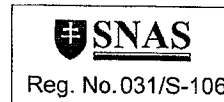


2/2020



BEL/NOVAMANN



### Protokol o skúške č. 1030/2020

<b>Názov a adresa skúšobného laboratória:</b> EUROFINS BEL/NOVAMANN s. r. o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky IČO: 31 329 209 Pracovisko: <b>Skúšobné laboratórium Turčianske Teplice</b> Robotnícka 820/36, 039 01 Turčianske Teplice tel.: 043/4901562, fax: 043/4922203 MarketingGELTT@eurofins.sk, www.eurofins.sk	<b>Názov a adresa zákazníka:</b> AQUAtrade Slovakia s.r.o.  Jesenského 55 960 01 Zvolen  IČO: 36049999
--	--

<b>Informácie o vzorke:</b> Materiál: Pitná voda - hromadné zásob., rozvodná sieť - Mikrobiologický rozbor pdf. Vyhláška MZSR 247/2017 Z.z. Označenie vzorky: Kuchynka - kohútik Spôsob uskladnenia: chladnička do +4 °C
---

<b>Informácie o odbere vzorky:</b> Dátum odberu: 09.01.2020 ,7:50 Teplota pri odbere: 10,4 °C Vzorku odobral: Dušan Varecha Metóda odberu: ŠPP-001 Odber pitných vôd (A) Miesto odberu: Obecný úrad Hrubý Šúr Postup odberu: bodová vzorka
--

**Dátum prevzatia vzorky:** 09.01.2020 **Dátum vykonania skúšky:** 09.01.2020 - 15.01.2020 **Dátum vystavenia protokolu:** 15.01.2020

#### Mikrobiologické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	H	SL	TS
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	KTJ / ml	m 50	3,2x10 <sup>1</sup>	13%	STN EN ISO 6222	V	NZ	A

#### Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	SL	H	TS
Teplota	°C	8 - 12	10,4	0,2	T	ŠPP INO.M.170 (TM)	NZ	V	A

#### Posúdenie súladu / nesúladu:

Výsledok merania sledovaného mikrobiologického parametra analyzovanej vzorky vody je v súlade s limitnými hodnotami ukazovateľov kvality vody podľa Vyhlášky MZ SR č.247/2017 Z.z. z 9.10.2017, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou.

Poznámka: Posúdenie súladu / nesúladu nie je možné zamieňať za výsledky posúdenia zhody vykonané inšpekčným alebo certifikačným orgánom.

#### Princíp

T termometria

#### Vysvetlivky:

- |   |  |
|---|--|
| H - hodnotenie  | TS - typ skúšky  |
| V - vyhovuje  | (A) - akreditovaný odber   |
| NE - nevyhovuje   | A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu   |
| ŠPP, LS-PP-CH - štandardný pracovný postup  | N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu |
| ND - danou metódou nedetekovateľné  | SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky                    |
| KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka   | SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky                  |
| NM - nevyhnutné množstvo  | TM - skúšanie mimo laboratória u zákazníka                           |
| m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení   |  |
| M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení                           |  |
| * - rozšírená neistota určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%), nezahrňuje neistotu vzorkovania. |  |
| - rozšírená neistota uvedená v jednotkách meraného ukazovateľa vyjadruje neistotu k výsledku merania.                   |  |
| - rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.   |  |
| SL - laboratórium vykonávajúce skúšku: BA-Bratislava, PN-Piešťany, TR-Turčianske Teplice, RK-Ružomberok, TV-Trebišov    |  |

**Prehlásenie:** Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov.  
 Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá.  
 Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.  
 Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru.  
 Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie.  
 Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu.  
 Protokol môže byť reprodukován alebo včleňovaný do propagačných materiálov len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu.  
 Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií časti skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným.  
 Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“  
 Laboratórium je akreditované SNAS, ktorý je signatárom EA MLA a ILAC MRA v oblasti akreditácie laboratórií.

Výsledky analýz elektronicky validoval: Ing. Viera Valková  
 Vedúca skúšobného laboratória Turčianske Teplice

Vyhotovil: Ing. Nina Hrnčiarová  
 Dokument č.: 782/2020

**Protokol o skúške schválil:**

Ing. Viera Valková  
 Vedúca skúšobného laboratória  
 Turčianske Teplice

