytrvaly i do dalších dnů. Voda v hlavním i bočním jímání pro Úpravnu vody Kotelnice dosahovala v důsledku přívalového deště vysokých zákalů, proto bylo nezbytné zdroj odstavit a neprodleně zahájit navážení vody do příslušného vodojemu cisternami. To probíhalo s vynaložením enormního úsilí našich kolegů ze Střediska vodovodních sítí Třinec, kdy jsme i následující dva dny naváželi vodu třemi cisternami. Podařilo se nám udržet vodojem na úrovni minimální provozní hladiny a k jeho vyprázdnění nedošlo. Příčinou popisovaných problémů mohl být nižší provozní tlak v distribučním systému pod Úpravnou vody Kotelnice, který mohl v době odběrových špiček způsobit dočasné zavzdušnění části rozvodné sítě v obci Písečná. V následujících dnech jsme vodojem Písečná uvedli do běžného provozního režimu.

Co se týče druhého zmiňovnaého případu z počátku září. Po intenzivní bouřce bylo nutné odstavit hlavní i boční povrchový zdroj Úpravny vody Kotelnice, stejně jako podzemní zdroj Závrší, který dotuje vodojem v Písečné. Opět jsme bezprostředně přistoupili k návozu vody cisternami a vodojem se nám podařilo udržet na minimální provozní hladině. Příčina problémů v části sítě Písečné tak byla obdobná jako v prvním popisovaném případě.

Obecně vzato lze vidět jako hlavní dvě příčiny popisovaných problémů zvyšující se intenzitu prudkých srážek, což je dáno měnící se klimatickou situací a střídajícím se obdobím vysokých teplot beze srážek s obdobími přívalových dešťů, významnějším důvodem je razantní změna odtokových problémů v oblasti. Příčinou je masivní těžba dřeva v souvislosti s kůrovcovou kalamitou. Ta způsobuje tvorbu holin doprovázených intenzivním odtokem vod do bystřinných toků a v důsledku toho vysoké zákaly. Vzniklé intenzivní splachy ovlivňují i kvalitu surové vody v mělce uložených podzemních zdrojích, jako je například právě zdroj Závrší.

Co se týče komplikací způsobených při dočasném omezení dodávek některým obyvatelům Písečné, jménem naší společnosti se za ně omlouvám. Byť jsem přesvědčen, že všichni naši zaměstnanci odvedli maximum pro to, aby tyto negativní projevy dokázali eliminovat.

**Kvalita vody na prvním místě**Zaznamenali jsme také pochybnosti týkající se kvality vody navážené v případě potřeby do vodojemů, intenzity tohoto navážení a lhůty pro obnovení dodávek pitné vody. Proto mi dovolte, abych reagoval i na tyto podněty.
Na  přerušení dodávky pitné vody reagujeme okamžitě při tomto zjištění a náhradní zásobování je zajišťováno v nejkratších možných lhůtách, jak to je technicky možné. Kontrola kvality vody v úpravnách vody naší společnosti probíhá na základě měření kontinuálními analyzátory a dále na výstupu z úpravny vody a  ve spotřebišti. Ve spotřebišti ji provádí také krajská hygienická stanice.
Požadavky na kvalitu pitné vody jsou v naší zemi v celoevropském srovnání legislativně nastaveny velmi přísně. Jsem rád, že mohu konstatovat, že kvalita vody v našem regionu patří k nejlepším u nás vůbec a během posledních desetiletí se její parametry dále zlepšily.

Kvalita pitné vody v cisternách při náhradním zásobování vodou je zajištěna pravidelnou dezinfekcí a proplachováním. Pitná voda je v případě potřeby do cisteren napouštěna z vodovodní sítě, je denně obměňována a zdravotně zabezpečena.

Pro zákal popisovaný na začátku této reakce je nastaven mechanismus preventivního odstavení úpravny vody z provozu při zjištění zvýšeného zákalu v surové vodě přitékajícího na úpravnu. Zákal na výstupu z úpravny vody v pitné vodě vždy splňuje parametr daný vyhláškou č. 252/2004 Sb. předepisující limity sledovaných ukazatelů pro kvalitu pitné vody.

Doufám, že se mi podařilo zodpovědět položené dotazy, reagovat na všechny podněty, které jsem obdržel, a rozptýlit pochybnosti, s nimiž byla naše společnost konfrontována. V případě jakýchkoliv dalších dotazů jsem připraven na ně reagovat.

S úctou

Ing. Jiří Komínek
ředitel Ostravského oblastního vodovodu
jiri.kominek@smvak.cz