

Protokol o zkoušce: 2014/V/000460

| | |
|--|--|
| <p><i>Místo odběru</i> Stranný 46</p> <p><i>Odebral</i> Zvárová</p> <p><i>Příjem provedl:</i> Zvárová</p> <hr/> <p><i>Datum příjmu</i> 26.6.2014</p> <p><i>Datum odběru</i> 26.6.2014</p> <p><i>Datum dokončení</i> 3.7.2014</p> <hr/> <p>Klasifikace vzorku pitná voda</p> | <p><i>Zákazník</i> Neveklov a.s.</p> <p><i>Ulice</i> Stranný 46</p> <p><i>Město</i> Neveklov</p> <p><i>PSC</i> 25756</p> <p><i>Telefon</i> 317 741 397</p> <p><i>E mail</i> neveklov.as@tiscali.cz</p> |
|--|--|

akreditovaný odběr, administrativní budova

| Název | Mj | Hodnota | Limitní hodnota | Nejistota měření | Metoda |
|------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|------------------|---------------------|
| Chem.a fyz. zkoušky | | | | | |
| Teplota | °C | 12,40 | | ± 3,0 % | SOP V14 |
| Dusičnany | mg/l | 49,00 | 50 max(MH) | ± 5,0 % | SOP V8 |
| Dusitany | mg/l | 0,02 | 0,5 max(NMH) | ± 6,0 % | SOP V7 |
| Amonné ionty | mg/l | < 0,05 | 0,5 max(MH) | % | SOP V6 |
| Pach | | přijatelný | | | SOP V22 |
| Barva | mg Pt/l | 2,00 | 20 max(MH) | ± 8,0 % | SOP V2 |
| Zákal | ZFn | < 0,50 | 5 max(MH) | % | SOP V3 |
| CHSKMn | mg/l | 0,70 | 3 max(MH) | ± 16,0 % | SOP V5 |
| Reakce vody (pH) | | 6,4 | 6 - 9,5 (MH) | ± 0,1 | SOP V4 |
| Železo | mg/l | < 0,03 | 0,2 max(MH) | % | SOP V9 |
| Elektrická konduktivita (Vodivost) | mS/m | 56,00 | 125 max(MH) | ± 4,0 % | SOP V10 |
| Vápník a hořčík | mmol/l | 2,35 | 2 - 3,5 (DH) | ± 6,0 % | SOP V25 |
| Vápník | mg/l | 64,13 | 40 - 80 (DH) | ± 6,0 % | SOP V23 |
| Hořčík | mg/l | 18,24 | 20 - 30 (DH) | % | SOP V24 výpočtem |
| Chlór volný | mg/l | < 0,05 | 0,3 max(MH) | % | SOP V1 |
| chuť | | nepřijatelná | | | SOP V22 |
| Mikrobiologické zk. | | | | | |
| Koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | 0 max(NMH) | | SOP V11 |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | 0 max(NMH) | | SOP V11 |
| Intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | 0 max(NMH) | | SOP V12 |
| Počet kolonií při 22°C | KTJ/1ml | 189 | 200 max(MH) | | SOP V13 |
| Počet kolonií při 36°C | KTJ/1ml | 32 | 40 max(MH) | | SOP V13 |

Hodnoty označené "!" nesplňují kriteria dané vyhláškou nebo směrnicí, označené "*" se odchylují od doporučené hodnoty
Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%, nezohledňují vlivy odběrů vzorků. Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře.
Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, uvedených v tomto protokolu. Hodnota Vápník a hořčík ve vodách = tvrdost celková.
Manipulace se vzorkem dle SD08. * Metody takto označené nejsou předmětem akreditace.
U vzorků neodebíraných laboratoří, neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy. Odběr vzorku laboratoří dle SOP:
Odběr vzorku pitných, teplých a podzemních vod laboratoří dle SOPV14, bazénových dle SOPV28. Odběry dle plánu vzorkování.
Vysvětlivky: DH - doporučená hodnota, MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota
< výsledek je pod mez detekce (stanovitelnosti), > výsledek je vyšší než uvedená hodnota, SOP standardní operační postup

V Chotýšanech dne: 3.7.2014 9:41:32

Václava Vlachová
vedoucí laboratoře



Hodnocení k protokolu o zkoušce: 2014/V/000460

Zkoušený vzorek **splňuje** v rámci stanovených ukazatelů kritéria
Vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění

V Chotýšanech dne: 3.7.2014 9:41:32

Václava Vlachová

vedoucí laboratoře


MYDLÁŘKA a.s. BENEŠOV
Zemědělská laboratoř
Chotýšany
DIČ: CZ46356142 IČ: 46356142
tel. 317 796 218