

V Kolíně dne 14. 11. 2019

INFORMACE PRO ODBĚRATELE PITNÉ VODY

Vážený odběratelé,

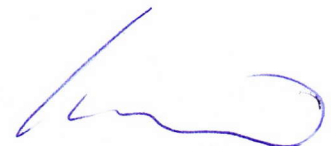
dne 11. 11. 2019 jste byli z naší strany informováni o problémech s výskytem občasných zákalů v dodávané pitné vodě. Celou záležitost jsme podrobně prověřili.

Závady způsobila agresivní upravená voda z nádrže Vrchlice, kterou nakupujeme od společnosti Vodohospodářská společnost Vrchlice-Maleč, a.s. (dále jen VHS Kutná Hora). Ze strany VHS Kutná Hora nám bylo sděleno, že se v přehradní nádrži pomnožily určité typy sinic, které produkovaly ve zvýšené míře kysličník uhličitý. Kysličník uhličitý zvýšil agresivitu vody vůči přirozeně se vytvářejícím ochranným vrstvám na vnitřních stěnách ocelového vodovodního potrubí, začal je rozpouštět a podpořil korozi potrubí.

I přes přijatá technologická opatření na úpravně Trojice v Kutné Hoře, bude trvat ještě minimálně několik týdnů, než se v celém vodárenském systému obnoví zmíněné ochranné vápenaté vrstvy a zamezí se tak vzniku okrových zákalů dodávané pitné vody. Z naší strany budeme ve zvýšené míře průběžně provádět odkalování rozvodného potrubí a zajišťovat laboratorní kontrolu dodávané vody. Dosud odebrané kontrolní vzorky neprokázaly bakteriální kontaminaci pitné vody a potvrzují výše popsaný mechanismus vzniku zákalu. Voda obsahuje zvýšené koncentrace železa a vápníku, tedy z hygienického hlediska nezávadných prvků, a jde tedy skutečně pouze o estetické závady.

Děkujeme za trpělivost a pochopení.

S pozdravem



Mgr. Petr Kavalír, Ph.D.
výrobně-technický ředitel

ENERGIE AG ³
Kolín a.s.

Legerova 21, 280 02 Kolín III
IČ: 47538457 • DIČ: CZ47538457

Na vědomí: Obec Polepy

KHS Středočeského kraje, pracoviště Kolín