

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2023 - CRAIDOROLȚ

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

| Locul prelevării | Data prelevării | pH (unit. pH) | Turbiditate (NTU) | Conductivitate (μS/cm) | Oxidabilitate (mgO ₂ /l) | Fier total (mg/l) | Mangan (mg/l) | Cloruri (mg/l) | Amoniu (mg/l) | Duritate totală (grd germ) | Clor rez. liber (mg/l) | Nitrați (mg/l) | Nitriți (mg/l) | Culoare | Gust | Miros |
|--|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Craidorolț- ieș. inst. trat. apa | 05.09.2023 | 8,90 | 0,45 | 293 | < 0,5 | 0,067 | < 0,03 | 5,24 | 0,161 | 1,75 | 0 | < 0,08 | 0,0073 | AC | AC | AC |
| Craidorolț- Primărie | 05.09.2023 | 8,91 | 0,31 | 296 | < 0,5 | 0,067 | < 0,03 | 5,51 | < 0,025 | 0,81 | 0 | 0,612 | 0,003 | AC | AC | AC |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023 | | 6.5-9.5 | AC/ FMA | 2500 | 5 | 0.2 | 0.05 | 250 | 0.5 | min 5 | ≥ 0.1 - ≤0.5 | 50 | 0.5 | n.m.a | n.m.a | n.m.a |

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei
AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fara modificări anormale

n.m.a. - nici o modificare anormală
AC - acceptabil

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

| Locul prelevării | Data prelevării | număr de colonii la 37 °C/ml | număr de colonii la 22 °C/ml | Bacterii coliforme (nr./100 ml) | Escherichia coli (nr./100 ml) | Enterococi intestinali (nr./100 ml) |
|--|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Craidorolț - ieș. inst. trat. apa | 05.09.2023 | 3 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| Craidorolț - Primărie | 05.09.2023 | 4 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023 | | n.m.a | n.m.a | 0 | 0 | 0 |

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.10.2023

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda