

Zkouška č: 145413

Obec: Ondřejov
Místo odběru : VDJ Pecný

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda stanovení	Pozn.	NMH	MH	DH	Vyh.
Teplota	st_C	11,0	SOP 45				8-12	+
Chlor volný	mg/l	<0,03	SOP 31					+
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	SOP 35			0,3		+
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP 35			0		+
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	SOP 27		0			+
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 36				40	+
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 36				200	+
Barva	mg/l Pt	<2,5	SOP 18			20		+
Zákal	ZF(t)	<0,5	SOP 17			5		+
pH		7,4	SOP 1			6,5-9,5		+
Konduktivita	mS/m	30,3	SOP 11			125		+
Absorbance		0,02	SOP 29					+
ZNK 8,3	mmol/l	0,04	SOP 3					+
KNK 4,5	mmol/l	1,15	SOP 2					+
Suma vápníku a hořčíku	mmol/l	1,15	SOP 4				2-3,5	-
Vápník	mg/l	34,1	SOP 5			30	40-80	-
Hořčík	mg/l	7,3	SOP 5			10	20-30	-
Chloridy	mg/l	22,0	SOP 13			100		+
Pach		PRIJAT	SOP 42			PRIJAT		+
CHSK - Mn	mg/l	2,4	SOP 43			3		+
Hliník	mg/l	0,023	SOP 9			0,2		+
Železo	mg/l	<0,02	SOP 7			0,2		+
Mangan	mg/l	<0,01	SOP 40			0,05		+
Amonné ionty	mg/l	<0,025	SOP 16			0,5		+
Dusitany	mg/l	0,007	SOP 14		0,5			+
Dusičnany	mg/l	18,6	SOP 38			50		+
Sírany	mg/l	48,0	SOP 12			250		+

NMH) Nejvyšší mezná hodnota

MN) Mezná hodnota

DH) Doporučená hodnota

Vyh) +vyhovuje vyhlášce,
 - nevyhovuje vyhlášce

N) Stanovení není akreditováno

**) Zkouška byla provedena v Laboratoři odpadních vod - Čistírna odpadních vod, 284 01 Kutná Hora – Karlov

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

U vzorků neodebíraných vzorkovací skupinou laboratoře (dle SOP C.11.1.1, SOP C.11.1.2, SOP C.11.1.3, SOP C.11.1.4) neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale jen za provedené analýzy.

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.

Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč a.s.
 Vedoucí laboratoře
 Ing. Hana Piskačová
 Č. 1289

Přílohy: nejistota měření jednotlivých stanovení, záznam o odběru