Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč, a.s.
Provoz laboratoří
Ku Ptáku 387, 284 01 Kutná Hora
Zkušební laboratoř č.1289 akreditovaná ČIA
www.labtrojice.cz

L 1289

Protokol o zkoušce číslo: 2242/1/2016

Číslo vzorku: **4330/1/2016**

Objednatel: Obec Horka II.
Horka II 1
Zruč nad Sázavou
285 22

Obec: Horka II.

Místo odběru: síť pan Louda č.p. 62 Horka II

Datum odběru: 1.11.2016

Datum přijetí: 1.11.2016

Ukončení analýz: 7.11.2016

Odebral: Auerová Ludmila

Odebráno dle: SOP C.11.1.1

Matrice: pitná voda

Typ vzorku: prostý

Zkoušky provedla: Laboratoř pitné vody - Úpravna vody u sv. Trojice, 284 01 Kutná Hora

Datum vystavení protokolu: 10.11.2016

Protokol o zkoušce číslo: 2242/1/2016 **Číslo vzorku:** 4330/1/2016

Obec: Horka II.

Místo odběru: síť pan Louda č.p. 62 Horka II

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda stanovení	Pozn.	Limit		Vyh.
Teplota	°C	13,0	SOP 45		8 - 12	DH	-
Chlor volný	mg/l	0,05	SOP 31		max. 0,30	MH	+
Koliformni bakterie	KTJ/100ml	0	SOP 35		max. 0	MH	+
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP 35		max. 0	NMH	+
Počty kolonii při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 36		max. 40	DH	+
Počty kolonii při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 36		max. 200	DH	+
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0	SOP 34		max. 0	MH	+
Mikroskop. obraz - počet org	jedinci/ml	0	SOP 28a		max. 50	MH	+
Mikroskop. obraz - živé org	jedinci/ml	0	SOP 28a		max. 0	MH	+
Abioseston	%	<1	SOP 28b		max. 10	MH	+
Barva	mg/l Pt	<2,5	SOP 18		max. 20,0	MH	+
Zákal	ZF(t)	<0,5	SOP 17		max. 5,0	MH	+
pH		7,2	SOP 1		6,5 - 9,5	MH	+
Konduktivita	mS/m	31,7	SOP 11		max. 125,0	MH	+
Pach		přijatelný	SOP 42		MH	MH	+
CHSK - Mn	mg/l	0,32	SOP 43		max. 3,00	MH	+
Hliník	mg/l	<0,005	SOP 9		max. 0,200	MH	+
Železo	mg/l	0,149	SOP 7		max. 0,20	MH	+
Mangan	mg/l	<0,01	SOP 40		max. 0,050	MH	+
Amonné ionty	mg/l	<0,025	SOP 16		max. 0,500	MH	+
Dusitany	mg/l	<0,006	SOP 14		max. 0,500	NMH	+
Dusičnany	mg/l	16,6	SOP 38		max. 50,0	NMH	+
Chuť		přijatelná	SOP 42		MH	MH	+

NMH nejvyšší mezná hodnota
MH mezná hodnota
DH doporučená hodnota

Vyh) + vyhovuje vyhlášce
- nevyhovuje vyhlášce

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými ve Vyhlášce MZd 252/2004 Sb. v platném znění.
Odběr vzorku byl proveden vzorkovací skupinou laboratoře.

Tento protokol lze šířit pouze v plném, nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků, uvedených v tomto protokolu.

Vedoucí laboratoře
Ing. Hana Piskačová

Přílohy: nejistota měření jednotlivých stanovení, záznam o odběru

e-mail: piskacova@vhskh.cz
laborator@vhskh.cz

Tel: 702 188 460