

ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO DE AGUA

Fecha de Informe: Febrero 2024

PRESTADOR: Aguas Santafesinas S.A.

SERVICIO: Rosario

DATOS DE LA MUESTRA


	Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1	0160/24	04/02/2024	Juan José Paso 675
2	-	-	-
3	-	-	-
4	-	-	-

RESULTADOS OBTENIDOS

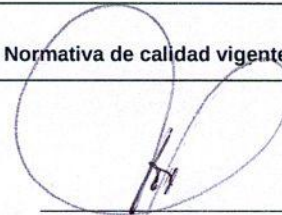
Parámetro	Unidades	1	2	3	4
COLOR	Unidades Pt/Co	<2	-	-	-
TURBIEDAD	UNT	0,55	-	-	-
pH	Unidades de pH	6,0	-	-	-
CONDUCTIVIDAD	uS/cm	196	-	-	-
RESIDUOS SECOS A 180°C	mg/l	120	-	-	-
NITRATOS (NO₃)	mg/l	3	-	-	-
FLÚOR (F)	mg/l	<0,1	-	-	-
ARSENICO (As)	µg/l	<5	-	-	-

CONCLUSIÓN:

El parámetro subrayado y en negrita NO CUMPLE con el límite establecido en la Normativa de calidad vigente.



Bioq. PABLO ARDIANI
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD
Ente Regulador de Servicios Sanitarios



RESPONSABLE ENRESS
Bioq. VIVIANA SOSA
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD
Ente Regulador de Servicios Sanitarios



Provincia de Santa Fe

EnReSS

Ente Regulador
de Servicios Sanitarios

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO DE AGUA

Fecha de Informe: Febrero 2024

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Rosario

	Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1	0160/24	07/02/2024	Juan José Paso 675
2	----	----	----
3	----	----	----
4	----	----	----

Parámetro	Unidades	1	2	3	4
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2,2	----	----	----
Bacterias Coliformes Fecales	NMP/100 ml	<2,2	----	----	----
<i>Pseudomonas Aeruginosa</i>	Nº por 50 ml	AUSENCIA	----	----	----

CONCLUSIÓN: LOS PARÁMETROS BACTERIOLÓGICOS ANALIZADOS CUMPLEN LA NORMATIVA DE CALIDAD VIGENTE


BIOQ. VIVIANA SOSA
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD
Ente Regulador de Servicios Sanitarios


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



Provincia de Santa Fe

ANÁLISIS DE TRIHALOMETANOS

Fecha de Informe: Febrero 2024

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Rosario

	Número de Muestra	Fecha de Muestreo	Sitio de Extracción
1	0160/24	04/02/2024	Juan José Paso 675
2	---	---	---
3	---	---	---
4	---	---	---

RESULTADOS OBTENIDOS

ANALITOS	unidades	IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			
		1	2	3	4
CLOROFORMO	ug/l	33	----	----	----
BROMODICLOROMETANO	"	6	----	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	"	1	----	----	----
BROMOFORMO	"	<1	----	----	----
TRIHALOMETANOS TOTALES	"	40	----	----	----
CLORO RESIDUAL	mg/l	1,05	----	----	----

METODOLOGÍA: Cromatografía gaseosa / Micro-extracción en fase solida SPME - Headspace / Columna capilar / Detector ECD.

OBSERVACIONES: Los parámetros analizados CUMPLEN con la Normativa Vigente.-


BIOQ. VIVIANA SOSA
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD
Ente Regulador de Servicios Sanitarios


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



Provincia de Santa Fe



Ente Regulador de Servicios Sanitarios

PLAGUICIDAS Y FENOLES CLORADOS

Fecha de Informe: Febrero 2024

Prestador: Aguas Santafesinas S.A.

Servicio: Rosario

Número de Muestra/s:

0160/24

Sitio de extracción / Fecha toma muestra:

1. Juan José Paso 675 - 04/02/2024

2. ----

3. ----

RESULTADOS OBTENIDOS

ANALITOS	Unidades	IDENTIFICACIÓN MUESTRA			límite obligatorio (ug/l)
		1	2	3	
Hexaclorobenceno	µg/l	<0,01	---	---	0,01
Gamma - HCH (Lindano)	"	<0,10	---	---	3
Heptacloro	"	<0,05	---	---	Sumatoria: 0,1
Heptacloro epóxido	"	<0,05	---	---	
Aldrin	"	<0,02	---	---	Sumatoria: 0,03
Dieldrin	"	<0,02	---	---	
γ Clordano	"	<0,10	---	---	Sumatoria: 0,3
α Clordano	"	<0,10	---	---	
Metoxicloro	"	<1	---	---	30
Malation	"	<100	---	---	190
Metil Paration	"	<7	---	---	7
Paration	"	<35	---	---	35
2,4,6 Triclorofenol	"	<10	---	---	10
Pentaclorofenol	"	<10	---	---	10
Endrin	"	<0,10	---	---	
trans-Nonaclor	"	<0,10	---	---	
cis-Nonaclor	"	<0,10	---	---	
Endosulfan sulfato	"	<1	---	---	
Cipermetrina	"	<1	---	---	
Permetrina	"	<20	---	---	
Clorpirifos	"	<1	---	---	

Parámetros incluidos en el Anexo A de la Ley 11.220

METODOLOGIA:

Cromatografía Gaseosa, concentración por SPME, columna capilar, detector ECD.
Cromatografía líquida, HPLC con detector FL y DAD

OBSERVACIONES: Los parámetros analizados CUMPLEN con los límites establecidos en el Anexo A de la Ley 11.220.

Bioq. VIVIANA SOSA
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD
Ente Regulador de Servicios Sanitarios

RESPONSABLE EN RESS S.A.
Bioquímica - Mat. 2475 - DLE
GERENCIA DE CONTROL DE CALIDAD
Ente Regulador de Servicios Sanitarios