

Laboratoř 1.SčV, a.s., Příbram, zkušební laboratoř č.1430 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.,
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
Novohospodská 93, 261 80 Příbram IX
Laboratoř pitných vod
Telefon: 318 494 233, Fax: 318 633 070, e-mail: laborator@lscv.cz

PROTOKOL o zkouškách 1690/2024

vzorku číslo: 1645/2024

Zákazník: Obec Obecnice
Obecnice 159
262 21 Obecnice

Objednávka č.:

Místo odběru: Úpravna vody, Obecnice, Pod Třemošnou, voda upravená
Identifikace:
Odběr provedl: Laboratoř Janoušková Adéla, Bc.
Příjem provedl: Kopičková Karolína
Označení vzorku: EA-29
Klasifikace vzorku: Pitná voda

Datum odběru: 16.9.2024 8:30
Datum příjmu: 16.9.2024 9:10
Datum zahájení analýz: 16.9.2024
Datum ukončení analýz: 20.9.2024

(K11) Pitná voda, podzemní zdroj, krácený rozbor dle Vyhl. MZd č.252/2004 Sb. v platném znění

Vzorkování se provádí podle SOP - OV1 (ČSN EN ISO 5667-1,3,14, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 19458).

Místo provádění laboratorních činností: Laboratoř 1.SčV, a.s., Příbram - Laboratoř pitných vod

* Zkouška provedena na místě odběru vzorku

*** Postup se provádí podle normy, která pozbyla platnost.

Limitní hodnoty byly převzaty z Vyhlášky MZd. ČR č.252/2004 Sb. v aktuálním znění, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody. Tyto hodnoty nejsou předmětem akreditace.

NMH- nejvyšší mezní hodnota MH-mezní hodnota DH-doporučená hodnota

Symbol "<" vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti, A-metoda v rozsahu akreditace, N-metoda mimo rozsah akreditace, SA-metoda v rozsahu akreditace subdodavatele

Nejistota měření (NM) je vyjádřena jako kombinovaná rozšířená nejistota (koeficient rozšíření $k=2$) a charakterizuje interval, ve kterém lze očekávat skutečnou hodnotu s pravděpodobností 95%.

Nejistota měření se nevztahuje na výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorku uvedeného v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý. U vzorků neodebraných laboratoři neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy.

Příbram, 21.9.2024



Schvaluji:

Břížďalová
Ing. Šárka Břížďalová
manažer útvaru laboratoře

chemie

ukazatel	výsledek	jednotka	NM	metoda		limit, typ
teplota *	11,9	°C	0,2	SOP č. CH-19(ČSN 757342)	A	
pH	7,3		0,1	SOP-č. CH-01(ČSN ISO 10523)	A	6,5 - 9,5 (MH)
barva	8	mg/l Pt		(ČSN EN ISO 7887)	N	max. 20 (MH)
zákal	2,3	ZF(n)	5%	SOP č. CH-17(ČSN EN ISO 7027-1)	A	max. 5 (MH)
konduktivita	11,6	mS/m	5%	SOP č. CH-10(ČSN EN 27888)	A	max. 125 (MH)
celkový organický uhlík	3,33	mg/l	15%	SOP č. CH-31(ČSN EN 1484)	A	max. 5,0 (MH)
amonné ionty	<0,05	mg/l		SOP č. CH-03(ČSN ISO 7150-1)	A	max. 0,5 (MH)
dusitany	<0,010	mg/l		SOP č. CH-04(ČSN EN 26777)	A	max. 0,5 (NMH)
dusičnany	5,3	mg/l	10%	SOP č. CH-24(ČSN 75 7455)	A	max. 50 (NMH)
železo	0,06	mg/l	7%	SOP č. CH-11(ČSN ISO 6332)	A	max. 0,2 (MH)
mangan	0,05	mg/l	11%	SOP č. CH-12(ČSN 83 0520-část 21, ČSN 83 0530-část 28, 1976) ***	A	max. 0,05 (MH)
pach	příjemný			SOP č. CH-28(ČSN 75 7340)	A	příjemný
chuť	příjemná			SOP č. CH-28(ČSN 75 7340)	A	příjemná
chlor volný *	<0,05	mg/l		SOP č. CH-15(ČSN EN ISO 7393-2)	A	max. 0,3 (MH)

mikrobiologie

ukazatel	výsledek	jednotka	NM	metoda		limit, typ
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP č. M-02(ČSN EN ISO 9308-1)	A	max. 0 (NMH)
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP č. M-02(ČSN EN ISO 9308-1)	A	max. 0 (MH)
Enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP č. M-03(ČSN EN ISO 7899-2)	A	max. 0 (NMH)
počty kolonií při 36 °C	10	KTJ/ml		SOP č. M-06(ČSN EN ISO 6222)	A	max. 40 (DH)
počty kolonií při 22 °C	61	KTJ/ml		SOP č. M-06(ČSN EN ISO 6222)	A	max. 200 (DH)

Zákazníkům, kteří se odvolávají na činnost Laboratoře I.SčV, a.s., Příbram, která je předmětem akreditace, doporučujeme používat tento text:

Zkoušeno v Laboratoři I.SčV, a.s., Příbram, která je akreditována Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

k fyzikálně-chemickým, mikrobiologickým a biologickým rozborům pitných, surových, podzemních, povrchových a odpadních vod včetně vzorkování, zkušební laboratoř č. 1430 "

Kombinovaná značka ILAC MRA uvedená na Protokole o zkouškách nesmí být zákazníky dále používána.

----- KONEC PROTOKOLU O ZKOUŠKÁCH -----



1.SčV, a.s., Ke Kablu 971, 100 00 Praha 10
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 10383,
u Městského soudu v Praze, dne 25.06.1993, IČO: 475 49 793,
DIČ: CZ47549793, Bank. spojení. KB Příbram, č.ú.: 51-8082990277/0100

Laboratoř 1.SčV, a.s., Příbram
Novohospodská 93, 261 80 Příbram IX
Laboratoř pitných vod
Telefon: 318 494 233, Fax: 318 633 070, e-mail: laborator@1scv.cz

Posouzení výsledků analýzy vzorku č.1645/2024

Zákazník: Obec Obecnice
Obecnice 159
262 21 Obecnice

Objednávka č.:

Místo odběru: Úpravna vody, Obecnice, Pod Třemošnou, voda upravená
Identifikace:
Odběr provedl: Laboratoř Janoušková Adéla, Bc.
Příjem provedl: Kopiczková Karolína
Označení vzorku: EA-29
Klasifikace vzorku: Pitná voda

Datum odběru: 16.9.2024 8:30
Datum příjmu: 16.9.2024 9:10
Datum zahájení analýz: 16.9.2024
Datum ukončení analýz: 20.9.2024

Analyzovaný vzorek vyhovuje vyhlášce MZd. č. 252/2004 Sb. v platném znění ve všech stanovených parametrech.

Rozhodovací pravidlo: Nejistota měření se při hodnocení shody výsledků s předepsaným limitem nezohledňuje.
Přílohou posouzení výsledků je protokol o zkouškách č. 1690/2024

Příbram, 21.9.2024

1.SčV, a.s. -11-
Ke Kablu 971, 100 00 Praha 10
IČ: 47549793, DIČ: CZ47549793
provoz:
Novohospodská 93, 261 80 Příbram IX

Břížďalová

Ing. Šárka Břížďalová
manažer útvaru laboratoře