

Chemická služba vodovodů, laboratoř úprava vody Bzenec Přívoz, 696 81 Bzenec
Zkušební laboratoř č. 1330 akreditovaná ČIA podle 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. 2210/24

Objednatel: Správa majetku obce Lovčice, příspěvková organizace, 696 39 Lovčice 118
Místo odběru: Lovčice, vodojem, odběrový kohout k odběru vzorků směsné surové vody před dezinfekcí
Označení vzorku: 21 **Číslo vzorku:** 5193/24
Matrice: voda podzemní A1
Vzorek odebral: Auf Jiří **Odběr podle:** I-CHSV-61 A
Datum a čas odběru: 5.11.2024 8:35 **Příjem:** 5.11.2024 13:41 **Analyzováno:** 5.11.2024 - 21.11.2024

ukazatel	jednotka	hodnota	metoda	nejistota	limit	!	A/N/S
termotolerantní koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	I-CHSV-32	-	20	+	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	I-CHSV-32	-	50	+	A
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	I-CHSV-33	-	20	+	A
mikroskopický obraz-abioseston	%	1	ČSN 75 7713	-	-	-	A
mikroskop.obraz-počet organismů	jedinci/ml	0	ČSN 75 7712	-	50	+	A
pH		7,33	I-CHSV-03	5%	6,5 - 9,5	+	A
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,77	I-CHSV-05	20%	3	+	A
amonné ionty	mg/l	<0,03	I-CHSV-11	-	0,5	+	A
dusičnany	mg/l	2,5	I-CHSV-16	10%	50	+	A
chloridy	mg/l	6,76	I-CHSV-13	5%	100	+	A
sírany	mg/l	130	I-CHSV-14	10%	250	+	A
měď	mg/l	0,0012	sub ALS	-	50,0	-	SA
olovo	mg/l	<0,0010	sub ALS	-	10,0	-	SA
kadmium	mg/l	<0,00020	sub ALS	-	5,0	-	SA

Vysvětlivky:

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

ČSN 75 7713 ČSN 75 7713 I-CHSV-05 ČSN EN ISO 8467
ČSN 75 7712 ČSN 75 7712 I-CHSV-33 ČSN EN ISO 7899-2
I-CHSV-11 ČSN ISO 7150-1 I-CHSV-03 ČSN ISO 10523
I-CHSV-16 ČSN ISO 7890-3 I-CHSV-14 ČSN 75 7477
I-CHSV-13 ČSN ISO 9297 I-CHSV-32 ČSN 75 7835, ČSN EN ISO 9308-1
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

*Zkoušky byly provedeny na místě odběru. Ostatní zkoušky byly provedeny v laboratoři CHSV, úprava vody Bzenec Přívoz

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 nezahnují nejistotu odběru vzorku. Jsou to nejistoty rozšířené, vyjádřené v %, na hladině pravděpodobnosti přibližně U=95 %, pro koeficient rozšíření k=2. Nejistota odběru vzorku je 10%.

Nejistoty měření se pro účely posouzení výroku o shodě se specifikací nezohledňují.

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: 21.11.2024

vedoucí chemické služby vodovodů