

Chemická služba vodovodů, laboratorní úprava vody Bzenec Píšov, 696 81 Bzenec
 Zkušební laboratoř L 1330 akreditovaná IA dle SN 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 . 126/24

Objednatel: Ing. Jaroslav Bartoník spol. s r.o., Múdrá 1230, 696 02 Ratíškovice

Místo odběru: Suchov, OÚ, kancelář, d. ez

Označení vzorku: 21

číslo vzorku: 150/24

Matrice: voda pitná

Vzorek odebral: Novotná Olga

Odběr podle: I-CHSV-61 A

Datum a čas odběru: 9.1.2024 9:40 **Přijem:** 9.1.2024 12:29

Analyzováno: 9.1.2024 - 25.1.2024

ukazatel	jednotka	hodnota	metoda	nejistota	limit	!	A/N/S
teplota	°C	9,8	SN 75 7342	±0,08	-	-	A
chlór volný	mg/l	0,08	I-CHSV-26	-	0,30	-	N
chu sensoricky		příjemný	I-CHSV-101	-	-	-	A
pach sensoricky		příjemný	I-CHSV-101	-	-	-	A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	I-CHSV-31	-	0	-	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	I-CHSV-31	-	0	-	A
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	I-CHSV-33	-	0	-	A
po ty kolonií p i 36 °C	KTJ/ml	1	I-CHSV-34	±72%	40	-	A
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	35	I-CHSV-34	±68%	200	-	A
barva	mg/l Pt	<2,0	I-CHSV-01	-	20	-	A
zákal	ZF(n)	<0,50	I-CHSV-02	-	5	-	A
pH		8,08	I-CHSV-03	±5%	6,5 - 9,5	-	A
konduktivita	mS/m	96,5	I-CHSV-04	±5%	125	-	A
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,57	I-CHSV-05	±20%	3,0	-	A
amonné ionty	mg/l	0,46	I-CHSV-11	±10%	0,50	-	A
dusitany	mg/l	<0,010	I-CHSV-15	-	0,50	-	A
dusi nany	mg/l	<1,0	I-CHSV-16	-	50	-	A
železo	mg/l	0,13	I-CHSV-09	±15%	0,20	-	A
mangan	mg/l	0,01	I-CHSV-10	±15%	0,050	-	A
sodík	mg/l	207	sub ALS	±10%	300	-	SA

Výsvětlivky:

limit hodnota stanovená vyhláškou 252/2004 Sb. v úplném a platném znění - plocha .1

! parametr nevyhovuje limitu

A metoda v rozsahu akreditace

N metoda mimo rozsah akreditace

I-CHSV pracovní instrukce

S subdodavatelská analýza

sub ALS laboratorní ALS Czech Republic, s.r.o.

I-CHSV-11	SN ISO 7150-1	I-CHSV-34	SN EN ISO 6222
I-CHSV-01	SN EN ISO 7887	I-CHSV-10	SN ISO 6333
I-CHSV-16	SN ISO 7890-3	I-CHSV-101 *	SN EN 1622, TNV 75 7340
I-CHSV-15	SN EN 26777	I-CHSV-03	SN ISO 10523
I-CHSV-04	SN EN 27888	SN 75 7342	SN 75 7342
I-CHSV-05	SN EN ISO 8467	I-CHSV-26 *	SN EN ISO 7393-2, návod firmy HACH
I-CHSV-33	SN EN ISO 7899-2	I-CHSV-02	SN ISO 7027
I-CHSV-31	SN EN ISO 9308-1:2015	I-CHSV-09	SN ISO 6332
I-CHSV-61	SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3,	SN ISO 5667-5, SN ISO 5667-14,	SN EN ISO 19458

x zkouška byla provedena podle aktualizované normy

* Zkoušky mohou být provedeny na místě odběru.

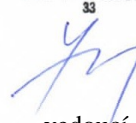
Výsledky zkoušek se týkají jen podmínek zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Záznam o odběru vzorku je uložen v laboratoři.

Nejistoty jsou vztaheny k naměřeným hodnotám a nezahrnují nejistotu odběru vzorku. Jsou to nejistoty rozšířené, vyjádřené v %, na hladině pravděpodobnosti $U=95\%$, pro koeficient rozšíření $k=2$. Nejistota odběru vzorku je 10%.

Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být tento protokol reprodukován jinak, než celý.

**Vodovody a kanalizace
Hodonín, a.s.**
Purkyňova 2933/2
696 11 Hodonín
33



Ing. Jana Zrnová

protokol schválil, vystavil: 29.1.2024

vedoucí chemické služby vodovod

----- konec protokolu o zkoušce -----