

Hodnocení výsledků analýz

Č. vzorku 968/2025
Datum odběru: 2.6.2025
Místo odběru: Sedlice, VDJ Belina, voda upravená, havárie

Vzorek vody byl odebrán za účelem kontroly kvality upravené vody v rozsahu **volného chloru a mikrobiologie** dle vyhlášky MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění. Výsledky rozboru potvrdily příznivou kvalitu upravené vody ve všech stanovovaných ukazatelích. Zjištěné množství volného chloru 0,12 mg/l. Po mikrobiologické stránce odebrané vzorky nevykazovali znečištění. Složení vody tak nepředstavuje žádné zdravotní obtíže, při jejím užívání, jedná se o vodu pitnou.

Č. vzorku 951/2025
Datum odběru: 2.6.2025
Místo odběru: Vodovod, Sedlice, náves, hydrant, havárie

Vzorek vody byl odebrán za účelem kontroly kvality dodávané pitné vody v rozsahu kráceného rozboru dle vyhlášky MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění. Výsledky rozboru potvrdily příznivou kvalitu dodávané pitné vody. Vyhovující byla zjištěná koncentrace manganu (zjištěno 0,05 mg/l, hygienický limit pro pitnou vodu činní 0,05 mg/l) i koncentraci železa (zjištěno méně než 0,05 mg/l, hygienický limit 0,2 mg/l). Barva zjištěno 10 mg/l Pt, (hygienický limit max. 20 mg/l Pt), zákal zjištěno 3,5 ZF(n), (hygienický limit max. 5 ZF(n)) a dusičnany zjištěno 1 mg/l, (hygienický limit max. 50 mg/l). Koncentrace volného chloru byla 0,11mg/l, což je dostatečné a díky tomu po mikrobiologické stránce odebraná voda nevykazovala mikrobiologické znečištění.

Složení vody tak nepředstavuje žádné zdravotní obtíže, při jejím užívání, jedná se o vodu pitnou

Č. vzorku 952/2025
Datum odběru: 2.6.2025
Místo odběru: Vodovod, Hoděmyšl, č.p.8 havárie

Vzorek vody byl odebrán za účelem kontroly kvality dodávané pitné vody v rozsahu kráceného rozboru dle vyhlášky MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění. Výsledky rozboru prokázaly překročený zákal zjištěno 6,6 ZF(n), limit max. 5 ZF(n). Ostatní ukazatele jako jsou mangan, železo, dusičnany, dusitany, volný chlor a mikrobiologie jsou vyhovující. Z důvodu překročení zákalu byl proveden opakovaný rozbor a to dne 9.6.2025 číslo vzorku 1001/25 zákal 0,6 ZF(n), (limit max. 5 ZF(n)), který byl již vyhovující.

Č. vzorku 953/2025
Datum odběru: 2.6.2025
Místo odběru: Vodovod, Vranovice, č.p.101, MŠ, havárie

Vzorek vody byl odebrán za účelem kontroly kvality dodávané pitné vody v rozsahu kráceného rozboru dle vyhlášky MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění. Výsledky rozboru prokázaly překročený zákal zjištěno 6,4 ZF(n), limit max. 5 ZF(n). Ostatní ukazatele jako jsou mangan, železo, dusičnany, dusitany, volný chlor a mikrobiologie jsou vyhovující. Z důvodu překročení zákalu byl proveden opakovaný rozbor a to dne 9.6.2025 číslo vzorku 1002/25 zákal 0,7 ZF(n), (limit max. 5 ZF(n)), který byl již vyhovující.

Závěr:

Limit pro zákal vody byl překročen jen mírně a vzhledem k tomu, že zákal byl způsoben zdravotně nezávadným inertním materiálem, není překročení tohoto limitu zdraví nebezpečné.

Vypracoval:

Lumír Mazánek
technolog a vodohospodář
1. SčV. a.s.