



Santo Tomé, 27 de julio de 2021

PROCEDENCIA: COOPERATIVA DE CORONDA

ANALISIS NRO: 889

### ANÁLISIS SUMARIO BAJADA TANQUE

FECHA	19/07/2021	20/07/2021	21/07/2021	22/07/2021	23/07/2021	
HORA	18:55	19:00	17:40	17:10	08:10	V.M.A.
COLOR (mg/l escala Pt/Co)	5	6	6	5	5	5
TURBIEDAD (UNT)	0,96	0,98	0,87	0,74	0,78	1
pH	7,38	7,34	7,30	7,27	7,27	6,5 - 8,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	2790	3490	3790	3840	3330	-
COLOR LIBRE (mg/l)	1,18	1,24	1,01	0,67	1,27	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)	40	40	40	40	40
TURBIEDAD (UNT)	53,4	55,7	57,1	43,1	44,2
pH	7,51	7,51	7,58	7,53	7,56
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	2680	3460	3750	3690	3130
ALCALINIDAD TOT. (en CO <sub>3</sub> Ca) (mg/l)	159	188	198	194	178
CLORUROS (CL-) (mg/l)	567,2	740,9	815,3	804,7	677,1

### 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. Nº 8821