

Adresa zadavatele rozboru: **Obec Přerubence**  
Přerubence č.42  
27054 Řevničov**Protokol o zkoušce č. 171597**

Místo odběru: okr. Rakovník, Přerubence, obecní studna č.p. 42  
 Odběr provedl: zákazník + Datum odběru: 01.08.2017 07:00  
 Příjem provedl: Brabcová Eva Datum příjmu: 01.08.2017 08:00  
 Klasifikace vzorku: pitná voda, veřejné zásobování Datum dokončení: 04.08.2017

Název zkoušky	Jednotka	Výsledek	Výpis a označení limitní hodnoty	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
---------------	----------	----------	-------------------------------------	---------------------	--------------------------

**1. fyzikálně-chemický rozbor**

amonné ionty	mg/l	0,43	0,5 (MH)	7,0 %	SOP 1 (ČSN ISO 7150-1,1994)
chloridy	mg/l	38,90	100 (MH)	7,0 %	SOP 10 (ČSN ISO 9297,1996)
ChSK - Mn	mg/l	1,50	3 (MH)	10,0 %	SOP 9 (ČSN EN ISO 8467,1997)
dusičnany	mg/l	3,80	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)
mangan	mg/l	0,130 *	0,05 (MH)	9,0 %	SOP 17 (ČSN ISO 6333,1996)
vápník a hořčík	mmol/l	3,70		4,0 %	SOP 20 (ČSN ISO 6059,1996)
železo	mg/l	< 0,06	0,2 (MH)		SOP 16 (ČSN ISO 6332,1995)

**2. mikrobiologický rozbor**

koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	0 (MH)		SOP 11 (ČSN 757837,2010)
počet kolonií kult. při 22 °C	KTJ/ml	36	200 (MH)	20,0 %	SOP 14 (ČSN EN ISO 6222,2000)
počet kolonií kult. při 36 °C	KTJ/ml	17	40 (MH)	20,0 %	SOP 13 (ČSN EN ISO 6222,2000)

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

+ Výsledky označené hvězdičkou (\*) nevyhovují. Tato interpretace není v rozsahu akreditace.

Na činnost s označením + se nevztahuje akreditace.

Protokol může být reprodukován jedině celý, neúplný 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 laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy. U vzorků odebraných laboratoří je

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, 04.08.2017

