



LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 21673/2021



Strana: 1
Stran celkem: 2

Zákazník: Obec Pačejov
Nádražní 199
341 01 Horažďovice

Objednávka číslo: ze dne 17.1.2020
Analyzovaný materiál: pitná voda
Datum a čas příjmu: 10.11.2021 13:30
Datum provedení analýzy: 10.11.2021 - 18.11.2021
Datum odběru: 10.11.2021
Odběr provedl: zákazník Slunčík, Aquašumava s.r.o., osvědčení č. 505

Č. vzorku Označení vzorku
28620 Olšany - Nádraží, č.p. 56 - RD; vz. č. 21/1339

Limitní hodnoty převzaty z přílohy č. 1 k vyhlášce č. 252/2004 Sb.

| Parametr | jednotka | č.vzorku 28620 | Hodno- cení | Limitní hodnoty | NM | Identifikace zkušební metody SOP | Akr |
|------------------------|-----------|-------------------|----------------|--------------------|------|---|-------|
| Teplota | °C | 12 | | 8 - 12 DH | | měřeno na místě | N |
| Barva mg Pt | mg/l Pt | 4,21 | V | max. 20 MH | 15% | SPE 07A:ČSN EN ISO 7887 | (4) A |
| Zákal | ZF(n) | 0,17 | V | max. 5 MH | 5% | SPE 07B:ČSN EN ISO 7027 | (4) A |
| Pach | | příjatelny | V | příjatelny | | SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622 | (4) A |
| Chuť | | příjatelna | V | příjatelna | | SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622 | (4) A |
| pH | | 7,18 | V | 6,5 - 9,5 MH | 0,05 | ECH 01A:ČSN ISO 10523 | (4) A |
| El.konduktivita (25°C) | mS/m | 44,4 | V | max. 125 MH | 5% | ECH 02:ČSN EN 27888 | (4) A |
| Amonné ionty | mg/l | <0,02 | V | max. 0,5 MH | | SPE 32:ČSN EN ISO 11732 | (4) A |
| Dusitany | mg/l | <0,01 | V | max. 0,5 NMH | | SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13305, ČSN ISO 6332 | (4) A |
| Dusičnany | mg/l | 18,4 | V | max. 50 NMH | 6% | SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13305, ČSN ISO 6332 | (4) A |
| Volný chlor | mg/l | 0,03 | V | max. 0,3 MH | 20% | SPE 22:ČSN ISO 7393-2,návod firmy Merck/Hach/Eutech | (4) A |
| TOC | mg/l | 2,96 | V | max. 5 MH | 10% | SPE 24A:ČSN EN 1484 | (4) A |
| Železo | mg/l | 0,07 | V | max. 0,2 MH | 20% | ICP 02:ČSN EN ISO 11885 | (1) A |
| Uran | µg/l | 48 | NE | max. 15,0 | 20% | ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2 | (1) A |
| Kolonie 22°C | KTJ/1ml | 36 | V | max. 200 MH | --- | MIB 17:ČSN EN ISO 6222 | (4) A |
| Kolonie 36°C | KTJ/1ml | 0 | V | max. 40 MH | | MIB 17:ČSN EN ISO 6222 | (4) A |
| Koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | V | max. 0 MH | | MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1 | (4) A |
| E-coli | KTJ/100ml | 0 | V | max. 0 NMH | | MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1 | (4) A |

Výrok o shodě (hodnocení):

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky č. 252/2004Sb.

Způsob hodnocení shody: V - vyhovuje limitu, NE - nevyhovuje limitu

Použité rozhodovací pravidlo: Při hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření (NM).

Vyhláška č. 252/2004 Sb.: DH - doporučená hodnota, MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota

Poznámka:

Výsledky analýz se vztahují na vzorek, jak byl přijat.

Informace uvedené v označení vzorku byly převzaty od zákazníka, Zkušební laboratoř za ně nenes odpovědnost.