



L 1531

Vodohospodářská laboratoř Říčany, s.r.o.
zkušební laboratoř č.1531 akreditovaná ČIA
Kolovratská 1476, 251 01 Říčany
tel. 323602539, 602363180, e-mail:laboratorkopecna@seznam.cz

Pivo

Protokol č. PV 1621/2014

Strana: 1 / 1

Zákazník: Obec Radějovice, Radějovice 10, Kamenice, 25168

Typ vzorku: pitná voda

Číslo vzorku: 1706/2014

Místo odběru: Radějovice č.p. 1

Datum odběru: 23.9.2014 19:00 Odebral: zákazník

Datum příjmu: 24.9.2014 7:40 **Příjem provedl:** Pacholíková Dagmar

Datum počátku analýz: 24.9.2014

Datum ukončení analýz: 29.9.2014

Stanovení	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda	Nejistota	Limit	Interpretace
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 12/99 (ČSN EN ISO 9308-1)	±40%	0 (MH)	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 12/99 (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 při 36 °C	1	KTJ/ml	SOP 11/99 (ČSN EN ISO 6222)	±40%	20 (NMH)	vyhovuje
počty při 22 °C	44	KTJ/ml	SOP 11/99 (ČSN EN ISO 6222)	±40%	200 (MH)	vyhovuje
Barva	<5,0	mg/l Pt	SOP 3/04 (ČSN EN ISO 7887)		20 (MH)	vyhovuje
Zákal	0,35	ZF(t)	SOP 4/04 (ČSN EN 27027)	±6%	5 (MH)	vyhovuje
Pach	přijatelný		SOP 5/04 (ČSN EN 1622)		přijatelný	vyhovuje
Chuť	přijatelná		SOP 7/04 (ČSN EN 1622)		přijatelná	vyhovuje
reakce vody (pH)	6,78		SOP 1/98 (ČSN ISO 10523)	±3%	6,5 - 9,5 (MH)	vyhovuje
Konduktivita	42,1	mS/m	SOP 2/98 (ČSN EN 27888)	±5%	125 (MH)	vyhovuje
Amonné ionty	0,14	mg/l	SOP 3/98 (ČSN ISO 7150-1)	±6%	0,50 (MH)	vyhovuje
Dusitany	<0,010	mg/l	SOP 4/98 (ČSN EN 26 777)		0,50 (NMH)	vyhovuje
Dusičnany	2,0	mg/l	SOP 5/99 (ČSN ISO 7890-3)	±5%	50 (NMH)	vyhovuje
CHSK (Mn)	1,33	mg/l	SOP 6/98 (ČSN EN ISO 8467)	±15%	3,0 (MH)	vyhovuje
Železo	0,19	mg/l	SOP 8/98 (ČSN ISO 6332)	±5%	0,20 (MH)	vyhovuje
Mangan	<0,01	mg/l	SOP 4/99 (ČSN ISO 6333)		0,050 (MH)	vyhovuje
Chloridy	51,6	mg/l	SOP 9/98 (ČSN ISO 9297)	±6,5%	100 (MH)	vyhovuje
Chlor volný	<0,030	mg/l	SOP 2/04 (ČSN ISO 7393-2)		0,30 (MH)	vyhovuje

Legenda: MH - Mezná hodnota, NMH - Nejvyšší mezná hodnota, DH - doporučená hodnota, IH - indikační hodnota

Limitní hodnoty převzaty z vyhl. č. 252/2004Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Protokol může být reprodukován jediné celé, jeho část jen se souhlasem laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu.

U vzorků neodebraných laboratoři neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené zkoušky.

Znak < odpovídá pojmu menší než, znak > odpovídá pojmu větší než uvedená hodnota.

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

Uváděná nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkovacího postupu a nevztahuje se na výsledky menší než mez stanovitelnosti..

Analýzoval: D. Pacholíková, V. Dufková, P. Zimová

V Říčanech, 29.9.2014

Pacholíková Dagmar
zástupce vedoucí laboratoře

