



ENVIO DE INFORMACION AL EPAS

Nota AySAM S.A. N° 2024030564

Fecha: Marzo 2024

Asunto: Calidad Bacteriológica del Agua Potable Distribuida Febrero 2024

Información: Control de Calidad Bacteriológica del Agua Potable Distribuida.

Período: FEBRERO DE 2024

Requerido por: Artículo 3.3., punto 3.3.2. "Calidad del agua", Contrato de Concesión, y punto A.2 "Régimen de Información a suministrar por AySAM S.A. al EPAS", aprobado por Resolución de Directorio EPAS N° 047/97.

Lic. Adolfo T. CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio
Agua y Saneamiento Mendoza S.A.

Ing. Alejandro ROMANO
Gerente de Ingeniería
Agua y Saneamiento Mendoza S.A.

FEBRERO 2024

Zona	Tipo	Subzona	Identificación	Sitio o Punto de extracción	Número de muestras	Muestras Deficientes	Repeticiones	Calidad Microbiológica Final	
GRAN MENDOZA	Fuentes superficiales	Gran Mendoza	S14	Arroyo La Angostura	1	-	-	Normal	
		Gran Mendoza	S15	Río Blanco Antes De A° La Angostura	1	-	-	Normal	
		Gran Mendoza	S16	Río Blanco Después De A° La Angostura	1	-	-	Normal	
		Gran Mendoza	S3	Arroyo El Salto - Entrada E° Potrerillos	2	-	-	Normal	
		Gran Mendoza	S4	Río Blanco Entrada E° Potrerillos	2	-	-	Normal	
	Total Fuentes Superficiales					7	0	0	
	Perforaciones	Gran Mendoza	P 138-Las Heras	P° B° 8 De Mayo	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P 88-Guaymallén	P° N° 7 Capilla De Nieve	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P 91-Guaymallén	P° N° 16 B° Suyay	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P 92-Guaymallén	P° B° Paraguay	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P 93-Las Heras	P° N° 4 Maipú Y Moyano	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P101-Guaymallén	P° N° 3 Alsina	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P102-Guaymallén	P° N° 17 Unimev	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P103-Guaymallén	P° N° 15 Sarmiento	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P104-Luján De Cuyo	P° N° 2 Blanco Encalada	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P106-Guaymallén	P° N° 14 Ponce	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P107-Guaymallén	P° N° 5 Azcuénaga	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P108-Guaymallén	P° N° 8 Castro	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P119-Maipú	P° Zanichelli	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P133-Guaymallén	P° Nuevo 9 De Julio	1	1	1	Normal	
		Gran Mendoza	P135-Guaymallén	P° Nueva Azcuénaga	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P139-Las Heras	P° Rotonda Del Avión	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P140-Guaymallén	P° Higuieritas	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P143-Guaymallén	P° B° San Antonio Iii	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P145-Guaymallén	P° Andesmar	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P147-Luján De Cuyo	P° Blanco Encalada Ii	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P155-Guaymallén	P° N° 38 Irrigación	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P156-Guaymallén	P° N° 29 Elpidio González	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P157-Guaymallén	P° N° 31 La Barraca	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	P168-Guaymallén	P° Mza. Rugby Club	1	0	0	Normal	
	Gran Mendoza	P169-Las Heras	P° B° Raiz	1	1	1	Normal		
	Gran Mendoza	P171-Las Heras	P° Vialidad - B° 25 De Mayo	1	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	P172-Las Heras	P° B° San Miguel	1	0	0	Normal		
Gran Mendoza	P178-Guaymallén	P° Colonia Molina	1	1	1	Normal			
Gran Mendoza	P186-Las Heras	P° Coop. El Plumerillo - T. Guido	1	0	0	Normal			
Gran Mendoza	P187-Guaymallén	P° Covimet	1	0	0	Normal			
Gran Mendoza	P192-Guaymallén	P° Inka Ii	1	0	0	Normal			
Gran Mendoza	P198-Guaymallén	P°B° Bonfanti	1	0	0	Normal			
Gran Mendoza	P204-Guaymallén	P°N° 13 Irrigación	1	0	0	Normal			
Total Perforaciones					33	3	3		
Red	Gran Mendoza	ALTA MONTAÑA	Pto.N° 1	1	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	UGARTECHE M	Ptos.N°: 43, 45, 46	3	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA I A	Ptos.N°: 17, 34, 46, 54, 64, 71, 94, 103, 107	10	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA I B	Ptos.N°: 8, 33, 41, 49, 55, 65, 77, 88, 112	18	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA II A	Ptos.N°: 16, 26, 38, 42, 58, 73, 78, 106, Pto. N° 100	9	1	1	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA II B	Ptos.N°: 13, 18, 27, 39, 50, 59, 72, 110, Pto. 102	18	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA III A	Ptos.N°: 3, 23, 29, 44, 76, 90, 92, 95, , 111	18	1	1	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA III B	Ptos.N°: 1, 2, 28, 31, 36, 60, 79, 89, 104	18	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA IV A	Ptos.N°: 7, 35, 47, 56, 66, 82, 108	13	1	1	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA IV B	Ptos.N°: 19, 43, 52, 53, 62, 67, 85, 93, 115	9	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA V A	Ptos.N°: 5, 21, 48, 57, 63, 74, 87, 98, 114	18	1	1	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA V B	Ptos.N°: 10, 22, 37, 69, 70, 80, 84, 91, 109	10	0	0	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA VI A	Ptos.N°: 12, 15, 30, 45, 61, 75, 105, Pto. 99	16	1	1	Normal		
	Gran Mendoza	ZONA VI B	Ptos.N°: 9, 14, 24, 32, 51, 81, 101, 113, Pto. N° 97	10	0	0	Normal		
Total Red					171	5	5		
Reservas	Gran Mendoza	D3	Salida Reserva E° Potrerillos (Cámara Nueva)	2	0	0	Normal		
Total Reservas					2	0	0		
TOTAL GRAN MENDOZA					213	8	8		

REPETICIONES: Muestras extraídas en puntos de la red donde la primera muestra que se extrajo acusó deficiencia microbiológica, según el artículo 3.4 del Contrato de Concesión.

NOTA: Se adjunta informe fisicoquímico y bacteriológico de la muestra deficiente y sus respectivas repeticiones.

FEBRERO 2024

Zona	Tipo	Subzona	Identificación	Sitio o Punto de extracción	Número de muestras	Muestras Deficientes	Repeticiones	Calidad Microbiológica Final	
INTERIOR	Perforaciones	Alta Montaña	P 25-Uspallata	Pozo N° 1	1	0	0	Normal	
	Total Perforaciones				1	0	0		
	Red	Alta Montaña	Las Cuevas	Ptos.N°: 19, 20		2	0	0	Normal
		Alta Montaña	Penitentes	Pto.N° 5		1	0	0	Normal
		Alta Montaña	Polvaredas	Pto.N° 9		1	0	0	Normal
		Alta Montaña	Puente Del Inca	Pto.N° 4		1	0	0	Normal
		Alta Montaña	Punta De Vacas	Pto.N° 7		1	0	0	Normal
		Alta Montaña	Uspallata	Ptos.N°: 11, 12, 18, 21, 22		5	0	0	Normal
		Gral. Alvear	General Alvear	Ptos.N°: 5, 9, 12, 13, 14, 18, 23, 24, 26, 27		10	2	3	Normal
		Junín	Junín	Ptos.N°: 1, 2 , 3, 5, 8, 10, 12		6	1	1	Normal
		La Paz	La Paz	Ptos.N°: 7, 8, 9, 10		4	0	0	Normal
		La Paz	Villa Antigua	Ptos.N°: 1, 2		2	0	0	Normal
		Lavalle	3 De Mayo	Ptos.N°: 8, 12		2	0	0	Normal
		Lavalle	Alto El Olvido	Pto.N° 13		1	0	0	Normal
		Lavalle	Costa De Araujo	Ptos.N°: 25, 40		2	0	0	Normal
		Lavalle	El Vergel	Pto.N° 36		1	1	1	Normal
		Lavalle	Jocolí	Pto.N° 7		1	0	0	Normal
		Lavalle	Jocolí Viejo	Pto.N° 41		1	0	0	Normal
		Lavalle	La Pega	Pto.N° 38		1	0	0	Normal
		Lavalle	Villa Tulumaya	Pto.N° 42		1	0	0	Normal
		Malargüe	Malargüe	Ptos.N°: 3, 5, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17		9	0	0	Normal
		Rivadavia	Rivadavia	Ptos.N°: 14, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 29		11	0	0	Normal
		San Carlos	Chilecito	Pto.N° 5		1	0	0	Normal
		San Carlos	Eugenio Bustos	Ptos.N°: 8, 10		2	0	0	Normal
		San Carlos	La Consulta	Ptos.N°: 18, 20, 24		3	0	0	Normal
		San Carlos	Pareditas	Pto.N° 3		1	0	0	Normal
		San Carlos	San Carlos	Ptos.N°: 13, 15		2	0	0	Normal
		San Martín	Chapanay	Pto.N° 12		3	0	0	Normal
		San Martín	Chivilcoy	Pto.N° 44		2	0	0	Normal
		San Martín	La Colonia	Pto.N° 34		2	1	2	Normal
		San Martín	Palmira	Ptos.N°: 1, 2, 3, 8 , 9		12	1	1	Normal
		San Martín	San Martín	Ptos.N°: 20, 27, 29, 30, 31, 41, 42, 45, 48, 49		22	0	0	Normal
		San Rafael	Cuadro Nacional	Pto.N° 35		2	0	0	Normal
		San Rafael	San Rafael	Ptos.N°: 3, 8, 12, 16, 18, 24, 36, 46,49,50,53 , 54, 56, 55,57		50	3	3	Normal
		San Rafael	Villa 25 De Mayo	Pto.N° 1		2	0	0	Normal
		Santa Rosa	12 De Octubre	Pto.N° 25		1	0	0	Normal
		Santa Rosa	La Dormida	Ptos.N°: 11, 13, 15		3	0	0	Normal
Santa Rosa	Las Catitas	Ptos.N°: 17, 19		2	0	0	Normal		
Santa Rosa	Santa Rosa	Ptos.N°: 21, 23		2	0	0	Normal		
Tunuyán	Colonia Las Rosas	Pto.N° 26		1	0	0	Normal		
Tunuyán	Tunuyán	Ptos.N°: 28, 31, 34, 36, 39, 41		6	0	0	Normal		
Total Red					182	9	11		
TOTAL INTERIOR					183	9	11		
TOTAL GENERAL DE MUESTRAS					396	17	19		

REPETICIONES: Muestras extraídas en puntos de la red donde la primera muestra que se extrajo acusó deficiencia microbiológica, según el artículo 3.4 del Contrato de Concesión.

NOTA: Se adjunta informe fisicoquímico y bacteriológico de la muestra deficiente y sus respectivas repeticiones.

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		JUNÍN	
IDENTIFICACIÓN		Pto. 2 - JUNIN	Pto. 2 - JUNIN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CARRIL BARRIALES - KIOSCO FLIA GIZZI	CARRIL BARRIALES - KIOSCO FLIA GIZZI
NÚMERO DE ANÁLISIS		1114	1239
FECHA DE EXTRACCIÓN		31/1/2024	5/2/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.3
pH	unidad de pH	7.5	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	<0.06
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	<0.06
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1490	1430
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	mg/l	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	96	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1114. Se toma nueva muestra N° 1239, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	
IDENTIFICACIÓN		Pto.92-GUAYMALLÉN	Pto.92-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° LA PALAYA - CICCIU 1138	B° LA PALAYA - CICCIU 1138
NÚMERO DE ANÁLISIS		1139	1261
FECHA DE EXTRACCIÓN		1/2/2024	5/2/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	1.2
pH	unidad de pH	7.4	7.5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.46	0.27
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1320	1340
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	mg/l	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	16	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1139. Se toma nueva muestra N° 1261, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDECENCIA		SAN RAFAEL		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 56 - SAN RAFAEL	Pto. 56 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		J.A. ROCA Y CASNATI	J.A. ROCA Y CASNATI	CASNATI 1395
NÚMERO DE ANÁLISIS		1158	1284	1287
FECHA DE EXTRACCIÓN		31/1/2024	5/2/2024	5/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.5	0.3
pH	unidad de pH	7.2	7.2	7.5
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.27	0.65	0.64
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2020	1320	1310
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	18	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1158. Se toman nuevas muestras N° 1284 y N° 1287, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	
IDENTIFICACIÓN		Pto. 54 - SAN RAFAEL	Pto. 54 - SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° CORTADERA DE LA NORIA (1ER GRIFO)	B° CORTADERA DE LA NORIA (1ER GRIFO)
NÚMERO DE ANÁLISIS		1283	1453
FECHA DE EXTRACCIÓN		5/2/2024	8/2/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.4
pH	unidad de pH	7.4	7.4
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.10	0.47
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1590	1610
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	mg/l	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	55	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	>100	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1283. Se toma nueva muestra N° 1453, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDECENCIA		GRAN MENDOZA		
IDENTIFICACIÓN		Pto.15 - LAS HERAS	Pto.15 - LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° CEMENTISTA I - J.M.GODOY 982	B° CEMENTISTA I - J.M.GODOY 982	J.M.GODOY Y RUARTE (MONOBLOCK)
NÚMERO DE ANÁLISIS		1292	1422	1423
FECHA DE EXTRACCIÓN		6/2/2024	8/2/2024	8/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.7	5.9
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.83	0.92	0.90
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	710	730	720
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	>100	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1292. Se toman nuevas muestras N° 1422 y N° 1423, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDECENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		P133 - GUAYMALLÉN	P133 - GUAYMALLÉN	P133 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº NUEVA 9 DE JULIO - RODRIGUEZ S/N	Pº NUEVA 9 DE JULIO - RODRIGUEZ S/N - CON CLORO	Pº NUEVA 9 DE JULIO - RODRIGUEZ S/N - SIN CLORO	Bº 9 DE JULIO -MA C7
NÚMERO DE ANÁLISIS		1558	2079	2080	2081
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/2/2024	27/2/2024	27/2/2024	27/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.1	0.8	0.4
pH	unidad de pH	7.3	7.6	7.5	7.4
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	1.01	<0.06	0.13
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1550	1580	1580	1580
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	75	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1558. Se toman nuevas muestras N° 2079, N° 2080 y N° 2081, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	
IDENTIFICACIÓN		P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° RAIZ	P° B° RAIZ
NÚMERO DE ANÁLISIS		1721	1898
FECHA DE EXTRACCIÓN		19/2/2024	22/2/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	----
pH	unidad de pH	7.5	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	<0.06
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	2570	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	mg/l	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	70	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1721. Se toma nueva muestra N° 1898, donde se obtienen valores normales.
 Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDECENCIA		SAN MARTÍN		
IDENTIFICACIÓN		Pto.34 - LA COLONIA	Pto.34 - LA COLONIA	LA COLONIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° AMSA MF C28 (FRENTE A LA PLAZA)	B° AMSA MF C28 (FRENTE A LA PLAZA)	B° AMSA MF C24
NÚMERO DE ANÁLISIS		1726	1912	1913
FECHA DE EXTRACCIÓN		19/2/2024	23/2/2024	23/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.3	0.3
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.7
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	<0.06	<0.06
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	<0.06	<0.06
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	1100	1100
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	30	40
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	55	60
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	55	60
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	27	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1726. Se toma nueva muestra N°1912, N° 1913 Y N° 1914 , donde se repite la novedad

Se toma nueva muestra N° 2193 Y 2194, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDECENCIA		SAN MARTÍN		
IDENTIFICACIÓN		LA COLONIA	Pto.34 - LA COLONIA	LA COLONIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° AMSA MF C2	B° AMSA MF C28 (FRENTE A LA PLAZA)	B° AMSA MF C2
NÚMERO DE ANÁLISIS		1914	2193	2194
FECHA DE EXTRACCIÓN		23/2/2024	29/2/2024	29/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.6	0.5
pH	unidad de pH	7.7	7.6	7.7
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	0.27	0.45
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1100	1090	1100
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1726. Se toma nueva muestra N°1912, N° 1913 Y N° 1914 , donde se repite la novedad

Se toma nueva muestra N° 2193 Y 2194, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	
IDENTIFICACIÓN		Pto.106-GUAYMALLÉN	Pto.106-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TABANERA 9027 - COLONIA MOLINA	TABANERA 9027 - COLONIA MOLINA
NÚMERO DE ANÁLISIS		1802	1959
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/2/2024	23/2/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.6
pH	unidad de pH	7.4	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.61	0.80
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	1130	1160
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	mg/l	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	17	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1802. Se toma nueva muestra N° 1959 , donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA		
IDENTIFICACIÓN		P178 - GUAYMALLÉN	P178 - GUAYMALLÉN	P178 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° COLONIA MOLINA	P° COLONIA MOLINA - CON CLORO	P° COLONIA MOLINA - SIN CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		1813	1960	1961
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/2/2024	23/2/2024	23/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.4	0.7
pH	unidad de pH	7.7	7.8	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	0.85	<0.06
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	<0.06
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1190	1160	1160
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	5
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	80	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N°1813. Se toman nuevas muestras N° 1960 y N° 1961, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		LAVALLE	
IDENTIFICACIÓN		Pto.36 - EL VERGEL	Pto.36 - EL VERGEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		DORREGO (500M AL NORTE DE C.VIEJO) FLIA. TORRES	DORREGO (500M AL NORTE DE C.VIEJO) FLIA. TORRES
NÚMERO DE ANÁLISIS		1862	2234
FECHA DE EXTRACCIÓN		21/2/2024	1/3/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.5
pH	unidad de pH	8.0	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	0.09
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	<0.06
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1000	1000
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	mg/l	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	25	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	60	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1862. Se toma nueva muestra N° 2234, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA		
IDENTIFICACIÓN		Pto.108 - LAS HERAS	Pto.108 - LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° AMTAGA II - MA C1	B° AMTAGA II - MA C1	B° AMTAGA II - MB C13
NÚMERO DE ANÁLISIS		1886	2068	2069
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/2/2024	27/2/2024	27/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	2.4	0.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.76	0.98	0.96
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	730	730	730
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	30	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1886. Se toman nuevas muestras N° 2068 y N° 2069, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		PALMIRA		
IDENTIFICACIÓN		Pto.8 - PALMIRA	Pto.8 - PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° AGUARIBAY MD C5	B° AGUARIBAY MD C5	B° AGUARIBAY - MD C4
NÚMERO DE ANÁLISIS		1908	2195	2196
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/2/2024	29/2/2024	29/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.2	0.3
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	0.12	0.11
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	<0.06	<0.06
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	850	830	830
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	5
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	70	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1908. Se toman nuevas muestras N° 2195 y N° 2196, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR		
IDENTIFICACIÓN		Pto.26 - GRAL. ALVEAR	Pto.26 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		JOSÉ INGENIEROS 472	JOSÉ INGENIEROS 472	JOSÉ INGENIEROS 356
NÚMERO DE ANÁLISIS		1933	2431	2432
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/2/2024	5/3/2024	5/3/2024
COLOR	UCV	----		----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.3
pH	unidad de pH	7.5	7.6	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.12	0.32	0.35
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.08	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1860	1860	1850
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	87	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	87	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	10	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1933. Se toman nuevas muestras N° 2431 y N° 2432, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR		
IDENTIFICACIÓN		Pto.27 - GRAL. ALVEAR	Pto.27 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SAN JUAN DE MARTÍN DE IRIGOYEN	SAN JUAN DE MARTÍN DE IRIGOYEN	SAN JUAN DE MARTÍN DE IRIGOYEN 950
NÚMERO DE ANÁLISIS		1934	2433	2434
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/2/2024	5/3/2024	5/3/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.6	0.2
pH	unidad de pH	7.5	7.5	7.5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.14	0.37	0.48
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.12	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1860	1850	1840
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	2	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	30	40	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	70	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	70	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	20	25	32

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1934. Se toman nuevas muestras N° 2433 y N° 2434, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestrsa N° 2855 Y 2856, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR	
IDENTIFICACIÓN		GRAL. ALVEAR	Pto.27 - GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SAN JUAN DE MARTÍN DE IRIGOYEN 950	SAN JUAN DE MARTÍN DE IRIGOYEN
NÚMERO DE ANÁLISIS		2855	2856
FECHA DE EXTRACCIÓN		15/3/2024	15/3/2024
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.5
pH	unidad de pH	7.6	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.71	0.70
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1810	1810
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----
SODIO	mg/l	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----
HIERRO	mg/l	----	----
CADMIO	2	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1934. Se toman nuevas muestras N° 2433 y N° 2434, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestrsa N° 2855 Y 2856, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 48 - CIUDAD	Pto. 48 - CIUDAD	CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCIÓN		GRANADEROS 21 - 5TA SECCIÓN	GRANADEROS 21 - 5TA SECCIÓN	GRANADEROS 29
NÚMERO DE ANÁLISIS		1937	2019	2020
FECHA DE EXTRACCIÓN		23/2/2024	26/2/2024	26/2/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.4	0.5
pH	unidad de pH	7.8	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.79	0.83	0.80
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	740	720	720
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	8	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	8	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	63	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1937. Se toman nuevas muestras N° 2019 y N° 2020, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 55 - SAN RAFAEL	Pto. 55 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SEBASTIAN EL CANO 1105 - B° ALBERDI	SEBASTIAN EL CANO 1105 - B° ALBERDI	ALEJANDRO SCHOFF 1162
NÚMERO DE ANÁLISIS		2035	2282	2283
FECHA DE EXTRACCIÓN		26/2/2024	1/3/2024	1/3/2024
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.2	0.3
pH	unidad de pH	7.3	7.2	7.2
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.07	0.26	0.22
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1880	1860	1870
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	5	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	45	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2035. Se toman nuevas muestras N° 2282 y N° 2283, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
 Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

