

**Protokol o zkoušce vzorku . 2013/0425****Zadavatel: Vodohospodá ská spole nost Benešov s.r.o.**

ernoleská 1600

25613 Benešov

Místo odb ru: Popovice, obchod p.78,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

len ní: voda pitná, veřejné zásobení

Odb r provedl Laborato VHS Janešová

Datum odb ru: 18.03.2013 09:00

Datum p íjmu: 18.03.2013 12:00

Ukon ení: 25.03.2013

Strana: 1 / 1

| Název stanovení | Jednotky | Výsledek | Metoda | NM | Limit | |
|------------------------|------------|----------------|--------|--------|-------|---|
| * teplota vzorku | °C | 15,6 | SOP 19 | | | |
| pach | stupe | 0 | SOP 1 | | 0 | |
| chu | stupe | 0 | SOP 31 | | 0 | |
| barva | mg/l Pt | 2,5 | SOP 2 | ± 10 % | 20 | |
| zákal | ZF(n) | 0,8 | SOP 3 | ± 5 % | 5 | |
| pH | | 6,2 | SOP 4 | ± 0 | 6,5 | ! |
| chem. spot . kysl. | mg/l | 0,84 | SOP 6 | ± 5 % | 3 | |
| železo | mg/l | 0,075 | SOP 10 | ± 5 % | 0,2 | |
| amonné ionty | mg/l | < 0,050 | SOP 12 | | 0,5 | |
| dusitany | mg/l | < 0,015 | SOP 13 | | 0,5 | |
| dusi nany | mg/l | 11,6 | SOP 10 | ± 10 % | 50 | |
| konduktivita | mS/m | 23,30 | SOP 17 | ± 3 % | 125 | |
| chlor volný | mg/l | 0,060 | SOP 16 | ± 10 % | 0,3 | |
| po ty kolonií p i 36°C | KTJ/ml | 0 | SOP 22 | | 20 | |
| po ty kolonií p i 22°C | KTJ/ml | 4 | SOP 22 | ± 20 % | 200 | |
| Escherichia coli | KTJ/100 ml | 0 | SOP 20 | | 0 | |
| koliformní bakterie | KTJ/100 ml | 0 | SOP 20 | | 0 | |

Metody nepodléhající ov ení ASLAB jsou ozna eny * p ed názvem.

U vzork neodebraných laborato í neru í laborato za kvalitu odb ru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota m ení [NM] je rozší ená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní sm rodátné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze p esn kvantifikovat.

Limitní hodnoty p evzaty z vyhl. . 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a etnost a rozsah kontroly pitné vody.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešov 25.03.2013

vedoucí laborato e : Ing. Syslová