



AQUATEST a.s.  
AQUATEST - zkušební laborato e  
Laborato e Praha  
Geologická 988/4, Hlubo epy, 152 00 Praha 5  
Ved. laborato í - tel.: 234 607 180  
P íjem vzork - tel.: 234 607 422  
Výdej výsledk - tel.: 234 607 321

Zkušební laborato . 1243 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2005

## PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 6185/18

List . 1/2

**Objednatel:** AQUATEST a.s. Olomouc  
**Odp. osoba:** Dvorš áková, Mgr.  
**Název zakázky:** Domašov nad Byst ící - odb r a analýzy vod  
**íslo akce:** 804180013097  
**Lokalita:** Domašov nad Byst ící  
**Odebral:** Dvorš áková, Mgr.  
**Vzorek:** D lní potok - potok OV  
**Laboratorní íslo:** 13853/18  
**Hloubka (m):** neuvedeno  
**Materiál:** voda

AQUATEST a.s. Olomouc  
Legioná ská 10  
Olomouc  
779 00

**Datum odb ru:** 11.09.18  
**Datum p íjmu:** 12.09.18  
**Datum analýzy:** 12.09.18 - 18.09.18

**Limity podle:** Vyhláška Ministerstva zdravotnictví R . 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a etnost a rozsah kontroly pitné vody (v platném zn ní - v etn vyhlášky . 70/2018 Sb.)  
- mikrobiologický

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

Protokol o zkouškách nesmí být bez písemného souhlasu laborato e reprodukován jinak než celý.

Laborato odpovídá za výsledky zkoušek vzorku ve stavu, ve kterém byl zákazníkem dodán.

# PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .6185/18

List . 2/2

## Mikrobiologické požadavky

Ukazatel		Metoda	Jednotka	Limitní hodnota	Výsledek <i>Nejist.</i>	Typ limitu	A/N	Hodnocení
Clostridium perfringens	SOP 3.12.3	SN EN ISO 14189	KTJ/100 ml	max. 0	520 ±35%	MH	A	nevyhovuje
Intestinální enterokoky	SOP 3.8.1	SN EN ISO 7899-2	KTJ/100 ml	max. 0	190 ±30%	NMH	A	nevyhovuje
Escherichia coli	SOP 3.7.3	SN EN ISO 9308-2	KTJ/100 ml	max. 0	1010 ±25%	NMH	A	nevyhovuje
Koliformní bakterie	SOP 3.7.3	SN EN ISO 9308-2	KTJ/100 ml	max. 0	8160 ±25%	MH	A	nevyhovuje
Mikroskop. obraz - abioseston	SOP 3.9.1	SN 75 7713	%	max. 5	2 ±35%	MH	A	vyhovuje
MO - po et organism	SOP 3.10.1	SN 75 7712	jedinci/ml	max. 50	160 ±40%	MH	A	nevyhovuje
Živé organismy	SOP 3.10.1	SN 75 7712	jedinci/ml	max. 0	24 ±40%	MH	A	nevyhovuje
Po ty kolonií p i 22°C	SOP 3.15.1	SN EN ISO 6222	KTJ/ml	max. 200	3020 ±20%	MH	A	nevyhovuje
Po ty kolonií p i 36°C	SOP 3.15.1	SN EN ISO 6222	KTJ/ml	max. 40	1100 ±20%	MH	A	nevyhovuje

Nejistota je vyjádřena jako dvojnásobek standardní nejistoty a charakterizuje interval hodnot, ve kterém lze očekávat skutečnou hodnotu s pravděpodobností 95%.

Tato nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorků a neuvádí se u výsledků pod mezí stanovitelnosti.

A - akreditovaná metoda

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

KTJ – kolonie tvořící jednotka

## Informace, které mají vztah k urité zkoušce nebo údaje o odchylkách ze zkušebních specifikací:

Stanovený abioseston je anorganického původu (detritus = neidentifikovatelné organické zbytky, sraženiny železa).

Stanovený bioseston je složený zejména z rozsivek (penátních i centrických), bezbarvých bílých a ojedinelé krásnooček.

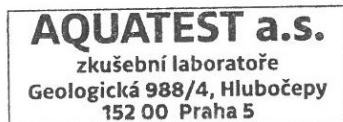
Za technickou stránku protokolu o zkouškách zodpovídá:

pracovník výstupu výsledků - J. Hlavá

Za laboratorně schválil:

zástupce editelky úseku laboratorní - Ing. Jiří Nepožitek, CSc.

V Praze dne : 18.9.2018



*J. Hlavá*  
*[Signature]*



----- KONEC VÝSLEDKOVÉ ČÁSTI PROTOKOLU -----