



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.: 1429/2016

### 1. Objednávateľ skúšok :

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

2. Číslo zakázky : L16/060

3. Druh odobratej vzorky: pitná voda

4. Dôvody odberu a analýzy vzorky: Nariadenie vlády č.354/2006 v dopl. 496/2010 - minimálny rozbor pitnej vody pre hromadné zásobovanie

### 5. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Nemšová  
Označenie zdroja : OM5 /T/ MŠ Ľuborča  
Evidenčné číslo vzorky : 1429/2016

Vzorku odobral : Ing. Višnovský PhD.  
Dátum odberu : 8.3.2016  
Dátum prevzatia vzorky : 8.3.2016

### 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 <sup>2</sup>	vyhovuje
Kultivov. mikroorg. pri 36 °C	0	KTJ/1 ml	25%	STN EN ISO 6222	A	50	vyhovuje
Bezfarebné bičkovce	0	jedince/ml		STN 75 7711	A	0	vyhovuje
Živé organizmy	0	jedince/ml		STN 75 7711	A	0	vyhovuje
Vláknité baktérie	0	jedince/ml		STN 75 7711	A	0	vyhovuje
Železité a mangánové baktérie	0	pokr.poľa %		STN 75 7711	A	10	vyhovuje
Mikromycéty stanov. mikroskop.	0	jedince/ml		STN 75 7711	A	0	vyhovuje
Mŕtve organizmy	0	jedince/ml		STN 75 7711	A	30	vyhovuje
Abiosestón	1	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. Vypočíta 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 : 8.3.2016- 11.3.2016

Počet listov protokolu : 1

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

Dátum vydania protokolu : 21.3.2016



konec protokolu