

**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@1scv.cz

P R O T O K O L o zkouškách 1353/2026

vzorku číslo: 1400/2026

Zákazník: Městys Vrchotovy Janovice
Vrchotovy Janovice č.2
257 53 Vrchotovy Janovice

Objednávka č.:

Místo odběru: Úpravna vody, Vrchotovy Janovice, voda upravená
Identifikace:
Odběr provedl: Laboratoř Medalová Renata
Příjem provedl: Krotký Alexandr
Označení vzorku: EC-01
Klasifikace vzorku: Pitná voda

Datum odběru: 11.8.2026 7:30
Datum příjmu: 11.8.2026 13:15
Datum zahájení analýz: 11.8.2026
Datum ukončení analýz: 14.8.2026

Provozní rozbor, podzemní zdroj dle Vyhl. MZe č. 428/2001 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 SH-směrná 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 laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy.

Příbram, 16.8.2026



Schvaluji:

Břížďalová
Ing. Šárka Břížďalová
manažer útvaru laboratoře

chemie

<i>ukazatel</i>	<i>výsledek</i>	<i>jednotka</i>	<i>NM</i>	<i>metoda</i>		<i>limit, typ</i>
teplota *	16,5	°C	0,3	SOPě.CH-19(ČSN 757342)	A	8 - 12 (DH)
pH	7,9		0,1	SOP-č.CH-01(ČSN ISO 10523)	A	6,5 - 9,5 (MH)
KNK 4,5 (alkalita)	2,40	mmol/l	3%	SOPě.CH-02(ČSN EN ISO 9963-1)	A	
ZNK 8,3 (acidita)	<0,40	mmol/l		SOPě.CH-18(ČSN 757372, ČSN 757373)	A	
železo	<0,05	mg/l		SOPě.CH-11(ČSN ISO 6332)	A	max. 0,2 (MH)
mangan	0,03	mg/l	11%	SOPě.CH-12(ČSN 83 0520-část 21, ČSN830530-část 28, 1976) ***	A	max. 0,05 (MH)
CO2 volný	146,4	mg/l		SOPě.CH-18(ČSN 757372, ČSN 757373)	A	
hydrogenuhličitaný	<8,0	mg/l		SOPě.CH-18(ČSN 757372, ČSN 757373)	A	
uhličitaný	<0,10	mg/l		SOPě.CH-18(ČSN 757372, ČSN 757373)	A	
CO2 agresivní	0,10	mg/l		SOPě.CH-18(ČSN 757372, ČSN 757373)	A	
chlor volný *		mg/l	2%	SOPě.CH-15(ČSN EN ISO 7393-2)		max. 0,30 (MH)

mikrobiologie

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

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 -----

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.1 400/2026

Zákazník: Městys Vrchotovy Janovice
Vrchotovy Janovice č.2
257 53 Vrchotovy Janovice

Objednávka č.:

Místo odběru: Úpravna vody, Vrchotovy Janovice, voda upravená
Identifikace:
Odběr provedl: Laboratoř Medalová Renata
Příjem provedl: Krotký Alexandr
Označení vzorku: EC-01
Klasifikace vzorku: Pitná voda

Datum odběru: 11.8.2026 7:30
Datum příjmu: 11.8.2026 13:15
Datum zahájení analýz: 11.8.2026
Datum ukončení analýz: 14.8.2026

Analýzovaný 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.1353/2026

Břížďalová

Příbram, 16.8.2026

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

Ing. Šárka Břížďalová
manažer útvaru laboratoře