



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis Físico-Químico - Informe de Ensayo

Fecha de Informe: 11/02/2025

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Agua - Rosario (2000) -

### DATOS GENERALES DE LA MUESTRA

Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1335/24	11/12/2024	Planta Potabilizadora - CONSUMO NORTE
---	---	---
---	---	---

### ANÁLISIS EFECTUADOS - RESULTADOS OBTENIDOS

Parámetro	Unidades	Número de Muestra		
		1335/24	---	---
TURBIEDAD	UNT	0.20	---	---
pH	Unidades de pH	7.4	---	---
CONDUCTIVIDAD	µS/cm	284	---	---
RESIDUOS SECOS (secados a 180 °C)	mg/l	175	---	---
CLORUROS	mg/l	114	---	---
DUREZA TOTAL (CaCO <sub>3</sub> )	mg/l		---	---
CALCIO	mg/l	10	---	---
MAGNESIO	mg/l	<5	---	---
SODIO	mg/l	31	---	---
NITRATOS	mg/l	5	---	---
FLUORUROS	mg/l	<0.1	---	---
ARSENICO	µg/l	<10	---	---
HIERRO TOTAL	mg/l	<0.05	---	---
MANGANESO	mg/l	<0.02	---	---
ALUMINIO	mg/l	0.03	---	---
COBRE	mg/l	<0.01	---	---
ZINC	mg/l	<0.15	---	---

  
 VERÓNICA PIDUSTWA  
 Bioquímica - Mat. 2475 - DLE  
 AGENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
 Ente Regulador de Servicios Sanitarios  
 EnReSS



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis Físico-Químico - Informe de Ensayo

Parámetro	Unidades	1335/24	---	---
BARIO	mg/l	0.06	---	---
PLATA	µg/l	<2	---	---
CADMIO	µg/l	<1	---	---
CROMO TOTAL	µg/l	<4	---	---
BERILIO	µg/l	<1	---	---
COBALTO	µg/l	<10	---	---
NIQUEL	µg/l	<10	---	---
PLOMO	µg/l	<20	---	---
TALIO	µg/l	<20	---	---

**CONCLUSIÓN: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS CUMPLEN CON LA NORMATIVA VIGENTE.**

  
VERÓNICA PIDUSTWA  
Bioquímica - Mat. 2428 - DLE  
REFERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
Ente Regulador de Servicios Sanitarios  
EnReSS



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis Bacteriológico - Informe de Ensayo

Fecha de Informe: 11/02/2025

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Agua - Rosario (2000) -

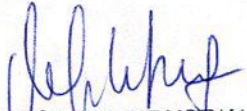
### DATOS GENERALES DE LA MUESTRA

Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1335/24	11/12/2024	Planta Potabilizadora - CONSUMO NORTE
---	---	---
---	---	---

### ANÁLISIS EFECTUADOS - RESULTADOS OBTENIDOS

Parámetro	Unidades	Número de Muestra		
		1335/24	---	---
COLORO ACTIVO	mg/l	1.20	---	---
COLIFORMES TOTALES	NMP/100 ml	<2.2	---	---
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	<2.2	---	---
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Nº por 50 ml	Ausencia	---	---

**CONCLUSIÓN: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS CUMPLEN CON LA NORMATIVA VIGENTE.**

  
VERÓNICA PIDUSTWA  
Bioquímica - Mat. 2475 - DLE  
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
Ente Regulador de Servicios Sanitarios

Firma responsable  
EnReSS



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis Protistológico - Informe de Ensayo

Fecha de Informe: 11/02/2025

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Agua - Rosario (2000) -

### DATOS GENERALES DE LA MUESTRA

Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1335/24	11/12/2024	Planta Potabilizadora - CONSUMO NORTE
---	---	---
---	---	---

### ANÁLISIS EFECTUADOS - RESULTADOS OBTENIDOS

Parámetro	Unidades	Número de Muestra		
		1335/24	---	---
Crisofíceas	N° de organismos por litro	0	---	---
Clorofíceas	N° de organismos por litro	0	---	---
Cianobacterias	N° de organismos por litro	0	---	---
Euglenofíceas	N° de organismos por litro	0	---	---
Otros organismos	N° de organismos por litro	0	---	---
FITOPLANCTON TOTAL	N° de organismos por litro	0	---	---
Rotífera	N° de organismos por litro	0	---	---
Copépoda	N° de organismos por litro	0.2	---	---

  
 VERÓNICA PIDUSTWA  
 Bioquímica - Mat. 2475 - DLE  
 AGENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
 Ente Regulador de Servicios Sanitarios  
 EnReSS

Firma responsable



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis Protistológico - Informe de Ensayo

Parámetro	Unidades	1335/24	---	---
Cladóceras	Nº de organismos por litro	0	---	---
Otros organismos	Nº de organismos por litro	0	---	---
ZOOPLANCTON TOTAL	Nº de organismos por litro	0.2	---	---
FITOPLANCTON Y ZOOPLANCTON	Nº de organismos por litro	0.2	---	---
NEMATODES	Nº de organismos por litro	0	---	---

**CONCLUSIÓN: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS CUMPLEN CON LA NORMATIVA VIGENTE.**

  
VERÓNICA PINDUSWA  
Biotécnica, Mat. 1375 - DLE  
Firma responsable  
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
EnReSS Ente Regulador de Servicios Sanitarios



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis Trihalometanos - Informe de Ensayo

Fecha de Informe: 11/02/2025

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Agua - Rosario (2000) -

### DATOS GENERALES DE LA MUESTRA

Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1335/24	11/12/2024	Planta Potabilizadora - CONSUMO NORTE
---	---	---
---	---	---

### ANÁLISIS EFECTUADOS - RESULTADOS OBTENIDOS

Parámetro	Unidades	Número de Muestra		
		1335/24	---	---
CLOROFORMO	µg/l	25	---	---
BROMODICLOROMETANO	µg/l	12	---	---
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	5	---	---
BROMOFORMO	µg/l	1	---	---
TRIHALOMETANOS (Sumatoria de Cloroformo, Bromodiclorometano, Dibromoclorometano y Bromoformo)	µg/l	43	---	---

**CONCLUSIÓN: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS CUMPLEN CON LA NORMATIVA VIGENTE.**

VERÓNICA PIDUSTWA  
Bioquímica - Mat. 2475 - DLE  
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
Ente Regulador de Servicios Sanitarios  
Firma responsable  
EnReSS



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis de Plaguicidas y Fenoles Clorados - Informe de Ensayo

Fecha de Informe: 11/02/2025

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Agua - Rosario (2000) -

### DATOS GENERALES DE LA MUESTRA

Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1335/24	11/12/2024	Planta Potabilizadora - CONSUMO NORTE
---	---	---
---	---	---

### ANÁLISIS EFECTUADOS - RESULTADOS OBTENIDOS

Parámetro	Unidades	Número de Muestra		
		1335/24	---	---
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.01	---	---
PENTACLOROFENOL	µg/l	<10	---	---
2,4,6 TRICLOROFENOL	µg/l	<10	---	---
ALDRIN Y DIELDRIN (Sumatoria de Aldrin y Dieldrin)	µg/l	<0.03	---	---
ALDRIN	µg/l	<0.02	---	---
DIELDRIN	µg/l	<0.02	---	---
CLORDANO (total de isómeros) (gamma CLORDANO y alpha CLORDANO)	µg/l	<0.3	---	---
gamma CLORDANO	µg/l	<0.10	---	---
alpha CLORDANO	µg/l	<0.10	---	---
HEPTACLORO Y HEPTACLORO EPOXIDO (Sumatoria de Heptacloro y Heptacloro Epoxido)	µg/l	<0.10	---	---
HEPTACLORO	µg/l	<0.05	---	---
HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.05	---	---

  
 VERÓNICA BUSTWA  
 Profesional Mat. 2475 - DLE  
 COMISIÓN DE CONTROL DE CALIDAD  
 Ente Regulador de Servicios Sanitarios  
 Responsable EnReSS



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador  
de Servicios Sanitarios

## Análisis de Plaguicidas y Fenoles Clorados - Informe de Ensayo

Parámetro	Unidades	1335/24	---	---
GAMMA-HCH (Lindano)	µg/l	<0.10	---	---
METOXICLORO	µg/l	<1	---	---
MALATION	µg/l	<100	---	---
METIL PARATION	µg/l	<7	---	---
PARATION	µg/l	<35	---	---
ENDRIN	µg/l	<0.10	---	---
TRANS-NONACLOR	µg/l	<0.10	---	---
CIS-NONACLOR	µg/l	<0.10	---	---
ENDOSULFAN	µg/l	<1	---	---
Cipermetrina	µg/l	<1	---	---
Permetrina	µg/l	<20	---	---
Clorpirifos	µg/l	<1	---	---

**CONCLUSIÓN: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS CUMPLEN CON LA NORMATIVA VIGENTE.**

  
VERÓNICA PIDUSTWA  
Bioquímica - Mat. 2475 - DLE  
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD  
Ente Regulador de Servicios Sanitarios  
Responsable EnReSS