



Adresa: **EVK Kašperské Hory**  
Smetanova 156  
34192 Kašperské Hory

## Protokol . 2022/01269

Místo odběru: Kašperské Hory vodojem  
Odběr provedl: Miloš Altmann viz hromadná pr. vodka 49/2022  
Příjem provedl: Márová Anna DiS  
Typ odběru: bodový  
**Klasifikace vzorku: voda - pitná, krácený rozbor dle vyhl. 252/2004 Sb.**

Datum odběru: 07.12.2022  
Datum přijmu: 07.12.2022  
Datum provedení: 07.12.2022 - 20.12.2022  
Místo provedení zkoušek:  
Laboratoř ŠVK, Koldinova 530, Klatovy

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota Vyhl. 252/2004 Sb.	Nejistota měření*	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	0,03	0,5 (MH)	10 %	SOP2 ( SN ISO 7150-1)
barva	mg/l Pt	< 4,8	20 (MH)		SOP14 ( SN EN ISO 7887 )
chlor volný	mg/l	< 0,05	0,3 (MH)		SOP28 ( SN ISO 7393-2 )
CHSK(Mn)	mg/l	0,93	3 (MH)	10 %	SOP3 ( SN EN ISO 8467 )
chu		přijatelná			SOP31(TNV 757340)
dusi nany	mg/l	7,4	50 (NMH)	2,5 %	SOP5 ( SN ISO 7890-3 )
dusitany	mg/l	< 0,01	0,5 (NMH)		SOP6 ( SN EN 26777 )
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0 (NMH)		SOP23 ( SN EN ISO 9308-1 )
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0 (MH)		SOP23 ( SN EN ISO 9308-1 )
konduktivita	mS/m	10,1	125 (MH)	4,0 %	SOP9 ( SN EN 27888)
kultivovatelné při 22°C	KTJ/ml	19	200 (MH)		SOP27 ( SN EN ISO 6222 )
kultivovatelné při 36°C	KTJ/ml	19	40 (MH)		SOP27 ( SN EN ISO 6222 )
pach		přijatelný			SOP31(TNV 757340)
reakce vody(pH)		7,27	9,5 (MH)	0,5 %	SOP7 ( SN ISO 10523 )
teplota vzorku	°C	8,7		10 %	SOP33 ( SN 75 7342 )
zákal	ZF(n)	0,44	5 (MH)	5,0 %	SOP13 ( SN EN 27027 )
železo	mg/l	0,02	0,2 (MH)	5,0 %	SOP17 ( SN ISO 6332 )

### Legenda:

MH-Mezna hodnota, NMH-Nejv.mezna hodnota

\* Uváděná rozšířená nejistota je založena na standardní nejistotě násobené koeficientem rozšíření  $k = 2$ , což pro normální rozdělení poskytuje hladinu spolehlivosti přibližně 95%.

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke zkoušeným položkám. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat pouze se souhlasem laboratoře.

U hodnoty výsledku menší než mez stanovitelnosti se nejistota stanovení neuvádí.

Nejistoty uváděné na protokolu nezahrnují nejistotu odběru vzorku. Nejistota odběru vzorku odpadních vod je 10%

Akreditovaný odběr pitné vody proveden dle SOP1/V, akreditovaný odběr odpadní vody proveden dle SOP 2/V.

V Klatovech, 20.12.2022

Ing. Lacová Hana  
vedoucí laboratoře

## **Posudek . 2022/01269**

Nebyly překročeny žádné limitní hodnoty.

V Klatovech, 20.12.2022

Ing. Lacová Hana