

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. 292/22

Objednatel: Obec Velká nad Veličkou, Velká nad Veličkou 151, 696 74
Místo odběru: Velká nad Veličkou, č.p. 586, KD, kuchyňka, dřez
Označení vzorku: 16 **Číslo vzorku:** 732/22
Matrice: voda pitná
Vzorek odebral: Tišocká Martina **Odběr podle:** I-CHSV-61 A
Datum a čas odběru: 15.2.2022 9:50 **Přijem:** 15.2.2022 11:46 **Analyzováno:** 15.2.2022 - 18.2.2022

ukazatel	jednotka	hodnota	metoda	nejistota	limit	!	A/N/S
teplota	°C	13,6	ČSN 75 7342	±0,08	-	-	A
oxid chloričitý	mg/l	<0,03	I-CHSV-26	-	-	-	N
chut' sensoricky		přijatelný	I-CHSV-101	-	-	-	A
pach sensoricky		přijatelný	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	0	I-CHSV-34	-	40	-	A
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0	I-CHSV-34	-	200	-	A
barva	mg/l Pt	<2,0	I-CHSV-01	-	20	-	A
zákal	ZF(n)	<0,50	I-CHSV-02	-	5	-	A
pH		7,87	I-CHSV-03	±5%	6,5 - 9,5	-	A
konduktivita	mS/m	67,5	I-CHSV-04	±5%	125	-	A
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,58	I-CHSV-05	±20%	3,0	-	A
amonné ionty	mg/l	<0,03	I-CHSV-11	-	0,50	-	A
dušitany	mg/l	<0,010	I-CHSV-15	-	0,50	-	A
dušičnany	mg/l	5,8	I-CHSV-16	±10%	50	-	A
železo	mg/l	<0,030	I-CHSV-09	-	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.

I-CHSV-26	návod výrobce	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-16	ČSN ISO 7890-3	I-CHSV-03	ČSN ISO 10523
I-CHSV-15	ČSN EN 26777	ČSN 75 7342	ČSN 75 7342
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-31	ČSN EN ISO 9308-1:2015		
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

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

Záznam o odběru vzorku je uložen v laboratoři.

Nejistoty jsou vztaheny k naměřeným hodnotám a nezahnují 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

Ing. Jana Zrůnová

protokol schválil, vystavil: 18.2.2022

vedoucí chemické služby vodovodů