

Jefatura de Calidad

Camino a la Calera Km 3 1/2 - Córdoba laboratoriocentral@aguascordobesas.com.ar Tel: (0351) 4777384/4777382 o 4777100 int. 7941

Informe Muestra No: 900000169771

TIPO DE MUESTRA: Agua Superficial FECHA DE EXTRACCIÓN: 06.11.2025

ORIGEN DE LA MUESTRA: No Programado HORA DE EXTRACCIÓN: 08:20

SITIO DE EXTRACCIÓN: S003 SALIDA PLANTA SUQUIA MUESTRA EXTRAÍDA POR: Claudio Bustos

FECHA DE RECEPCIÓN: 06.11.2025 SOLICITANTE: Cliente interno

FECHA DE INICIO DE ENSAYOS: 06.11.2025

DIRECCION: Av. La Voz del Interior 5507 - Córdoba

FECHA DE EMISIÓN: 17.11.2025

PARÁMETRO	RESULTADO	METODO DE ENSAYO
Bacterias aerobias (UFC/ml)	<1	SM 24 9215B Vertido placa 35°C, 48 hs
Bacterias coliformes totales (UFC/100ml)	<1	SM 24 9222 B Membrana filtrante
Escherichia coli (UFC/100ml)	<1	SM 24 9222 H Membrana filtrante
Pseudomonas aeruginosa (UFC/100 ml) *	<1	Filtración por membrana
Cloro libre (mg/l)	1.3	DPD ISO 7393-2 Part 2 2017
Cloro total (mg/l) *	1.5	DPD ISO 7393-2 Part 2 2017
Conductividad (µS/cm) a 25 °C	269	SM 24 2510 B Conductimetría
рН (upH) a 25 °C	7.1	SM 24 4500 H+ B Potenciométrico
Residuo Conductimétrico (mg/1) *	182	Cálculo a partir de conductividad
Temperatura (°C) *	20	Sonda de temperatura
Turbiedad (UNT)	0.39	SM 24 2130 B Nefelométrico
Alcalinidad (mg/l) *	72	Volumetría
Amonio (mg/l) *	< 0.10	SM 4120 A-B 4500 NH3 A Flujo Segment
Calcio (mg/l) *	23.6	ICP OES
Carbono orgánico total (mg/l) *	2.9	Combustión / I.R no dispersiva
Cloruro (mg/l)	10.3	SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica
Color (uC) *	2	Comparación visual
Dureza (mg/l) *	77	Por cálculo



Jefatura de Calidad

Camino a la Calera Km 3 1/2 - Córdoba laboratoriocentral@aguascordobesas.com.ar Tel: (0351) 4777384/4777382 o 4777100 int. 7941

Informe Muestra No: 900000169771

PARÁMETRO	RESULTADO	METODO DE ENSAYO
Fluoruro (mg/l)	0.68	SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica
Magnesio (mg/l) *	4.5	ICP OES
Nitrato (mg/l)	< 5.0	SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica
Nitrito (mg/l) *	< 0.02	SM 4120 A-B 4500 NO2-B.Flujo Segment.
pH Saturación (upH)*	8.1	Por cálculo
Potasio (mg/l) *	2.6	ICP OES
Sodio (mg/l) *	23.9	ICP OES
Sulfato (mg/l)	39.2	SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica
Aluminio total (mg/l) *	0.09	ICP OES
Hierro (mg/l) *	< 0.05	ICP OES
Manganeso (mg/l) *	< 0.03	ICP OES

Este informe sólo puede ser reproducido en forma completa y con autorización escrita de la Jefatura de Calidad de Aguas Cordobesas

El resultado de éste análisis se refiere exclusivamente a la muestra analizada Los ensayos marcados con (*) no están incluidos en el alcance de la Acreditación del OAA

Laboratorio de ensayo acreditado por el OAA con acreditación Nº LE 203 SM: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater

AGUAS CORDONESAS S.A.
LALINE MANGER
Supervises a distinct of the Anditrist
Supervises a distinct of the Anditrist
Jetania de Calidad de Producto