

Adresa zadavatele rozboru: **Obec Kroučová**  
 Kroučová č. 9  
 27054 Řevničov

## Protokol o zkoušce č. 170504

Místo odběru: okr. Rakovník, Kroučová, PV-síť, č. 62 - kuchyně,  
 Odběr provedl: Spal Milan, odběr dle SOP B1.1.1 Datum odběru: 21.03.2017 10:15  
 Příjem provedl: Brabcová Eva Datum příjmu: 21.03.2017 11:45  
 Klasifikace vzorku: pitná voda, veřejné zásobování Datum dokončení: 24.03.2017

Název zkoušky	Jednotka	Výsledek	Výpis a označení limitní hodnoty	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
<b>1. fyzikálně-chemický rozbor</b>					
amonné ionty	mg/l	< 0,13	0,5 (MH)		SOP 1 (ČSN ISO 7150-1,1994)
barva	mg/l Pt	1,70	20 (MH)	15,0 %	SOP 25 (ČSN EN ISO 7887,2012)
chlor volný	mg/l	< 0,05	0,3 (MH)		SOP 27 (Hach)
ChSK - Mn	mg/l	1,30	3 (MH)	10,0 %	SOP 9 (ČSN EN ISO 8467,1997)
chuť		přijatelná			SOP 34 (ČSN EN 1622,2007) +
dusičnany	mg/l	1,20	50 (NMH)	9,0 %	SOP 7 (ČSN ISO 7890-3,1995)
dusitany	mg/l	< 0,037	0,5 (NMH)		SOP 8 (ČSN EN 26777,1995)
konduktivita	mS/m	28,9	125 (MH)	2,0 %	SOP 22 (ČSN EN 27888,1996)
pach při 20 stC		přijatelný			SOP 33 (ČSN EN 1622,2007) +
reakce vody-pH(při 25°C)		7,1	6,5 (MH)	± 0,2	SOP 21 (ČSN ISO 10523,2010)
teplota vody	°C	7,3		± 0,2	SOP 35 (ČSN 757342,2013)
zákal	ZF(t)	< 0,8	5 (MH)		SOP 23 (ČSN EN 7027,2000)
železo	mg/l	0,17	0,2 (MH)	6,0 %	SOP 16 (ČSN ISO 6332,1995)
<b>2. mikrobiologický rozbor</b>					
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	0 (NMH)		SOP 36(ČSN EN ISO 9308-1,2015)
kolif.bakterie	KTJ/100 ml	0	0 (MH)		SOP 36(ČSN EN ISO 9308-1,2015)
počet kolonií kult. při 22 °C	KTJ/ml	4	200 (MH)	20,0 %	SOP 14 (ČSN EN ISO 6222,2000)
počet kolonií kult. při 36 °C	KTJ/ml	11	40 (MH)	20,0 %	SOP 13 (ČSN EN ISO 6222,2000)

Legenda: MH-Mezní hodnota, NMH-Nejv.mezní hodn

Na činnost s označením + se nevztahuje akreditace.

Protokol může být reprodukován jedině celý, neúplně pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Laboratoř poskytne na požádání údaje o použité metodě.

Limitní hodnoty pro jakost pitné vody byly převzaty z vyhlášky č. 252 /2004 Sb., pro bazény z vyhl. č.238/2011 Sb.

U vzorků neodebraných laboratoři neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy. U vzorků odebraných laboratoři je možno Protokol o odběru, transportu a předání vzorku k dispozici k nahlédnutí v laboratoři, nebo na žádost zákazníka je možno Protokol o odběru, transportu a předání vzorku přiřadit k protokolu o rozboru.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem k=2 (pro hladinu významnosti 95%). Nejistota se nevztahuje na odběr vzorku.

Rakovník, 24.03.2017



Spal Milan  
vedoucí laboratoře