



Vodohospodářská společnost Vrchlice - Malešovice, a.s.  
Provoz laboratorů  
Bylany 85, 284 01 Kutná Hora  
Zkušební laborator L 1289 akreditovaná IAA  
podle SN EN ISO/IEC 17025:2018  
www.labtrojice.cz



## Protokol o zkoušce číslo: 2590/1/2021

číslo vzorku: 4772/1/2021

**Objednatel:** Pečkové služby, s.r.o.  
Tída Jana Švermy 49  
Pečky  
28911

**Obec:** Pečky

**Místo odběru:** Pečky, VDJ upravená

**Datum odběru:** 3.11.2021

**Odebráno dle:** SOP C.11.1.1

**Datum přijetí:** 3.11.2021

**Matrice:** pitná voda

**Ukončení analýz:** 6.11.2021

**Typ vzorku:** prostý

**Odebral:** Sojková Jana

**Zkoušky provedla:** Laborator pitné vody - Úpravná voda u sv. Trojice, Bylany 85, 284 01 Kutná Hora

**Datum vystavení protokolu:** 22.11.2021

Protokol o zkoušce číslo: 2590/1/2021

číslo vzorku: 4772/1/2021

Obec: Pečky

Místo odběru: Pečky, VDJ upravená

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyhodnocení
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	SOP 35		max.0 MH	+
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP 35		max.0 NMH	+
Počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	2	SOP 36		max.40 DH	+
Počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	2	SOP 36		max.200 DH	+
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.5 MH	+
# Teplota	°C	11,5	SOP 45		8 - 12 DH	+
# Chlor volný	mg/l	<0,03	SOP 31		max.0,30 MH	+
# Pach		příjemný	SOP 42		příjemný MH	+
# Chuť		příjemná	SOP 42		příjemná MH	+
Barva	mg/l Pt	<2,5	SOP 18		max.20,0 MH	+
Zákal	ZF(n)	0,55	SOP 17		max.5,0 MH	+
pH		7,2	SOP 1		6,5 - 9,5 MH	+
Konduktivita	mS/m	122,6	SOP 11		max.125,0 MH	+
CHSK - Mn	mg/l	1,09	SOP 43		max.3,00 MH	+
Hliník	mg/l	<0,005	SOP 9		max.0,200 MH	+
Železo	mg/l	0,084	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	43,2	SOP 38		max.50,0 NMH	+

Poznámka k abiosestonu:železitě sraženiny.

NMH	nejvyšší mezná hodnota	Vyhodnocení: +	vyhovuje vyhlášce .252/2004 Sb. v pl. znění
MH	mezná hodnota	-	nevyhovuje vyhlášce .252/2004 Sb. v pl. znění
DH	doporučená hodnota		
#)	zkouška byla provedena na místě odběru		

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými ve Vyhlášce MZd 252/2004 Sb. v platném znění bez uvážení nejistot.

Odběr vzorku byl proveden vzorkovací skupinou laboratoře v rozsahu akreditace

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

Seznam metod s uvedením nejistoty měření je dostupný na webových stránkách laboratoře: [www.labtrójice.cz](http://www.labtrójice.cz) a je rovněž na požádání k dispozici.

Plán a záznam o odběru vzorku je na vyžádání k dispozici v laboratoři.

Schválil: Vedoucí laboratoře  
Ing. Hana Písková

----- KONEC PROTOKOLU -----