



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 . 9397/17

List . 1/2

Objednatel: AQUATEST a.s. Olomouc
Odp. osoba: Doležel
Název zakázky: Domašov nad Byst ící- odb r a analýzy vod
íslo akce: 804170237098
Lokalita: Domašov nad Byst ící
Odebral: Doležel (pracovník AQUATEST a.s.)
Vzorek: Lesní studánka
Laboratorní íslo: 21893/17
Hloubka (m): neuvedeno
Materiál: voda

AQUATEST a.s. Olomouc
Na Vozovce 36
Olomouc
779 00

Datum odb ru: 11.12.17
Datum p íjmu: 12.12.17
Datum analýzy: 12.12.17 - 19.12.17

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)

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

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

Sestava parametr zcela neodpovídá rozsahu vyhlášky . 252/2004 Sb. Stanoveny byly pouze vybrané parametry a tudíž se nejedná o komplexní rozbor pitné vody.

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

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .9397/17

List . 2/2

Mikrobiologické požadavky

Ukazatel	Metoda	Jednotka	Limitní hodnota	Výsledek	Typ limitu	A/N	Hodnocení	
Clostridium perfringens	SOP 3.12.1	Vyhl. . 252/2004 Sb.	KTJ/100 ml	max. 0	0	MH	A	vyhovuje
Intestinální enterokoky	SOP 3.8.1	SN EN ISO 7899-2	KTJ/100 ml	max. 0	0	NMH	A	vyhovuje
Escherichia coli	SOP 3.7.3	SN EN ISO 9308-2	KTJ/100 ml	max. 0	0	NMH	A	vyhovuje
Koliformní bakterie	SOP 3.7.3	SN EN ISO 9308-2	KTJ/100 ml	max. 0	10 ±25%	MH	A	nevyhovuje
Mikroskop. obraz - abioseston	SOP 3.9.1	SN 75 7713	%	max. 10	1 ±35%	MH	A	vyhovuje
MO - počet organismů	SOP 3.10.1	SN 75 7712	jedinci/ml	max. 50	0	MH	A	vyhovuje
Živé organismy	SOP 3.10.1	SN 75 7712	jedinci/ml	max. 0	0	MH	N	vyhovuje
Počet kolonií při 22°C	SOP 3.15.1	SN EN ISO 6222	KTJ/ml	max. 200	0	DH	A	vyhovuje
Počet kolonií při 36°C	SOP 3.15.1	SN EN ISO 6222	KTJ/ml	max. 40	0	DH	A	vyhovuje

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

N - neakreditovaná metoda

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

DH - doporučená hodnota

KTJ – kolonie tvořící jednotka

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

Stanovený abioseston je anorganického původu.

Za technickou stránku protokolu o zkouškách zodpovídá:

pracovník výstupu výsledků - J. Hlavá

Za laboratorně schválil :

editelka úseku laboratorní - Ing. Radana Mráková Dvořáková

V Praze dne : 21.12.2017

AQUATEST a.s.
zkušební laboratoře
152 00 Praha 5, Geologická 4



J. Hlavá
R. Mráková