

PROTOKOL O SKÚŠKACH č: 39/19

Zákazník: **AQUA PRO EUROPE, a.s.**
Pod Furčou 7
040 01 Košice

Počet listov: 1
Počet strán: 1
Vzorka číslo: 37/V

Predmet skúšky: Pramenitá voda AQUA PRO nesýtená, galón 18,9 l, **spotrebiteľské balenie DV: 21.01.19**

Dátum, hodina odberu: 21. 01. 2019
Miesto odberu: spotrebiteľské balenie – Pramenitá voda AQUA PRO
Zdroj odberu: spotrebiteľské balenie
Spôsob odberu vzorky: zákazníkom
Výsledky skúšok vykonaných v dňoch: 21.01. - 25.01.2019

ukazovateľ	meracia jednotka	metódy	Typ skúšky	nameraná hodnota	limit	U	
Skupina znakov: mikrobiologické							
1.	Kultivovateľné mikroorganizmy pri t = 36°C	KTJ/1 ml	STN EN ISO 6222	A	0	20	-
2.	Kultivovateľné mikroorganizmy pri t = 22°C	KTJ/1 ml	STN EN ISO 6222	A	0	100	-
3.	Escherichia coli	KTJ/250 ml	STN EN ISO 9308-1:2015	A	0	0	-
4.	Koliformné baktérie	KTJ/250 ml	STN EN ISO 9308-1:2015	A	0	0	-
5.	Črevné enterokoky	KTJ/250 ml	STN EN ISO 7899-2	A	0	0	-
6.	Pseudomonas aeruginosa	KTJ/250 ml	STN EN ISO 16266	A	0	0	-

Použitá metóda: kultivačné,

Použitá skratka: KTJ – kolóniu tvoriaca jednotka,

Typ skúšky: A/N - skúška akreditovaná / neakreditovaná, SA/SN - skúška subdodávky akreditovaná / neakreditovaná

Použitá technika: kultivačné, 3, 4, 5, 6, 7 - membránová filtrácia

Kultivačné médiá, podmienky kultivácie - čas, teplota:

6 - Pseudomonas CN agar - 36°C ± 2°C, 44 ± 4 hodiny

5 - Slanetz Bartley agar - 37°C ± 1°C, 44 ± 4 hodiny

3,4 - Chromogenic Coliform Agar CCA, 36°C ± 2°C, 21 ± 3 hodiny

2 - Agar s kvasnicovým extraktom - 22°C ± 2°C, 68 ± 4 hodiny

1 - Agar s kvasnicovým extraktom - 36°C ± 2°C, 44 ± 4 hodiny

Potvrdzujúce skúšky, kultivačné médiá, podmienky kultivácie - čas, teplota

6 - Živný agar č. 2 - 36°C ± 2°C, 21 ± 3 hodiny, oxidázová skúška, dôkaz tvorby amoniaku z acedamidu - 36°C ± 2°C, 20 ± 4 hodiny,

fluorescencia na King' s médiu - 36°C ± 2°C, 5 dní

5 - hydrolyza askulínu, žlčovo-askulínovo-azidový agar - 44°C ± 0,5°C, 2 hodiny,

3,4 - oxidázová skúška, indolová skúška 44 ± 0,5°C, 21 ± 3 hodiny

Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

U - neistota merania je vyjadrená ako relatívna rozšírená neistota merania z výsledku, koeficient rozšírenia k = 2.

Prehlasujeme, že výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšky a nenahrádzajú rozhodnutia orgánov štátneho odborného dozoru.

Tento protokol môže byť reprodukováný iba celý, jeho časti môžu byť reprodukované iba s písomným súhlasom skúšobného laboratória.

Vyhlasenie o súlade / nesúlade výsledkov skúšok s požiadavkami/ špecifikáciami :

- vyhlásenie o súlade / nesúlade výsledkov sa uvádzajú na základe požiadavky zákazníka

- podklady, z ktorých sa vyhlásenie o súlade / nesúlade výsledkov s požiadavkami vytvorili:

1.) Výnos MP SR a MZ SR č. 608/9/2004-100 PK SR Prílohy č.1 k dvadsiatejosemej hlave tretej časti

Predložená vzorka v sledovaných ukazovateľoch

- vyhovuje -

• Vyhlásenie názorov o súlade/nesúlade výsledkov skúšok spadá do oblasti akreditácie laboratória

Vyhlasenie o súlade / nesúlade výsledkov skúšok s požiadavkami/ špecifikáciami sa nemôžu zamieňať s inšpekciou a certifikáciou výrobcu

Dátum vystavenia protokolu: 25.01.2019

Protokol o skúške schvaľuje: Ing. Szentesiová Helena, riaditeľ skúšobného laboratória

