



Santo Tomé, 25 de noviembre de 2021

PROCEDENCIA: COOPERATIVA DE CORONDA

ANALISIS NRO: 939

ANÁLISIS SUMARIO BAJADA TANQUE

FECHA	08/11/2021	09/11/2021	10/11/2021	11/11/2021	12/11/2021	
HORA	18:45	20:30	18:35	20:30	18:50	V.M.A.
COLOR (mg/l escala Pt/Co)	2	2	2	1	1	5
TURBIEDAD (UNT)	0,64	0,81	0,85	0,76	0,80	1
pH	7,17	7,34	7,27	7,06	7,13	6,5 - 8,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	543	834	762	568	478	-
COLOR LIBRE (mg/l)	1,28	0,92	1,00	0,93	0,84	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)	60,9	54,0	59,6	59,6	60,0
pH	6,98	7,05	6,96	6,65	6,63
CONDUCTIVIDAD (µS/cm)	578	843	667	484	416
ALCALINIDAD TOT. (en CO ₃ Ca) (mg/l)	43	50	45	40	38
CLORUROS (CL-) (mg/l)	113,4	177,2	131,1	88,6	77,9

ANÁLISIS BACTEREOLÓGICO

Bacterias coliformes totales N.M.P. por 100 ml.	-	-	-	750	-
Bacterias coliformes fecales N/M.P. por 100 ml.	-	-	-	480	-

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