



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

## Protokol . 2024/01126

Místo odběru: Kašperské Hory Ždánov zdroj  
Odběr provedl: Břehobý viz hromadná pr. vodka 42/2024  
Příjem provedl: Maříková Ivana Dis.  
Typ odběru: bodový

Datum odběru: 16.10.2024  
Datum přijmu: 16.10.2024  
Datum provedení: 16.10.2024 - 07.11.2024  
Místo provedení zkoušek:  
Laboratoř ŠVK, Koldinova 530, Klatovy

**Klasifikace vzorku: surová voda, krácený rozbor dle vyhl. 428/2001 Sb.**

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota	Nejistota mění*	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	< 0,02			SOP2 ( SN ISO 7150-1)
barva	mg/l Pt	< 4,8			SOP14 ( SN EN ISO 7887 )
chloridy	mg/l	9,1		3,0 %	SOP4 ( SN ISO 9297 )
CHSK(Mn)	mg/l	0,26		10 %	SOP3 ( SN EN ISO 8467 )
dusí nany	mg/l	4,1		2,5 %	SOP5 ( SN ISO 7890-3 )
dusitany	mg/l	< 0,01			SOP6 ( SN EN 26777 )
Escherichia coli	KTJ/100ml	0			SOP23 ( SN EN ISO 9308-1 )
fosfore nany	mg /litr	0,07		5,5 %	SOP19 ( SN 83 0530/22 )
hliník	mg/l	< 0,02			SOP16 ( SN ISO 10566 )
hořík	mg/l	7,5		4,0 %	dopo et
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0			SOP24 ( SN EN ISO 7899-2 )
KNK4.5	mmol/litr	0,95		4,0 %	SOP1 ( SN EN ISO 9963-1 )
konduktivita	mS/m	13,9		4,0 %	SOP9 ( SN EN 27888)
látky nerozp.sušené	mg/l	2		10 %	SOP18 ( SN EN 872 )
mangan	mg/l	0,01		6,0 %	SOP15 ( SN ISO 6333 )
pach		2			SOP31(TNV 757340)
reakce vody(pH)		6,80		0,5 %	SOP7 ( SN ISO 10523 )
sířany	mg/l	15,9		6,5 %	SOP8 ( DIN 38405F5, Gr.D )
teplota vzorku	°C	11,8		10 %	SOP33 ( SN 75 7342 )
vápník	mg/l	9,6		4,0 %	SOP12 ( SN ISO 6058 )
vápník a hořík	mmol/l	0,55		4,0 %	SOP11 ( SN ISO 6059 )
zákal	ZF(n)	1,97		5,0 %	SOP13 ( SN EN 27027 )
železo	mg/l	< 0,02			SOP17 ( SN ISO 6332 )
ZNK8,3	mmol/litr	0,20			SOP 34 ( SN 75 7372 )
abioseston	%	1			subdodávka AZL
absorbance(254)		< 0,01			subdodávka AZL
humínové látky	mg/l	< 1,0			subdodávka AZL
počet organismů	jedinci/ml	0			subdodávka AZL

### Legenda:

\* 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 podél jsou dodávány subdodavatelsky. Subdodávka byla provedena ve zkušební laboratoři akreditované IA .  
1163 - Als Czech Republic, s.r.o. Praha 9

V Klatovech, 07.11.2024

Ing. Lacová Hana  
vedoucí laboratoře