

Chemická služba vodovodů, laboratoř úprava 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. 914/22

Objednatel: Správa majetku obce Lovčice, příspěvková organizace, 696 39 Lovčice 118
Místo odběru: Lovčice č. p. 373, RD, kuchyň, dřez
Označení vzorku: 19 **Číslo vzorku:** 2228/22
Matrice: voda pitná
Vzorek odebral: Novotná Olga **Odběr podle:** I-CHSV-61 A
Datum a čas odběru: 24.5.2022 10:13 **Příjem:** 24.5.2022 12:33 **Analyzováno:** 24.5.2022 - 27.5.2022

ukazatel	jednotka	hodnota	metoda	nejistota	limit	!	A/N/S
teplota	°C	13,8	ČSN 75 7342	±0,08	-	-	A
chlór volný	mg/l	<0,03	I-CHSV-26	-	0,30	-	N
chuť senzoričky		příjatelny	I-CHSV-101	-	-	-	A
pach senzoričky		příjatelny	I-CHSV-101	-	-	-	A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	I-CHSV-31	-	0	-	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	I-CHSV-31	-	0	-	A
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	31	I-CHSV-34	±72%	40	-	A
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	2	I-CHSV-34	±68%	200	-	A
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0	I-CHSV-35	-	0	-	A
mikroskopický obraz-abioseston	%	1	ČSN 75 7713	-	5	-	A
mikroskop.obraz-počet organismů	jedinci/ml	0	ČSN 75 7712	-	50	-	A
mikroskop.obraz-živé org.	jedinci/ml	0	ČSN 75 7712	-	0	-	A
barva	mg/l Pt	<2,0	I-CHSV-01	-	20	-	A
zákal	ZF(n)	<0,50	I-CHSV-02	-	5	-	A
pH		7,40	I-CHSV-03	±5%	6,5 - 9,5	-	A
konduktivita	mS/m	94,5	I-CHSV-04	±5%	125	-	A
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,87	I-CHSV-05	±20%	3,0	-	A
amonné ionty	mg/l	<0,03	I-CHSV-11	-	0,50	-	A
dusitany	mg/l	<0,010	I-CHSV-15	-	0,50	-	A
dusičnany	mg/l	2,3	I-CHSV-16	±10%	50	-	A
železo	mg/l	0,041	I-CHSV-09	±15%	0,20	-	A
mangan	mg/l	<0,01	I-CHSV-10	-	0,050	-	A

Vysvětlivky:

limit hodnota stanovená vyhláškou 252/2004 Sb.v úplném a platném znění - příloha č.1
 ! parametr nevyhovuje limitu
 A metoda v rozsahu akreditace
 N metoda mimo rozsah akreditace
 I-CHSV pracovní instrukce
 S subdodavatelská analýza
 sub ALS laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o.

ČSN 75 7713	ČSN 75 7713	I-CHSV-31	ČSN EN ISO 9308-1:2015
ČSN 75 7712	ČSN 75 7712	I-CHSV-34	ČSN EN ISO 6222
I-CHSV-11	ČSN ISO 7150-1	I-CHSV-10	ČSN ISO 6333
I-CHSV-01	ČSN EN ISO 7887	I-CHSV-101 *	ČSN EN 1622, TNV 75 7340
I-CHSV-35	Příloha č.6 vyhlášky MZd 252/2004 Sb.; Č	I-CHSV-03	ČSN ISO 10523
I-CHSV-16	ČSN ISO 7890-3	ČSN 75 7342	ČSN 75 7342
I-CHSV-15	ČSN EN 26777	I-CHSV-26 *	ČSN EN ISO 7393-2, návod firmy HACH
I-CHSV-04	ČSN EN 27888	I-CHSV-02	ČSN ISO 7027
I-CHSV-05	ČSN EN ISO 8467	I-CHSV-09	ČSN ISO 6332
I-CHSV-61	ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458		

x zkouška byla provedena podle aktualizované normy

* Zkoušky mohou být provedeny na místě odběru.

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

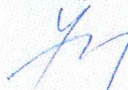
Záznam o odběru vzorku je uložen v laboratoři.

Nejistoty jsou vztaženy 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
695 11 Hodonín
33



Ing. Jana Zrůnová

protokol schválil, vystavil: 27.5.2022

vedoucí chemické služby vodovodů

----- konec protokolu o zkoušce -----