



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

## Protokol . 2024/00603

Místo odběru: Kašperské Hory, Zahradní 131  
Odběr provedl: Břehobý viz hromadná pr. vodka 25/2024  
Příjem provedl: Hanzl Mařátová Martina  
Typ odběru: bodový  
Klasifikace vzorku: voda - pitná, krácený rozbor dle vyhl. 252/2004 Sb.

Datum odběru: 19.06.2024  
Datum přijmu: 19.06.2024  
Datum provedení: 19.06.2024 - 17.07.2024  
Místo provedení zkoušek:  
Laboratoř ŠVK, Koldinova 530, Klatovy

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota Vyhl. 252/2004 Sb.	Nejistota množ. * dle metody	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	0,02	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	0,61	3 (MH)	10 %	SOP3 ( SN EN ISO 8467 )
chuť		příjemná			SOP31(TNV 757340)
dusičnany	mg/l	4,4	50 (NMH)	2,5 %	SOP5 ( SN ISO 7890-3 )
dusitaný	mg/l	< 0,01	0,5 (NMH)		SOP6 ( SN EN 26777 )
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0 (NMH)		SOP23 ( SN EN ISO 9308-1 )
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0 (NMH)		SOP24 ( SN EN ISO 7899-2 )
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0 (MH)		SOP23 ( SN EN ISO 9308-1 )
konduktivita	mS/m	16,8	125 (MH)	4,0 %	SOP9 ( SN EN 27888)
kultivovatelné při 22°C	KTJ/ml	15	200 (MH)		SOP27 ( SN EN ISO 6222 )
kultivovatelné při 36°C	KTJ/ml	5	40 (MH)		SOP27 ( SN EN ISO 6222 )
pach		příjemný			SOP31(TNV 757340)
reakce vody(pH)		7,39	9,5 (MH)	0,5 %	SOP7 ( SN ISO 10523 )
teplota vzorku	°C	12,5		10 %	SOP33 ( SN 75 7342 )
zákal	ZF(n)	1,00	5 (MH)	5,0 %	SOP13 ( SN EN 27027 )
železo	mg/l	0,04	0,2 (MH)	5,0 %	SOP17 ( SN ISO 6332 )
c.obj.akt. alfa	Bq/litr	< 0,04	0,2 (VÚ)		subdodávka AZL
c.obj.akt. beta	Bq/litr	< 0,10	0,5 (VÚ)		subdodávka AZL
obj.akt. radonu	Bq/litr	23,1	100 (RD)	12 %	subdodávka AZL

### Legenda:

MH-Mezna hodnota, NMH-Nejv.mezna hodn., VÚ-Vyšetřovací úroveň, RD-Referenční dávka

\* 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.

Zkoušky uvedené pod čarou jsou dodávány subdodavately. Subdodávka byla provedena ve zkušební laboratoři akreditované IA . 1163 - Als Czech Republic, s.r.o. Praha 9

V Klatovech, 17.07.2024

Ing. Lacová Hana  
vedoucí laboratoře

## **Posudek . 2024/00603**

Nebyly překroeny žádné limitní hodnoty.

V Klatovech, 17.7.2024

Ing. Lacová Hana