



INGEO - ENVILAB, s.r.o.
Divízia chémie a mikrobiológie
Bytčická 16
010 01 Žilina
Telefón : 041/7247367



1/1

A - akreditovaná skúška

Protokol o skúške č.: 1491/2017

1. Objednávateľ skúšok :

Názov organizácie : Regionálna vodárenská spoločnosť Vlára- Váh, s.r.o.
Adresa organizácie : J. Palu 2/3, 914 41 Nemšová
IČO: 3668 2888

2. Číslo zakázky :

3. Druh odobratej vzorky: pitná voda

4. Dôvody odberu a analýzy vzorky: Nariadenie vlády č.354/2006 - minimálny rozbor pitnej vody pre hromadné zásobovanie

5. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Nemšová
Označenie zdroja : OM1 /T/ ZŠ ul. J. Palu
Evidenčné číslo vzorky : 1491/2017

Vzorku odobral : Ing.Palčák
Dátum odberu : 1.3.2017
Dátum prevzatia vzorky : 1.3.2017

6. Výsledky skúšok :

A.Mikrobiologické a biologické ukazovatele

| Názov skúšky | Hodnota | Jednotka | Neistota U | Použitá metóda | Typ skúšky | Limit | Hodnotenie |
|--------------------------------|---------|-------------|------------|-----------------|------------|-------------------|------------|
| Escherichia coli | 0 | KTJ/100 ml | 15% | STN ISO 9308-1 | A | 0 | vyhovuje |
| Koliformné baktérie | 0 | KTJ/100 ml | 10% | STN ISO 9308-1 | A | 0 | vyhovuje |
| Enterokoky | 0 | KTJ/100 ml | 16% | STN ISO 7899-2 | A | 0 | vyhovuje |
| Kultivov. mikroorg. pri 22 °C | 0 | KTJ/1 ml | 20% | STN EN ISO 6222 | A | 2x10 ² | vyhovuje |
| Kultivov. mikroorg. pri 36 °C | 13 | KTJ/1 ml | 25% | STN EN ISO 6222 | A | 50 | vyhovuje |
| Bezfarebné bičkovce | 0 | jedinca/ml | | STN 75 7711 | A | 0 | vyhovuje |
| Živé organizmy | 0 | jedinca/ml | | STN 75 7711 | A | 0 | vyhovuje |
| Vláknité baktérie | 0 | jedinca/ml | | STN 75 7711 | A | 0 | vyhovuje |
| Železité a mangánové baktérie | 0 | pokr.poľa % | | STN 75 7711 | A | 10 | vyhovuje |
| Mikromycéty stanov. mikroskop. | 0 | jedinca/ml | | STN 75 7711 | A | 0 | vyhovuje |
| Mŕtve organizmy | 0 | jedinca/ml | | STN 75 7711 | A | 30 | vyhovuje |
| Abiosestón | 2 | pokr.poľa % | 13% | STN 75 7712 | A | 10 | vyhovuje |
| Clostridium perfringens | 0 | KTJ/100 ml | 25% | STN EN 26461-2 | A | 0 | vyhovuje |

Vysvetlivky: N - neakreditovaná skúška, S - skúška vykonaná formou subdodávky

U - Rozšírená neistota definuje interval okolo výsledku merania, o ktorom sa predpokladá, že obsahuje veľký podiel hodnôt z rozdelenia, ktoré možno priradiť k meranej veličine. Vypočítaná sa násobením kombinovanej štandardnej neistoty koeficientom pokrytia k=2.

Uvedené výsledky sa týkajú dodanej vzorky. Protokol o skúške môže byť reprodukován len kompletný a žiadna jeho časť nesmie byť použitá bez súhlasu laboratória k propagačným alebo publikačným účelom.

7. Doplnujúce informácie :

Odchýlky, doplnky alebo výnimky oproti normovanej skúške :

Protokol vypracoval : Moravčíková Janka

Za správnosť protokolu zodpovedá : Ing. Vladimír Doboš

Dátum vykonania skúšok : 1.3.2017- 3.3.2017

Počet listov protokolu : 1

Protokol schválil : Ing.Miroslav Záhon, riaditeľ divízie chémie a mikrobiológie

Dátum vydania protokolu : 6.3.2017



konec protokolu