

Hodnocení vzorku

Objednatel: Obec ŽERANOVICE, Žeranovice č.p. 1, 769 01 Holešov

Místo odběru: MŠ - ZŠ

Zakázka č.: 17 4 212

Označení vzorku: Kuchyně dřez

Číslo vzorku: 4589

Matrice, materiál: pitná voda dle vyhl. 252/2004 Sb., ve znění 83/2014 Sb. příloha 5

Vzorek odebral: Lenka Chytilová (A)

Datum odběru: 7.12.2017

Datum příjmu: 7.12.2017

Analyzováno: 7.12.2017 - 12.12.2017

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit	Typ limitu	Hodnocení
pH	6,62		6,5 - 9,5	MH	v limitu
konduktivita	53,0	mS/m	125,0	MH	v limitu
teplota vody	8,3	°C		DH	
barva	<2	mg/l Pt	20,0	MH	v limitu
zákal	<0,50	ZFn	5,0	MH	v limitu
amonné ionty (NH ₄)	<0,05	mg/l	0,50	MH	v limitu
dusičnany (NO ₃)	38	mg/l	50,0	MH	v limitu
dusitany (NO ₂)	<0,01	mg/l	0,50	MH	v limitu
chlór volný (Cl ₂)	0,14	mg/l	0,30	MH	v limitu
pach	příjemný		příjemný		v limitu
chuť	příjemná		příjemná		v limitu
CHSK Mn	<0,5	mg/l	3,0	MH	v limitu
železo (Fe)	<0,02	mg/l	0,20	MH	v limitu
mangan (Mn)	<0,01	mg/l	0,050	MH	v limitu
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	0	NMH	v limitu
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	0	MH	v limitu
počet kolonií při 22°C	7	KTJ/ml	200,0	DH	v limitu
počet kolonií při 36°C	5	KTJ/ml	40,0	DH	v limitu

Interpretace výsledků zkoušky: vyhláška je specifikována v záhlaví v položce "Matrice, materiál".

Ve sloupci "Limit" jsou uvedeny nejvyšší přípustné hodnoty podle vyhlášky, resp. rozmezí přípustných hodnot.

Ve sloupci "Typ limitu" jsou použity zkratky: MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota.

DH-doporučená hodnota, nezávazný ukazatel kvality pitné vody, podle zákona 258/2000Sb. v platném znění.

U stanovovaných ukazatelů, které nevyhovují vyhlášce, je ve sloupci hodnocení uvedeno "mimo limit".



Zkušební protokol vystaven dne: 13.12.2017

Zkušební protokol vystavil/a: Lenka Chytilová

ředitelka divize laboratoř
Vodní zdroje Holešov a.s.
Ing. Jitka Růžičková