AGUAS CORDOBESAS

**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: 900000180219

**TIPO DE MUESTRA:** Agua Superficial

**ORIGEN DE LA MUESTRA:** No Programado

**SITIO DE EXTRACCIÓN:** S004 SALIDA PLANTA LOS MOLINOS

**SOLICITANTE:** Cliente interno

**DIRECCION:** Av. La Voz del Interior 5507 - Córdoba

**FECHA DE EXTRACCIÓN:** 01.10.2026

**HORA DE EXTRACCIÓN:** 11:05

**MUESTRA EXTRAÍDA POR:** Claudio Bustos

**FECHA DE RECEPCIÓN:** 01.10.2026

**FECHA DE INICIO DE ENSAYOS:** 01.10.2026

**FECHA DE EMISIÓN:** 19.10.2026

| 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) | 0.9 | DPD ISO 7393-2 Part 2 2017 |
| Cloro total (mg/l) * | 1.1 | DPD ISO 7393-2 Part 2 2017 |
| Conductividad (µS/cm) a 25 °C | 121 | SM 24 2510 B Conductimetría |
| pH (upH) a 25 °C | 7.2 | SM 24 4500 H+ B Potenciométrico |
| Residuo Conductimétrico (mg/l) * | 82 | Cálculo a partir de conductividad |
| Temperatura (°C) * | 18 | Sonda de temperatura |
| Turbiedad (UNT) | 0.44 | SM 24 2130 B Nefelométrico |
| Alcalinidad (mg/l) * | 43 | Volumetría |
| Amonio (mg/l) * | < 0.10 | SM 4120 A-B 4500 NH3 A Flujo Segment |
| Calcio (mg/l) * | 12.2 | ICP OES |
| Cloruro (mg/l) | 9.5 | SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica |
| Color (uC) * | 2 | Comparación visual |
| Dureza (mg/l) * | 42 | Por cálculo |
| Fluoruro (mg/l) | 0.26 | SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica |
| Magnesio (mg/l) * | 2.7 | ICP OES |

AGUAS CORDOBESAS S.A.
JANINE MANGER
Supervisora Informes y Gestión de Análisis
Jefatura de Calidad de Producto

AGUAS CORDOBESAS

**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: 900000180219

| PARÁMETRO | RESULTADO | METODO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| 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)* | 8.6 | Por cálculo |
| Potasio (mg/l) * | 1.5 | ICP OES |
| Sodio (mg/l) * | 6.8 | ICP OES |
| Sulfato (mg/l) | 3.2 | SM 24 4110.A-B. Cromatograf. iónica |
| Aluminio total (mg/l) * | 0.16 | 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 N° LE 203
SM: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater

AGUAS CORDOBESAS S.A.
JANINE MANGER
Supervisora Informes y Gestión de Análisis
Jefatura de Calidad de Producto