

Místo provedení zkoušek:

Laboratoř pitných vod, U Vodojemu 3085, 272 80 Kladno, tel.: 312 812 130 - 2

Zkušební laboratoř akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod č.1429 podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Obec Třebusice
Třebusice 133
273 41 pošta Brandýsek

Protokol o zkoušce č. 502/1/2023**Vzorek číslo: 1411/1/2023**

Druh vzorku: voda pitná

Odběr dne: 16.5.2023

Měření zahájeno dne: 16.5.2023

Identifikace místa odběru

Obec: Třebusice

Místo odběru: Třebusice 118, MŠ

kuchyň, dřez, pák. baterie

Odběr provedl: Jana Hubáčková
laboratoř

Příjem provedl: Milada Stárková, Ing.

Měření ukončeno dne: 16.5.2023

základní chemie

Stanovení	Zjištěná hodnota	Nejistota *	Jednotky	Limit **	Typ limitu	Výrok o shodě	Zpracováno dle metod (Zdroj)	Pozn.
zákal	<0,50		ZFn	max. 5	MH	vyhovuje	SOP č. 11 (ČSN EN ISO 7027-1)	
železo	<0,020		mg/l	max. 0,20	MH	vyhovuje	SOP č. 14 (ČSN ISO 6332)	

Vzorek byl analyzován v rozsahu, který je ve shodě s požadavky zákazníka - vybrané ukazatele chemického rozboru. Ukazatele byly posuzovány podle hygienických limitů (NMH, MH, DH) požadovaných Vyhláškou č. 252/2004 Sb., pro pitnou vodu.

Odborné stanovisko:

V rozsahu zákazníkem požadovaného rozboru oba stanovené ukazatele vyhovují požadavkům Vyhlášky č. 252/2004 Sb., pro pitnou vodu.

* - Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k = 2$ s intervalem spolehlivosti s pravděpodobností přibližně 95 %.

Uvedená nejistota měření zahrnuje příspěvek odběru vzorku.

Nejistota se nevztahuje na výsledky menší než mez stanovitelnosti a výsledky, které nejsou hodnotitelné.

Pokud je ve vzorku stanoven počet mikroorganismů menší než 10 KTJ (MPN) a nebo počet 10 jedinců, nejistota se neuvádí.

Nejistota měření není zohledněna při hodnocení splnění požadavků legislativy.

** Hodnoty uvedené v tabulce výsledků v kolonce limit jsou limity požadované Vyhláškou č. 252/2004 Sb.

Zkratky: SOP - standardní operační postup

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

DH - doporučená hodnota

AN - aktualizovaná norma - laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy

F - u ukazatele byl uplatněn flexibilní rozsah akreditace

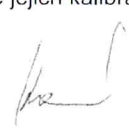
Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke zkoušenému vzorku.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Na požádání laboratoř poskytne údaje o použité metodě a použitých měřidlech, případně jejich kalibracích.

Kladno, 17.5.2023




Gabriela Karasová, Ing.
manažer útvaru laboratoří

Konec výsledkové části protokolu

Místo provedení zkoušek:

Laboratoř pitných vod, U Vodojemu 3085, 272 80 Kladno, tel.: 312 812 130 - 2

Zkušební laboratoř akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod č.1429 podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Obec Třebusice
Třebusice 133
273 41 pošta Brandýsek

Protokol o zkoušce č. 503/1/2023**Vzorek číslo: 1412/1/2023**

Druh vzorku: voda pitná

Odběr dne: 16.5.2023

Měření zahájeno dne: 16.5.2023

Identifikace místa odběru

Obec: Třebusice

Místo odběru: Třebusice, čp.51, Losová Dita

Odběr provedl: Jana Hubáčková
laboratoř

Příjem provedl: Milada Stárková, Ing.

Měření ukončeno dne: 17.5.2023

základní chemie

Stanovení	Zjištěná hodnota	Nejistota *	Jednotky	Limit **	Typ limitu	Výrok o shodě	Zpracováno dle metod (Zdroj)	Pozn.
zákal	3,7	20 %	ZFn	max. 5	MH	vyhovuje	SOP č. 11 (ČSN EN ISO 7027-1)	
železo	0,44	20 %	mg/l	max. 0,20	MH	nevyhovuje	SOP č. 14 (ČSN ISO 6332)	

Vzorek byl analyzován v rozsahu, který je ve shodě s požadavky zákazníka - vybrané ukazatele chemického rozboru. Ukazatele byly posuzovány podle hygienických limitů (NMH, MH, DH) požadovaných Vyhláškou č. 252/2004 Sb., pro pitnou vodu.

Interpretace a stanoviska:

Chemickým rozbohem bylo zjištěno překročení MH u železa.

Doporučujeme důkladné propláchnutí vodovodního potrubí (odkalení), následný odběr a provedení opakovaného rozboru nebo alespoň stanovení nevyhovujícího ukazatele.

* - Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k = 2$ s intervalem spolehlivosti s pravděpodobností přibližně 95 %.

Uvedená nejistota měření zahrnuje příspěvek odběru vzorku.

Nejistota se nevztahuje na výsledky menší než mez stanovitelnosti a výsledky, které nejsou hodnotitelné.

Pokud je ve vzorku stanoven počet mikroorganismů menší než 10 KTJ (MPN) a nebo počet 10 jedinců, nejistota se neuvádí.

Nejistota měření není zohledněna při hodnocení splnění požadavků legislativy.

** Hodnoty uvedené v tabulce výsledků v kolonce limit jsou limity požadované Vyhláškou č. 252/2004 Sb.

Zkratky: SOP - standardní operační postup

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

DH - doporučená hodnota

AN - aktualizovaná norma - laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy

F - u ukazatele byl uplatněn flexibilní rozsah akreditace

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke zkoušenému vzorku.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Na požádání laboratoř poskytne údaje o použité metodě a použitých měřidlech, případně jejich kalibracích.

Kladno, 17.5.2023




Gabriela Karasová, Ing.
manažer útvaru laboratoří

Konec výsledkové části protokolu