



Adresa: **Obec Břežany**
Břežany 23
34101 Horažďovice

Protokol č. 2020/00385

Místo odběru: Břežany, zdroj

Odběr provedl: Miloš Altmann viz hromadná průvodka 19/2020

Příjem provedl: Lacová Hana Ing.

Typ odběru: bodový

Datum odběru: 04.05.2020

Datum příjmu: 04.05.2020

Datum ukončení: 15.05.2020

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

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota	Nejistota měření *	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	0,05		± 10 %	SOP2 (ČSN ISO 7150-1)
barva	mg/l Pt	18,5		± 10 %	SOP14 (ČSN EN ISO 7887)
chloridy	mg/l	12,4		± 3,0 %	SOP4 (ČSN ISO 9297)
CHSK(Mn)	mg/l	1,70		± 10 %	SOP3 (ČSN EN ISO 8467)
dusičnany	mg/l	< 1,0			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)
fosforečnany	mg /litr	< 0,05			SOP19 (ČSN 83 0530/22)
hliník	mg/l	< 0,02			SOP16 (ČSN ISO 10566)
hořčík	mg/l	18,7		± 4,0 %	dopočet
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0			SOP24 (ČSN EN ISO 7899-2)
KNK4.5	mmol/litr	2,95		± 4,0 %	SOP1 (ČSN EN ISO 9963-1)
konduktivita	mS/m	53,1		± 4,0 %	SOP9 (ČSN EN 27888)
látky nerozp.sušené	mg/l	0		± 10 %	SOP18 (ČSN EN 872)
mangan	mg/l	0,59		± 6,0 %	SOP15 (ČSN ISO 6333)
pach		2			SOP31(TNV 757340)
reakce vody(pH)		7,52		± 0,5 %	SOP7 (ČSN ISO 10523)
sírany	mg/l	59,6		± 6,5 %	SOP8 (DIN 38405F5, Gr.D)
teplota vzorku	°C	6,0		± 10 %	SOP33 (ČSN 75 7342)
vápník	mg/l	69,3		± 4,0 %	SOP12 (ČSN ISO 6058)
vápník a hořčík	mmol/l	2,50		± 4,0 %	SOP11 (ČSN ISO 6059)
zákal	ZF(n)	1,70		± 5,0 %	SOP13 (ČSN EN 27027)
železo	mg/l	0,13		± 5,0 %	SOP17 (ČSN ISO 6332)
ZNK8,3	mmol/litr	0,35			SOP 34 (ČSN 75 7372)
abioseston	%	1			subdodávka AZL
absorbance(254)		0,04		± 5,0 %	subdodávka AZL
humínové látky	mg/l	< 1,0			subdodávka AZL
počet organismů	jedinci/ml	0			subdodávka AZL

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. 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.

* Uváděná rozšířená nejistota je založena na standardní nejistotě násobené koeficientem rozšíření $k = 2$, což pro normální rozdělení poskytuje hladinu spolehlivosti přibližně 95%. Do postupu stanovení nejistot nebyla zahrnuta nejistota odběru vzorku.

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, 19.05.2020

Ing. Lacová Hana
vedoucí laboratoře
SUMAVSKÉ ÚČROVNÝ
A KANALIZACE a.s.
Koldinova 672
339 01 KLATOVY
DIČ. CZ25232100 ⑬