



Adresa: **EVK Kašperské Hory**
Smetanova 156
34192 Kašperské Hory

Protokol č. 2019/00582

Místo odběru: Kašperské Hory, Smetanova 201,

Odběr provedl: Bělohuby viz hromadná průvodka 23/2019

Příjem provedl: Márová Anna DiS

Typ odběru: bodový

Datum odběru: 05.06.2019

Datum příjmu: 05.06.2019

Datum ukončení: 25.06.2019

Klasifikace vzorku: voda - pitná, krácený rozbor dle vyhl. 252/2004 Sb.

| Název rozboru | Jednotka | Výsledek | Limitní hodnota Vyhl. č. 252/2004 Sb. | Nejistota měření * dle metody | Zpracováno dle metody |
|-------------------------|-----------|------------|--|----------------------------------|-----------------------------|
| amonné ionty | mg/l | 0,05 | 0,5 (MH) | ± 10 % | SOP2 (ČSN ISO 7150-1) |
| barva | mg/l Pt | 5,5 | 20 (MH) | ± 10 % | SOP14 (ČSN EN ISO 7887) |
| chlor volný | mg/l | 0,07 | 0,3 (MH) | ± 13 % | SOP28 (ČSN ISO 7393-2) |
| CHSK(Mn) | mg/l | 0,64 | 3 (MH) | ± 10 % | SOP3 (ČSN EN ISO 8467) |
| chuť | | přijatelná | | | SOP31(TNV 757340) |
| dusičnany | mg/l | 5,5 | 50 (NMH) | ± 2,5 % | SOP5 (ČSN ISO 7890-3) |
| dusitany | mg/l | < 0,01 | 0,5 (NMH) | | SOP6 (ČSN EN 26777) |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | 0 (NMH) | | SOP23 (ČSN EN ISO 9308-1) |
| koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | 0 (MH) | | SOP23 (ČSN EN ISO 9308-1) |
| konduktivita | mS/m | 15,4 | 125 (MH) | ± 4,0 % | SOP9 (ČSN EN 27888) |
| kultivovatelné při 22°C | KTJ/ml | 9 | 200 (MH) | | SOP27 (ČSN EN ISO 6222) |
| kultivovatelné při 36°C | KTJ/ml | 15 | 40 (MH) | | SOP27 (ČSN EN ISO 6222) |
| pach | | přijatelný | | | SOP31(TNV 757340) |
| reakce vody(pH) | | 7,10 | 6,5 (MH) | ± 0,5 % | SOP7 (ČSN ISO 10523) |
| teplota vzorku | °C | 11,0 | | ± 10 % | SOP33 (ČSN 75 7342) |
| zákal | ZF(n) | 0,42 | 5 (MH) | ± 5,0 % | SOP13 (ČSN EN 27027) |
| železo | mg/l | 0,12 | 0,2 (MH) | ± 5,0 % | SOP17 (ČSN ISO 6332) |

Legenda: MH-Mezna hodnota, NMH-Nejv.mezna hodn

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat pouze se souhlasem laboratoře.

U hodnoty výsledku menší než mez stanovitelnosti se nejistota stanovení neuvádí.

* Uváděná rozšířená nejistota je založena na standardní nejistotě násobené oeficientem rozšíření $k = 2$, což pro normální rozdělení poskytuje hladinu spolehlivosti přibližně 95%. Do postupu stanovení nejistot nebyla zahrnuta nejistota odběru vzorku.

Akreditovaný odběr pitné vody proveden dle SOP1/V , akreditovaný odběr odpadní vody proveden dle SOP 2/V

V Klatovech, 04.07.2019

Ing. Lacová Hana
vedoucí laboratoře
ŠUMAVSKÉ VODOVODY
A KANALIZACE a.s.
Koldinova 672
339 01 KLATOVY
DIČ: CZ25232100

Posudek č. 2019/00582

Nebyly překročeny žádné limitní hodnoty.

V Klatovech, 4.7.2019

Ing. Lacová Hana