

Chemická služba vodovodů, laboratoř úpravná vody Bzenec Přívoz, 696 81 Bzenec
Zkušební laboratoř č. 1330 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
tel: 518 332 023, mobil: 724 612 866, e-mail: zrunova@vak-hod.cz, www.vak-hod.cz



Protokol o zkoušce č. 1273/20

Objednatel: Obec Suchov, č.p. 63, Blatnice pod Sv. Antonínkem, 696 71

Místo odběru: Suchov, OÚ, kancelář, dřez

Označení vzorku: 4

Číslo vzorku: 3208/20

Matrice: voda pitná

Vzorek odebral: Tišocká Martina

Odběr podle: I-CHSV-61

Datum a čas odběru: 28.7.2020 10:25 **Příjem:** 28.7.2020 13:03 **Analyzováno:** 28.7.2020 - 4.8.2020

ukazatel	jednotka	hodnota	metoda	nejistota	limit	V/N	
teplota	°C	16,5	ČSN 75 7342	±0,08	-	-	A
chlór volný	mg/l	0,04	I-CHSV-26	-	0,30	V	N
chuť sensoricky		přijatelný	I-CHSV-101	-	(MH)	V	A
pach sensoricky		přijatelný	I-CHSV-101	-	(MH)	V	A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	I-CHSV-31	-	0	V	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	I-CHSV-31	-	0	V	A
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	I-CHSV-33	-	0	V	A
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	I-CHSV-34	-	40	V	A
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	25	I-CHSV-34	±68%	200	V	A
barva	mg/l Pt	3,9	I-CHSV-01	±10%	20	V	A
zákal	ZF(n)	<0,50	I-CHSV-02	-	5	V	A
pH		8,62	I-CHSV-03	±5%	6,5 - 9,5	V	A
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,67	I-CHSV-05	±20%	3,0	V	A
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	0,46	I-CHSV-06	±5%	2,0 - 3,5	-	A
dusitany	mg/l	0,019	I-CHSV-15	±5%	0,50	V	A
dusičnany	mg/l	<1,0	I-CHSV-16	-	50	V	A
železo	mg/l	0,032	I-CHSV-09	±15%	0,20	V	A
chloritany	µg/l	<5,0	sub ALS	-	200	V	SA
chlorečnany	µg/l	122	sub ALS	±20%	200	V	SA
bromičnany	µg/l	<3,0	sub ALS	-	10	V	SA
nikl	µg/l	<2,0	sub ALS	-	20	V	SA
měď	µg/l	<1,0	sub ALS	-	1000	V	SA
olovo	µg/l	<1,0	sub ALS	-	10	V	SA
kadmium	µg/l	<0,20	sub ALS	-	5,0	V	SA
trichlormethan	µg/l	0,23	sub ALS	±20%	30	V	SA
benzen	µg/l	<0,20	sub ALS	-	1,0	V	SA
1,2 dichlorethan	µg/l	<0,750	sub ALS	-	3,0	V	SA
trichlorethen	µg/l	<0,10	sub ALS	-	10	V	SA
bromdichlormethan	µg/l	<0,10	sub ALS	-	-	-	SA
tetrachlorethen	µg/l	<0,20	sub ALS	-	10	V	SA
dibromchlormethan	µg/l	<0,10	sub ALS	-	-	-	SA
tribrommethan	µg/l	<0,20	sub ALS	-	-	-	SA
suma trihalomethanů	µg/l	0,23	sub ALS	-	100,00	V	SA
benzo(b)fluoranthen	µg/l	<0,020	sub ALS	-	-	-	SA
benzo(k)fluoranthen	µg/l	<0,020	sub ALS	-	-	-	SA
benzo(a)pyren	µg/l	<0,0050	sub ALS	-	0,010	V	SA
benzo(ghi)perylen	µg/l	<0,020	sub ALS	-	-	-	SA
indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	<0,020	sub ALS	-	-	-	SA
suma PAU	µg/l	<0,02	sub ALS	-	0,1	V	SA