

**Obec Holubice - Kozinec  
U Parku 175  
252 65 Tursko**

|              |                |                     |               |
|--------------|----------------|---------------------|---------------|
| Vaše značka: | Naše značka:   | Vyřizuje/tel:       | V Kladně dne: |
|              | O26710025444/2 | Hloušek/312 812 261 | 17.3.2026     |

### **Podmínky pro prohlášení vody jako pitné**

Dobrý den,

Výsledky ze dne 17.3. splňují limity pro pitnou vodu uvedené v předchozí vyhlášce pro pitnou vodu (č. 376/2000 Sb.) v současné vyhlášce limity nejsou uvedeny. Výsledky jsou také v souladu s posledním doporučením WHO (Světová zdravotnická organizace).

Cituji z dopisu MUDr. F. Kožíška adresovaného na KHS:

*Podle posledního doporučení WHO (Guidelines for drinking water quality, 4. vydání, 1. dodatek, 2022) jsou zdravotní limity pro tyto látky následující:*

1. *Xyleny 500 ug/l (0,5 mg/l), ale chuťový a pachový práh je už od 20 ug/l výše (záleží na složení isomerů).*
2. *Styren 20 ug/l, ale pachový práh je od 4 ug/l výše.*
3. *Ethylbenzen 300 ug/l, ale pachový práh leží mezi 2 a 130 ug/l.*

Dnešní výsledky jsou uvedeny v samostatném dokumentu.

Na základě této informace byly dnes odpoledne odebrány 3 vzorky na stanovení pachu. Výsledek je v pořádku, pach je hodnocen jako přijatelný (Hodnocení dle legislativy je pouze přijatelný/nepřijatelný, u nepřijatelného výsledku se ještě uvádí upřesnění pachu).

**Již dnes je tedy vhodné provést odpuštění vody z domovních rozvodů a bojlerů. Jak bylo uvedeno v odpovědích na Vaše dotazy, pro studenou vodu postačuje otevření všech kohoutků na dobu 5 minut. Pro vypuštění bojleru o objemu 100 litrů je to 10 minut. Pro větší, nebo menší bojleru dobu vypouštění adekvátně upravte. Pokud by po této době měla teplá voda stále chemický zápach postup opakujte. Další možností je vypnutí bojleru a uzavření nátoky a jeho vypuštění a následně opětovné napuštění.**

Na základě telefonické konzultace s KHS jsme za prohlášení vody jako pitné odpovědmi my, jakožto provozovatel. Doporučení KHS však bylo počkat na hodnocení pachu ve vzorcích provedené na SZÚ (Státní zdravotní ústav). SZÚ zítra v lokalitě odebere svoje vzorky pro stanovení pachu a jejich analýza bude hotová nejpozději do 14 hodiny.

Zítra budou také odebrány minimálně další 4 vzorky na stanovení výše uvedených látek a pachu v naší laboratoři. Většina vzorků bude vyhodnocena také do 14 hodiny, pach bude stanoven u všech vzorků dříve. Speciální stanovení sledovaných látek trvá jednu hodinu a lze vždy analyzovat pouze jeden vzorek.

Protože chceme být v souladu s doporučením KHS, vyčkáme s prohlášením vody jako pitné na naše zítřejší výsledky a na výsledky ze SZÚ.

Po obdržení těchto výsledků Vás budeme neprodleně informovat o výsledku.

S pozdravem

Ing. Tomáš Hloušek, Ph.D.  
Technolog pitných a odpadních vod