

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 785/10

Vzorek ke zkoušení předkládá : Obec Keblov
Keblov 75
257 65 Čechtice

Zakázka :

Číslo vzorku : 1079

Datum odběru : 11.2.2010 11:30

Vzorek odebral : Pašková Pavlína

Vzorky přijaty dne : 11.2.2010

Datum provedení zkoušek : 11.2. - 17.2.2010

Materiál : voda pitná

Způsob odběru : viz. protokol o odběru vzorku

Místo odběru

Keblov

Označení vzorku :

č.p. 73

Popis vzorku :

Použité metody zkoušení

| Metoda | Norma | Flexibilita |
|-------------------|--|-------------|
| ČSN EN ISO 7887 | vizuálně- porovnáním se standardy | |
| SOP-50/05 A | Aplikační listy firmy HACH | |
| SOP-15/07 | ČSN EN ISO 8467, změna Z1 | |
| TNV 757340 | orientační sensorická zkouška | |
| ČSN EN ISO 9308-1 | Stanovení koliformních bakterií a E. coli | |
| SOP-07/00 | ČSN EN 27888 | |
| SOP 05/1/00 | ČSN EN ISO 5961, ČSN ISO 7980 Z1, ČSN EN ISO 8288, ČSN 757400, ČSN EN 1233, ČSN EN 13346 | |
| ČSN ISO 6222 | Stanovení kultivovatelných mikroorganismů | |
| SOP-16/00 | ČSN ISO 7150-1 změna Z1 | |
| SOP-17/00 | ČSN EN 26777 | |
| SOP 08/04 - B | Horáková, M., Lischke, P., Grunwald, A.: Chemické a fyzikální metody analýzy vod, Praha 1986 | |
| TNV 757340 | orientační sensorická zkouška | |
| SOP-03/00 | ČSN ISO 10523 | |
| | ČSN 75 7342 | |
| SOP-36/05 | Aplikační listy HACH | |

Výsledek rozboru

| Ukazatel | Jednotka | Hodnota | Zkušeb. metoda | Nejist. | Limit. hodn. | Typ lim. | Vyhov |
|------------------------|-------------|---------|-------------------|---------|--------------|----------|-------|
| Železo | mg/l | 0,05 | SOP 05/1/00 | 15% | max.0,2 | MH | ano |
| Mangan | mg/l | <0,02 | SOP 05/1/00 | | max.0,05 | MH | ano |
| Počty kolonií při 22°C | KTJ/ml | 6 | ČSN ISO 6222 | | max.200 | MH | ano |
| Escherichia coli | KTJ/100 ml | 0 | ČSN EN ISO 9308-1 | | max.0 | NMH | ano |
| Koliformní bakterie | KTJ/100 ml | 0 | ČSN EN ISO 9308-1 | | max.0 | MH | ano |
| Počty kolonií při 36°C | KTJ/ml | 3 | ČSN ISO 6222 | | max.20 | MH | ano |
| pH | Neurčená je | 6,5 | SOP-03/00 | 0,1 | 6,5 - 9,5 | MH | ano |
| Konduktivita | mS/m | 25 | SOP-07/00 | 10 % | max.125 | MH | ano |
| CHSK-Mn | mg/l | 0,96 | SOP-15/07 | 10% | max.3 | MH | ano |
| Amonné ionty | mg/l | <0,05 | SOP-16/00 | | max.0,5 | MH | ano |
| Dusitany | mg/l | <0,10 | SOP-17/00 | | max.0,5 | NMH | ano |
| Dusičnany | mg/l | 33,0 | SOP 08/04 - B | 15% | max.50 | NMH | ano |
| Barva vody | * mg/l Pt | <1 | ČSN EN ISO 7887 | | max.20 | MH | ano |
| zákal vody | zF (t) | 0,45 | SOP-36/05 | 15% | max.5 | MH | ano |