



Santo Tomé, 24 de agosto de 2021

PROCEDENCIA: COOPERATIVA DE CORONDA

ANALISIS NRO: 901

ANÁLISIS SUMARIO BAJADA TANQUE

FECHA	16/08/2021	17/08/2021	18/08/2021	19/08/2021	20/08/2021	
HORA	07:55	19:00	17:00	16:15	06:05	V.M.A.
COLOR (mg/l escala Pt/Co)	3	3	2	2	3	5
TURBIEDAD (UNT)	1,97	1,68	0,84	0,87	1,73	1
pH	7,30	7,21	7,29	7,34	7,26	6,5 - 8,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	3090	2970	3030	2780	2700	-
COLOR LIBRE (mg/l)	1,00	1,56	0,83	1,18	0,83	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)	35	35	35	35	35
TURBIEDAD (UNT)	33,8	36,0	40,5	34,6	34,9
pH	7,67	7,97	7,91	7,86	7,88
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	3030	2860	3080	2760	2510
ALCALINIDAD TOT. (en CO ₃ Ca) (mg/l)	155	149	158	142	131
CLORUROS (CL-) (mg/l)	664,7	631,0	677,1	602,6	547,7

ANÁLISIS BACTEREOLÓGICO

Bacterias coliformes totales N.M.P. por 100 ml.	-	-	-	2400	-
Bacterias coliformes fecales N/M.P. por 100 ml.	-	-	-	930	-

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