



Santo Tomé, 25 de mayo de 2021

PROCEDENCIA: COOPERATIVA DE CORONDA

ANALISIS NRO: 866

ANÁLISIS SUMARIO BAJADA TANQUE

| FECHA | 10/05/2021 | 11/05/2021 | 12/05/2021 | 13/05/2021 | 14/05/2021 | |
|---------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| HORA | 18:45 | 20:45 | 16:45 | 18:50 | 05:50 | V.M.A. |
| COLOR (mg/l escala Pt/Co) | 3 | 3 | 5 | 4 | 4 | 5 |
| TURBIEDAD (UNT) | 0,73 | 0,75 | 0,74 | 0,67 | 0,89 | 1 |
| pH | 7,26 | 7,26 | 7,25 | 7,14 | 7,42 | 6,5 - 8,5 |
| CONDUCTIVIDAD (µS/cm) | 1430 | 1470 | 1490 | 1510 | 1490 | - |
| COLOR LIBRE (mg/l) | 1,17 | 1,43 | 1,09 | 1,39 | 1,56 | 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) | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| TURBIEDAD (UNT) | 114 | 116 | 115 | 113 | 111 |
| pH | 7,35 | 7,34 | 7,34 | 7,38 | 7,37 |
| CONDUCTIVIDAD (µS/cm) | 1340 | 1390 | 1420 | 1420 | 1450 |
| ALCALINIDAD TOT. (en CO ₃ Ca) (mg/l) | 105 | 106 | 108 | 108 | 109 |
| CLORUROS (CL-) (mg/l) | 262,3 | 269,4 | 280,0 | 280,0 | 283,6 |

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