



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

Protokol č. 2021/00978

Místo odběru: Kašperské Hory vodojem
Odběr provedl: Bělohuby viz hromadná průvodka 32/2021
Přijem provedl: Márová Anna DiS
Typ odběru: bodový

Datum odběru: 20.10.2021
Datum příjmu: 20.10.2021
Datum provedení: 20.10.2021 - 23.11.2021
Místo provedení zkoušek:
Laboratoř ŠVK, Koldinova 530, Klatovy

Klasifikace vzorku: voda upravená, souvztažný rozbor dle vyhl. 252/2004 Sb.

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota	Nejistota měření * dle metody	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	0,05		10 %	SOP2 (ČSN ISO 7150-1)
barva	mg/l Pt	< 4,8			SOP14 (ČSN EN ISO 7887)
chlor volný	mg/l	< 0,05			SOP28 (ČSN ISO 7393-2)
CHSK(Mn)	mg/l	0,64		10 %	SOP3 (ČSN EN ISO 8467)
chuť		přijatelná			SOP31(TNV 757340)
dusičnany	mg/l	7,4		2,5 %	SOP5 (ČSN ISO 7890-3)
dusitany	mg/l	< 0,01			SOP6 (ČSN EN 26777)
Escherichia coli	KTJ/100ml	0			SOP23 (ČSN EN ISO 9308-1)
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0			SOP24 (ČSN EN ISO 7899-2)
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0			SOP23 (ČSN EN ISO 9308-1)
kultivovatelné při 22°C	KTJ/ml	0			SOP27 (ČSN EN ISO 6222)
kultivovatelné při 36°C	KTJ/ml	2			SOP27 (ČSN EN ISO 6222)
pach		přijatelný			SOP31(TNV 757340)
reakce vody(pH)		7,12		0,5 %	SOP7 (ČSN ISO 10523)
teplota vzorku	°C	13,7		10 %	SOP33 (ČSN 75 7342)
zákal	ZF(n)	0,69		5,0 %	SOP13 (ČSN EN 27027)
železo	mg/l	0,06		5,0 %	SOP17 (ČSN ISO 6332)
abioseston	%	1			subdodávka AZL
počet organismů	jedinci/ml	0			subdodávka AZL
živé organismy	jedinci/ml	0			subdodávka AZL

Legenda:

* Uváděná rozšířená nejistota je založena na standardní nejistotě násobené oeficientem 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 subdodavatelsky. Subdodávka byla provedena ve zkušební laboratoři akreditované ČIA č. 1163 - Als Czech Republic, s.r.o. Praha 9

V Klatovech, 24.11.2021

Ing. Lacová Hana
vedoucí laboratoře
SUMAVSKÉ VODOVODY
A KANALIZACE a.s.
Koldinova 530
339 01 KLATOVY
DIČ. CZ25232100