



Santo Tomé, 11 de enero de 2022

PROCEDENCIA: COOPERATIVA DE CORONDA

ANALISIS NRO: 953

### ANÁLISIS SUMARIO BAJADA TANQUE

FECHA	27/12/2021	28/12/2021	29/12/2021	30/12/2021	31/12/2021	
HORA	13:50	20:20	18:05	19:35	06:55	V.M.A.
COLOR (mg/l escala Pt/Co)	2	2	2	3	2	5
TURBIEDAD (UNT)	0,73	0,81	0,67	0,92	0,84	1
pH	6,82	7,03	7,11	7,15	7,19	6,5 - 8,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	646	589	617	629	631	-
COLOR LIBRE (mg/l)	0,76	1,40	1,04	0,88	0,72	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)	30	30	30	30	35
TURBIEDAD (UNT)	47,3	48,4	47,8	50,5	54,8
pH	6,80	6,92	6,90	6,86	6,82
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	625	572	589	583	601
ALCALINIDAD TOT. (en CO <sub>3</sub> Ca) (mg/l)	46	44	45	44	45
CLORUROS (CL-) (mg/l)	118,7	104,6	106,3	106,3	111,6

### 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