



Santo Tomé, 05 de julio de 2021

PROCEDENCIA: COOPERATIVA DE CORONDA

ANALISIS NRO: 879

ANÁLISIS SUMARIO BAJADA TANQUE

| FECHA | 21/06/2021 | 22/06/2021 | 23/06/2021 | 24/06/2021 | 25/06/2021 | |
|---------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| HORA | 07:20 | 17:30 | 14:30 | 18:20 | 15:00 | V.M.A. |
| COLOR (mg/l escala Pt/Co) | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| TURBIEDAD (UNT) | 1,20 | 1,19 | 0,92 | 1,37 | 1,12 | 1 |
| pH | 7,01 | 7,03 | 6,96 | 6,95 | 6,94 | 6,5 - 8,5 |
| CONDUCTIVIDAD (µS/cm) | 2220 | 2200 | 2230 | 2270 | 2340 | - |
| COLOR LIBRE (mg/l) | 1,15 | 0,85 | 0,75 | 1,13 | 1,15 | 0,2-1,2 |

ANÁLISIS BACTEREOLÓGICO

| | | | | | | |
|---|---|----------|---|---|---|----------|
| Bacterias aerobias (U.F.C.)/ml. Agar P.C. 35°C, 48 hs. | - | S/D | - | - | - | 100 |
| Bacterias coliformes totales N.M.P. por 100 ml. | - | <2,2 | - | - | - | <2,2 |
| Bacterias coliformes fecales N/M.P. por 100 ml. | - | <2,2 | - | - | - | <2,2 |
| Pseudomonas Aeruginosas Presencia-Ausencia/50ml. | - | Ausencia | - | - | - | Ausencia |

ANÁLISIS SUMARIO AGUA CRUDA (INGRESO A PLANTA)

| | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| COLOR (mg/l escala Pt/Co) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| TURBIEDAD (UNT) | 78,5 | 79,1 | 79,2 | 78,1 | 77,4 |
| pH | 7,45 | 7,41 | 7,48 | 7,41 | 7,40 |
| CONDUCTIVIDAD (µS/cm) | 2150 | 2140 | 2190 | 2230 | 2260 |
| ALCALINIDAD TOT. (en CO ₃ Ca) (mg/l) | 138 | 137 | 139 | 142 | 144 |
| CLORUROS (CL-) (mg/l) | 439,6 | 436,0 | 446,7 | 457,3 | 467,9 |

ANÁLISIS BACTEREOLÓGICO

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| Bacterias coliformes totales N.M.P. por 100 ml. | - | - | - | - | - |
| Bacterias coliformes fecales N/M.P. por 100 ml. | - | - | - | - | - |

V.M.A: Valor Máximo Admitido, según ley 11220 y ENRESS

CONCLUSIONES: El/los resultado/s resaltados no cumplen con los límites establecidos por ley 11220 y ENRESS.


CARLOS A. LAPUENTE
TÉCNICO QUÍMICO
Mat. N° 8821