



S.C. Apaserv Satu Mare S.A.
Laboratorul de analize fizico-chimice și microbiologice
Uzina de apă
Nr. _____ Data _____

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

MONITORIZAREA DE CONTROL A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA DECEMBRIE 2018 - ARDUD

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 0

| Locul prelevării | Data | pH (unit. pH) | Turbiditate (NTU) | Conductivitate ($\mu\text{S/cm}$) | 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 |
|------------------|------------|---------------|-------------------|-------------------------------------|---|------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------|------|-------|
| Ardud-rezervor | 11.12.2018 | 7,71 | 0,18 | 996 | < 0,5 | 0,012 | < 0,03 | 167,06 | < 0,025 | 14,41 | 0,025 | 14,818 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| Ardud-primarie | 11.12.2018 | 7,44 | 0,16 | 1182 | < 0,5 | 0,026 | < 0,03 | 206,3 | < 0,025 | 17,18 | 0,025 | 15,178 | <0,0025 | AC | AC | AC |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL-22-16, ed. 01, rev. 0

| Locul prelevării | Data | număr de colonii la 37 °C/ml | număr de colonii la 22 °C/ml | Bacterii coliforme (nr./100 ml) | Escherichia coli (nr./100 ml) | Streptococi fecali (nr./100 ml) |
|------------------|------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Ardud - rezervor | 11.12.2018 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Ardud - primarie | 11.12.2018 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | |

Data: 05.01.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda