

AQUAVAS S.A VASLUI-SUCURSALA HUSI
LABORATOR ANALIZE FIZICO-CHIMICE APA POTABILA
Nr: 120 / 08.10.2024

Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile consumatori
Luna Septembrie Anul 2024
REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE

| Parametrul analizat | U.M | Consumator | | | Ordonanta Nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman | |
|----------------------|-----------------|------------|-------|-------|---|---|
| | | Minim | Mediu | Maxim | C.M.A | Metoda de analiza |
| Aluminiu | µg/l | 80 | 86 | 92 | 200 | SR ISO 10566 :2001 |
| Amoniu | mg/l | 0,043 | 0,050 | 0,062 | 0.50 | SR ISO 7150-1 :2001 |
| Cloruri | mg/l | 37,65 | 41,12 | 43,24 | 250 | SR EN ISO9297 :2001 |
| Clor rezidual liber | mg/l | 0,11 | 0,20 | 0,34 | >0,1<0,5 | STAS 6364-1978 |
| Culoare | Grad de culoare | AC | AC | AC | Acceptabil pentru consumatori | SR EN ISO 7887 :2012- examinare vizuala si descriere calitativa |
| Gust | - | AC | AC | AC | Acceptabil pentru consumatori | SR EN 1622 :2007 Metoda calitativa |
| Miros | - | AC | AC | AC | Acceptabil pentru consumatori | SR EN 1622 :2007 Metoda calitativa |
| Oxidabilitate | mgO2/l | 0,90 | 1,28 | 1,33 | 5.0 | SR EN ISO 8467 :2001 |
| pH | Unitati pH | 7,30 | 7,41 | 7,50 | >6,5 :<9,5 | SR ISO 10523 :2012 |
| Turbiditate | UTF | 0,15 | 0,75 | 0,93 | <5 | SR ISO 7027-1 :2016 |
| Nitriti | mg/l | 0,032 | 0,045 | 0,048 | 0,5 | SR EN26777/C91/2006 |
| Nitrati | mg/l | 3,12 | 3,60 | 3,85 | 50 | SR ISO 7890- 3/2000 |
| Conductivitate(20°C) | µs/cm | 420 | 431 | 446 | 2500 | SR EN27888 :1997 |
| Duritate totala | grad german | 8,96 | 9,52 | 10,75 | min.5 | SR ISO6059 :2008 |

C.M.A- concentratia maxima admisa; UTF- unitati turbiditate de formazina

DIRECTOR SUCURSALA : ING BRANICI G.

Sef laborator : Catargiu Andrea

