

Zkouška č: 145416

Obec: Strančice

Místo odběru : VDJ Svatá Anna

| Stanovení | Jednotka | Hodnota | Metoda stanovení | Pozn. | NMH | MH | DH | Vyh. |
|-------------------------|-----------|---------|------------------|-------|-----|---------|-------|------|
| Teplota | st_C | 11,5 | SOP 45 | | | | | |
| Chlor volný | mg/l | <0,03 | SOP 31 | | | | 8-12 | + |
| Koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | SOP 35 | | | 0,3 | | + |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | SOP 35 | | | 0 | | + |
| Intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | SOP 27 | | 0 | | | + |
| Počty kolonií při 36°C | KTJ/ml | 4 | SOP 36 | | 0 | | | + |
| Počty kolonií při 22°C | KTJ/ml | 9 | SOP 36 | | | | 40 | + |
| Barva | mg/l Pt | <2,5 | SOP 18 | | | | 200 | + |
| Zákal | ZF(t) | <0,5 | SOP 17 | | | 20 | | + |
| pH | | 7,4 | SOP 1 | | | 5 | | + |
| Konduktivita | mS/m | 29,9 | SOP 11 | | | 6,5-9,5 | | + |
| Absorbance | | 0,022 | SOP 29 | | | 125 | | + |
| ZNK 8,3 | mmol/l | 0,04 | SOP 3 | | | | | + |
| KNK 4,5 | mmol/l | 1,2 | SOP 2 | | | | | + |
| Suma vápníku a hořčíku | mmol/l | 1,15 | SOP 4 | | | | | + |
| Vápník | mg/l | 32,1 | SOP 5 | | | | 2-3,5 | - |
| Hořčík | mg/l | 8,5 | SOP 5 | | | 30 | 40-80 | - |
| Chloridy | mg/l | 22,0 | SOP 13 | | | 10 | 20-30 | - |
| Pach | | PRIJAT | SOP 42 | | | 100 | | + |
| CHSK - Mn | mg/l | 1,9 | SOP 43 | | | PRIJAT | | + |
| Hliník | mg/l | 0,023 | SOP 9 | | | 3 | | + |
| Železo | mg/l | <0,02 | SOP 7 | | | 0,2 | | + |
| Mangan | mg/l | <0,01 | SOP 40 | | | 0,2 | | + |
| Amonné ionty | mg/l | <0,025 | SOP 16 | | | 0,05 | | + |
| Dusitany | mg/l | 0,023 | SOP 14 | | 0,5 | 0,5 | | + |
| Dusičnany | mg/l | 19,5 | SOP 38 | | | | | + |
| Sírany | mg/l | 48,0 | SOP 12 | | | 50 | | + |
| | | | | | | 250 | | + |

NMH) Nejvyšší mezná hodnota

MN) Mezná hodnota

DH) Doporučená hodnota

Vyh) +vyhovuje vyhlášce,
- nevyhovuje vyhlášce

N) Stanovení není akreditováno

** Zkouška byla provedena v Laboratoři odpadních vod - Čistírna odpadních vod, 284 01 Kutná Hora – Karlov

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými ve Vyhlášce MZd. 252/2004 Sb. v platném znění.

U vzorků neodebíraných vzorkovací skupinou laboratoře (dle SOP C.11.1.1, SOP C.11.1.2, SOP C.11.1.3, SOP C.11.1.4) neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale jen za provedené analýzy.

Tento protokol lze šířit pouze v plném, nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků, uvedených v tomto protokolu.



Přílohy: nejistota měření jednotlivých stanovení, záznam o odběru