



AQUATEST a.s.
AQUATEST - zkušební laborato e
Laborato e Praha
Geologická 988/4, Hlubo epy, 152 00 Praha 5
Ved. laborato í - tel.: 603 432 681
P íjem vzork - tel.: 605 292 729, 603 513 101
Výdej výsledk - tel.: 604 210 898

Zkušební laborato . 1243 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 3704/21

List . 1/2

Objednatel:# Vodohospodá ské služby, spol. s r.o.

íslo objednávky# AQ 02502

Odp. osoba:# Zunt, Ing.

Název zakázky:#

íslo akce: 806020069000

Lokalita: # M chenice

Odebral: Bervic, Ing. (pracovník laborato e)

Vzorek: # M chenice - MŠ

Laboratorní íslo: 6958/21

Hloubka (m):# neuvedeno

Materiál: # voda pitná

Adresa dodaná objednatelem:

Vodohospodá ské služby, spol. s r.o.

Davle 63

252 06

CZ

Datum odb ru: 04.05.21

Datum p íjmu: 04.05.21

Datum analýzy: 04.05.21 -10.05.21

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)
-krácený rozbor

Rozhodovací pravidlo: Hodnocení výsledk nezohled uje nejistotu m ení.

Informace dodané zákazníkem jsou ozna eny symbolem #.

Zkušební laborato neodpovídá za informace dodané zákazníkem, které mohou mít vliv na platnost výsledk zkoušek.

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, v etn odb ru vzork .

Odb r byl proveden dle: SOP 10.3.1 (odb r v rozsahu akreditace)

Protokol o odb ru je p ílohou tohoto protokolu o zkouškách.

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .3704/21

List . 2/2

Mikrobiologické požadavky

Ukazatel	Metoda	Jednotka	Limitní hodnota	Výsledek	Nejist.	Typ limitu	A/N	Hodnocení
Escherichia coli	SOP 3.7.2	KTJ/100 ml	max. 0	0	-	NMH	A	vyhovuje
Koliformní bakterie	SOP 3.7.2	KTJ/100 ml	max. 0	0	-	MH	A	vyhovuje
Mikroskop. obraz - abioseston	SOP 3.9.1	%	max. 5	1	35%	MH	A	vyhovuje
MO - počet organismů	SOP 3.10.1	jedinci/ml	max. 50	0	-	MH	A	vyhovuje
Živé organismy	SOP 3.10.1	jedinci/ml	max. 0	0	-	MH	A	vyhovuje
Počet kolonií při 22°C	SOP 3.15.1	KTJ/ml	max. 200	0	-	MH	A	vyhovuje
Počet kolonií při 36°C	SOP 3.15.1	KTJ/ml	max. 40	0	-	MH	A	vyhovuje

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Ukazatel	Metoda	Jednotka	Limitní hodnota	Výsledek	Nejist.	Typ limitu	A/N	Hodnocení
Chlor volný v terénu **	SOP 10.18.4	mg/l	max. 0,3	0,02	25%	MH	A	vyhovuje

** Ukazatel stanoven na uvedené lokalitě

SOP (Standardní operační postupy) vycházejí z technických norem, které jsou uvedeny v Příloze osvědčení o akreditaci na www.cai.cz, v Databázi akreditovaných subjektů.

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena s použitím koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %.

Tato nejistota nezahrnuje případně z odberu vzorků a neuvádí se u výsledků pod mezí stanovitelnosti.

Místo provedení zkoušek: pracoviště Laboratoře Praha, Geologická 988/4, Praha 5.

Zkratky:

A - metoda v rozsahu akreditace

N - metoda mimo rozsah akreditace

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

KTJ – kolonie tvořící jednotka

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

Stanovený abioseston obsahuje zbytky anorganického peroxidu (sraženiny manganu).

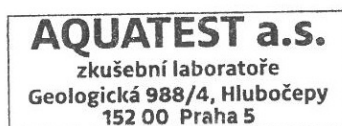
Za technickou stránku protokolu o zkouškách zodpovídá:

pracovník výstupu výsledků - J. Hlavová

Za laboratoře schválil:

manažerka kvality - Ing. Olga Janinová

V Praze dne: 10.5.2021



J. Hlavová
Janinová



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