



Vodohospodářská laboratoř Říčany, s.r.o.

Vodohospodářská laboratoř Říčany
zkušební laboratoř č. 1531 akreditovaná ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
Kolovratská 1476, 251 01 Říčany

tel. 323602539, 602363180, e-mail: laborator@kopečna.cz

Protokol č. PV 1248/2026

Strana: 1 / 1

Zákazník: Obec Břežany II., Břežany II 63, Břežany II., 282 01

Typ vzorku: pitná voda

Číslo vzorku: 1281/2026

Místo odběru: Břežany II. 63, Obecní úřad
kuchyňka

Datum odběru: 4.8.2026 11:10 **Odebral:** Ing. Dagmar Kopečná - vzorkař

Datum příjmu: 4.8.2026 13:45 **Příjem provedl:** Ing. Dagmar Kopečná

Postup vzorkování: Vzorkování bylo provedeno podle SOPV 1/04

Datum počátku analýz: 4.8.2026

Datum ukončení analýz: 8.8.2026

Místo provedení zkoušek: v prostorách laboratoře

Stanovení	Číslo vzorku 1281/2026	Jednotky	Metoda	Nejistota měření	Límit	Výrok o shodě
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 1/16 (ČSN EN ISO 9308-1)	40 %	0 (MH)	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 1/16 (ČSN EN ISO 9308-1)	40 %	0 (NMH)	vyhovuje
Enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 9/99 (ČSN EN ISO 7899-2)	40 %	0 (NMH)	vyhovuje
Počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml	SOP 11/99 (ČSN EN ISO 6222)	40%	40 (DH)	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/ml	SOP 11/99 (ČSN EN ISO 6222)	40%	200 (DH)	vyhovuje
Reakce vody (pH)	7,73	-	SOP 1/98 (ČSN ISO 10 523)	3 %	6,5 - 9,5 (MH)	vyhovuje
Konduktivita	34,3	mS/m	SOP 2/98 (ČSN EN 27888)	5 %	125 (MH)	vyhovuje
Zákal	0,76	ZF(n)	SOP 4/19 (ČSN EN ISO 7027-1)	15 %	5 (MH)	vyhovuje
Amonné ionty	<0,050	mg/l	SOP 3/98 (ČSN ISO 7150-1)	-	0,50 (MH)	vyhovuje
Dusitany	<0,010	mg/l	SOP 4/98 (ČSN EN 26777)	-	0,50 (NMH)	vyhovuje
Dusičnany	17,1	mg/l	SOP 5/99 (ČSN ISO 7890-3)	15 %	50 (NMH)	vyhovuje
CHSK (Mn)	2,32	mg/l	SOP 6/98 (ČSN EN ISO 8467)	15 %	3,00 (MH)	vyhovuje
Barva (436 nm)	<5,0	mg/l Pt	SOP 3/04 (ČSN EN ISO 7887)	-	20 (MH)	vyhovuje
Chloridy	25,9	mg/l	SOP 9/98 (ČSN ISO 9297)	8 %	250 (MH)	vyhovuje
Pach	přijatelný	-	SOP 5/04 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	-	Přijatelný	vyhovuje
Chuť	přijatelná	-	SOP 7/04 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	-	Přijatelná	vyhovuje
Železo	0,11	mg/l	SOP 8/98 (ČSN ISO 6332)	10 %	0,20 (MH)	vyhovuje
Mangan	<0,01	mg/l	SOP 4/99 (ČSN ISO 6333)	-	0,050 (MH)	vyhovuje
Teplota vzorku +	19,2	°C	SOP 7/08 (ČSN 75 7342)	2 %	8 - 12 (DH)	-
Cl volný na místě +	0,01	mg/l	SOP 8/08 (Firemní návod Hanna)	10 %	0,3 (MH)	vyhovuje

Legenda: MH - Mezní hodnota, NMH - Nejvyšší mezní hodnota, DH - doporučená hodnota, IH - indikační hodnota, NPH - nejvyšší přípustná hodnota, SH - směrná hodnota
Límitní hodnoty převzaty z vyhlášky č. 252/2004 Sb., Příloha č. 1. Výrok o shodě vyjadřuje shodu/neshodu s legislativou bez zohlednění nejistoty měření.

První část může být reprodukována jen tehdy, jako část jen se souhlasem laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu.
Zkoušky označené + jsou prováděny na místě odběru a při teplotě uvedené na protokolu.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s rozšířenou nejistotou měření založenou na standardní nejistotě s koeficientem rozšíření k=2 (což pro normální rozdělení poskytuje hladinu významnosti cca 95 %).

Uváděná nejistota měření nezahrnuje příspěvek vyplývající z odběru vzorku a nevztahuje se na výsledky měření než mezi stanovišti.

Informace o nejistotě příspěvku vyplývající z odběru vzorku poskytnou laboratoř na vyžádání.

Analýzoval: Ing. J. Petrová, R. Krausová, M. Menzlová, A. Holmanová

V Říčanech, 8.8.2026

Ing. Dagmar Kopečná
vedoucí laboratoře

--- Konec protokolu ---

Protokol o odběru a příjmu vzorku pitné vody č. 1281 /2026

Zákazník	Obec Břežany II, Břežany II 63 282 01 Břežany II		
Místo odběru	Břežany II 63 - Obecní úřad - KUCHYŇKA		
Způsob odběru	Odběr byl proveden podle SOPV 1/04 a plánu odběrů č.: 32/2026		
Podmínky prostředí	dolní 12°C	Kontrolní vzorek číslo:	/
Datum odběru	4. 8. 2026	Čas odběru od - do	11.05 - 11.10
Teplota při odběru (°C)	19,2	Teplota při příjmu (°C)	16,3
Volný chlor (mg/l)	0,01	Senzorika	4.8.2026 14.35 km
Kontrola přístroje IČ 2094X IČ 1578	Standard IČ 2094 0,4 ± 0,020mg/l	Standard IČ 1578 0,24 ± 0,020mg/l	0,42 mg/l
Teplota měřena teploměrem	IČ 25127 - □	IČ 23116X	
Veškerá stanovení na místě odběru provedl	Kopečná	Veškerá stanovení na místě odběru zapsal	Kopečná
Způsob dopravy vzorku do laboratoře - auto	chladicí taškaX	záznamník teplotyX	Počet hodin transportu 1h 15 min
Datum a čas příjmu vzorku	4. 8. 2026 13.45	Konzervace vzorku	anoX ne
Požadovaný rozbor	Krácený rozbor		
Subdodavatel VIS a.s.	/		
Výrok o shodě ano - ne	Výrok o shodě je proveden dle Přílohy č.1 vyhlášky č.252/2004Sb. ve znění pozdějších předpisů bez zohlednění nejistoty měření.		
Podpis zákazníka			
Zákazník souhlasí se subdodavatelem využívaným laboratoři. Schválený seznam využívaných subdodavatelů je k dispozici u příjmu vzorků.			
Odběr provedl:	Vzorek přijal:		
/Kop/		/Kop/	

Vodohospodářská laboratoř Říčany

**Záznam teplot při odběru a transportu vzorku
pitných vod č. 1281/2026**

Datum a čas	teplota °C
4. 8. 2026 11:00:00	8,6
4. 8. 2026 11:10:00	8,7
4. 8. 2026 11:20:00	9,4
4. 8. 2026 11:30:00	10,7
4. 8. 2026 11:40:00	11,6
4. 8. 2026 11:50:00	11,6
4. 8. 2026 12:00:00	11,5
4. 8. 2026 12:10:00	11,3
4. 8. 2026 12:20:00	11,1
4. 8. 2026 12:30:00	11,2
4. 8. 2026 12:40:00	11,4
4. 8. 2026 12:50:00	11,4
4. 8. 2026 13:00:00	11,3
4. 8. 2026 13:10:00	11,2
4. 8. 2026 13:20:00	11,2
4. 8. 2026 13:30:00	11,2
4. 8. 2026 13:40:00	11,1
4. 8. 2026 13:50:00	11,5



Vodohospodářská laboratoř Říčany, s.r.o.

Vodohospodářská laboratoř Říčany
zkušební laboratoř č. 1531 akreditovaná ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
Kolovratská 1476, 251 01 Říčany
tel. 323602539, 602363180, e-mail: laborator@kopcna.cz

Protokol č. PV 1249/2026

Strana: 1 / 1

Zákazník: Obec Břežany II., Břežany II 63, Břežany II., 282 01

Typ vzorku: pitná voda

Číslo vzorku: 1282/2026

Místo odběru: Břežany II - MŠ č. p. 239
kuchyňka

Datum odběru: 4.8.2026 11:30 **Odebral:** Ing. Dagmar Kopečná - vzorkař

Datum příjmu: 4.8.2026 13:45 **Přijem provedl:** Ing. Dagmar Kopečná

Postup vzorkování: Vzorkování bylo provedeno podle SOPV 1/04

Datum počátku analýz: 4.8.2026

Datum ukončení analýz: 8.8.2026

Místo provedení zkoušek: v prostorách laboratoře

Stanovení	Číslo vzorku 1282/2026	Jednotky	Metoda	Nejistota měření	Limit	Výrok o shodě
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 1/16 (ČSN EN ISO 9308-1)	40 %	0 (MH)	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 1/16 (ČSN EN ISO 9308-1)	40 %	0 (NMH)	vyhovuje
Enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 9/99 (ČSN EN ISO 7899-2)	40 %	0 (NMH)	vyhovuje
Počty kolonií při 36 °C	4	KTJ/ml	SOP 11/99 (ČSN EN ISO 6222)	40%	40 (DH)	vyhovuje
Počty kolonií při 22 °C	6	KTJ/ml	SOP 11/99 (ČSN EN ISO 6222)	40%	200 (DH)	vyhovuje
Reakce vody (pH)	7,74	-	SOP 1/98 (ČSN ISO 10 523)	3 %	6,5 - 9,5 (MH)	vyhovuje
Konduktivita	33,8	mS/m	SOP 2/98 (ČSN EN 27888)	5 %	125 (MH)	vyhovuje
Zákal	0,62	ZP(n)	SOP 4/19 (ČSN EN ISO 7027-1)	15 %	5 (MH)	vyhovuje
Amonné ionty	<0,050	mg/l	SOP 3/98 (ČSN ISO 7150-1)	-	0,50 (MH)	vyhovuje
Dusitany	<0,010	mg/l	SOP 4/98 (ČSN EN 26777)	-	0,50 (NMH)	vyhovuje
Dusičnany	18,0	mg/l	SOP 5/99 (ČSN ISO 7890-3)	15 %	50 (NMH)	vyhovuje
CHSK (Mn)	1,44	mg/l	SOP 6/98 (ČSN EN ISO 8467)	15 %	3,00 (MH)	vyhovuje
Barva (436 nm)	<5,0	mg/l Pt	SOP 3/04 (ČSN EN ISO 7887)	-	20 (MH)	vyhovuje
Chloridy	29,5	mg/l	SOP 9/98 (ČSN ISO 9297)	8 %	250 (MH)	vyhovuje
Pach	přijatelný	-	SOP 5/04 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	-	Přijatelný	vyhovuje
Chut'	přijatelná	-	SOP 7/04 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	-	Přijatelná	vyhovuje
Železo	0,09	mg/l	SOP 8/98 (ČSN ISO 6332)	10 %	0,20 (MH)	vyhovuje
Mangan	<0,01	mg/l	SOP 4/99 (ČSN ISO 6333)	-	0,050 (MH)	vyhovuje
Teplota vzorku +	20,0	°C	SOP 7/08 (ČSN 75 7342)	2 %	8 - 12 (DH)	-
Cl volný na místě +	0,19	mg/l	SOP 8/08 (Firemní návod Hanna)	10 %	0,3 (MH)	vyhovuje

Legenda: MH - Mezní hodnota, NMH - Nejvyšší mezní hodnota, DH - doporučená hodnota, IH - indikační hodnota, NPH - nejvyšší přípustná hodnota, SH - směrná hodnota
Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky č. 252/2004 Sb., Příloha č. 1. Výsledek o shodě vyjadřuje shodu/neshodu s legislativou bez zohlednění nejistoty měření.

Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho část jen se souhlasem laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu.
Zkoušky označené + jsou prováděny na místě odběru a při teplotě uvedené na protokolu.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s rozdílem nejistoty měření založenou na standardní nejistotě s koeficientem rozšíření k=2 (což pro normální rozdělení poskytuje hladinu významnosti cca 95 %).

Uváděná nejistota měření nezahrnuje příspěvek vyplývající z odběru vzorku a nevztahuje se na výsledky měření ze vzorků s nejistotou.

Informace o nejistotě příspěvku vyplývající z odběru vzorku poskytne laboratoř na vyžádání.

Analýzoval: Ing. J. Petrová, R. Kramář, M. Menšová, A. Holmanová

V Říčanech, 8.8.2026

---- Konec protokolu ----

Ing. Dagmar Kopečná
vedoucí laboratoře

Protokol o odběru a příjmu vzorku pitné vody č. 1282 /2026

Zákazník	Obec Břežany II, Břežany II 63 282 01 Břežany II		
Místo odběru	Břežany II - Mateřská škola - K9 CHYŇKA		
Způsob odběru	Odběr byl proveden podle SOPV 1/04 a plánu odběrů č.: 32/2026		
Podmínky prostředí	32°C dohru	Kontrolní vzorek číslo:	/
Datum odběru	4. 8. 2026	Čas odběru od - do	11.20 - 11.30
Teplota při odběru (°C)	20,0	Teplota při příjmu (°C)	16,5
Volný chlor (mg/l)	0,19	Senzorika	4. 8. 2026 M. 10 K. 10
Kontrola přístroje IČ 2094 ✓ IČ 1578	Standard IČ 2094 0,4 ± 0,020mg/l	Standard IČ 1578 0,24 ± 0,020mg/l	mg/l 0,72
Teplota měřena teploměrem	IČ 25127 - □	IČ 23116 ✗	
Veškerá stanovení na místě odběru provedl	Kopečná	Veškerá stanovení na místě odběru zapsal	Kopečná
Způsob dopravy vzorku do laboratoře - auto	chladicí taška ✗	záznamník teploty ✗	Počet hodin transportu 26 15h
Datum a čas příjmu vzorku	4. 8. 2026 13.45	Konzervace vzorku	ano KOU4 ne
Požadovaný rozbor	Krácený rozbor		
Subdodavatel VIS a.s.	/		
Výrok o shodě ano - ne	Výrok o shodě je proveden dle Přílohy č.1 vyhlášky č.252/2004Sb. ve znění pozdějších předpisů bez zohlednění nejistoty měření.		
Podpis zákazníka			
Zákazník souhlasí se subdodavatelem využívaným laboratoři. Schválený seznam využívaných subdodavatelů je k dispozici u příjmu vzorků.			
Odběr provedl:	Vzorek přijal:		
Kopečná	Kopečná		

Vodohospodářská laboratoř Říčany

Záznam teplot při odběru a transportu vzorku
pitných vod č. 1282/2026

Datum a čas	teplota °C
4. 8. 2026 11:00:00	8,6
4. 8. 2026 11:10:00	8,7
4. 8. 2026 11:20:00	9,4
4. 8. 2026 11:30:00	10,7
4. 8. 2026 11:40:00	11,6
4. 8. 2026 11:50:00	11,8
4. 8. 2026 12:00:00	11,5
4. 8. 2026 12:10:00	11,3
4. 8. 2026 12:20:00	11,1
4. 8. 2026 12:30:00	11,2
4. 8. 2026 12:40:00	11,4
4. 8. 2026 12:50:00	11,4
4. 8. 2026 13:00:00	11,3
4. 8. 2026 13:10:00	11,2
4. 8. 2026 13:20:00	11,2
4. 8. 2026 13:30:00	11,2
4. 8. 2026 13:40:00	11,1
4. 8. 2026 13:50:00	11,5