



ENVIO DE INFORMACION A DIRCAS

Nota AySAM S.A. N° 2025090525

Fecha: Septiembre 2025

Asunto: Calidad Bacteriológica del Agua Potable
Distribuida Agosto 2025

Información: Informe Mensual de Calidad Bacteriológica del Agua Potable y Fuentes de Provisión.

Período: AGOSTO DE 2025

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

Belgrano N° 920 – Ciudad - 5500 - Mendoza - Argentina
Teléfono Conmutador en P.B.X. 5208600 - Fax 5208666

DEPARTAMENTO LABORATORIO
LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
INFORME MENSUAL DE ANÁLISIS
CALIDAD BACTERIOLÓGICA DEL AGUA POTABLE

AGOSTO 2025

Zona	Tipo	Subzona	Identificación	Sitio o Punto de extracción	Número de muestras	Muestras Deficientes	Repeticiones	Calidad Microbiológica Final	
GRAN MENDOZA	Fuentes superficiales	Gran Mendoza	S10	Canal Civit - Entrada E°Alto Godoy	1	-	-	Normal	
		Gran Mendoza	S11	Canal El Jarillal Entrada E° Benegas	1	-	-	Normal	
		Gran Mendoza	S12	Rio Mendoza Entrada E° Luján De Cuyo I	1	-	-	Normal	
		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	Rio Blanco Entrada E° Potrerillos	2	-	-	Normal	
	Total Fuentes Superficiales					10	0	0	
	Red	Gran Mendoza	ALTA MONTAÑA	Pto. Nº 1	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	UGARTECHE M	Ptos. Nº: 43, 45, 46	3	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA I A	Ptos. Nº: 17, 34, 46, 54, 71, 94, 103, 107	8	1	1	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA I B	Ptos. Nº: 8, 33, 41, 49, 55, 65, 77, 88, 112, 116	20	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA II A	Ptos. Nº: 16, 26, 38, 42, 58, 73, 78, 106, Pto. Nº 100	18	1	1	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA II B	Ptos. Nº: 13, 18, 27, 39, 50, 59, 72, 110, Pto. 102	19	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA III A	Ptos. Nº: 3, 23, 29, 44, 76, 90, 92, 95, 111	18	1	2	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA III B	Ptos. Nº: 1, 2, 28, 31, 36, 60, 79, 89, 104, 117	20	1	1	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA IV A	Ptos. Nº: 7, 20, 35, 47, 56, 66, 82, 108	16	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA IV B	Ptos. Nº: 19, 43, 52, 53, 62, 67, 85, 93, 115	9	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA V A	Ptos. Nº: 5, 21, 48, 57, 63, 74, 87, 98, 114	18	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA V B	Ptos. Nº: 10, 22, 37, 69, 70, 80, 84, 91, 109	9	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA VI A	Ptos. Nº: 12, 15, 30, 45, 61, 75, 105, Pto. 99	16	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	ZONA VI B	Ptos. Nº: 9, 14, 24, 32, 51, 81, 101, 113, Pto. Nº 97	9	0	0	Normal	
	Total Red					184	4	5	
	Reservas	Gran Mendoza	D17	Salida Reserva Lujan I - Calle Cipolletti	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	D18	Salida Reserva Lujan II - Calle Lamadrid	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	D19	Salida Reserva E° Benegas - Calle P. Moreno Y M. Curie	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	D25	Salida Reserva Nº 2 E° Alto Godoy	1	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	D3	Salida Reserva E° Potrerillos (Cámara Nueva)	2	0	0	Normal	
		Gran Mendoza	D9	Salida Reserva Nº 1 E° Alto Godoy	1	0	0	Normal	
	Total Reservas					7	0	0	
TOTAL GRAN MENDOZA					201	4	5		
INTERIOR	Perforaciones	Junín	P 175-Junín	Pº Nº 52 Irrigación	1	0	0	Normal	
		Junín	P 80-Junín	Pº Nº 11 Bº Sergio Sergi	1	0	0	Normal	
		Junín	P 81-Junín	Pº Nº 12 Bº El Moyano	1	0	0	Normal	
		Junín	P116-Junín	Pº Nº 13 Carril Del Centro	1	0	0	Normal	
		La Paz	P 13-La Paz	Pº Nº 2 Est. Aysam	1	0	0	Normal	
		La Paz	P 16-La Paz	Pº Nº 6 Vº Amelia Y Ruta Nº 7	1	0	0	Normal	
		La Paz	P137-La Paz	Pº Nº 8 Borcetto	1	0	0	Normal	
		La Paz	P176-La Paz	Pº Nº 9 Las Chacritas	1	0	0	Normal	
	Total Perforaciones					8	0	0	
	Red	Alta Montaña	Las Cuevas	Ptos. Nº: 19, 20	2	0	0	Normal	
		Alta Montaña	Penitentes	Pto. Nº 5	1	0	0	Normal	
		Alta Montaña	Polvaredas	Pto. Nº 9	1	0	0	Normal	
		Alta Montaña	Punta De Vacas	Pto. Nº 7	1	0	0	Normal	
		Alta Montaña	Uspallata	Ptos. Nº: 11, 12, 18, 21, 22	5	0	0	Normal	
		Gral. Alvear	General Alvear	Ptos. Nº: 5, 9, 12, 13, 14, 18, 23, 24, 26, 27	10	0	0	Normal	
		Junín	Junín	Ptos. Nº: 1, 3, 5, 8, 10, 12	6	0	0	Normal	
		La Paz	La Paz	Ptos. Nº: 7, 8, 9, 10	4	0	0	Normal	
		La Paz	Villa Antigua	Ptos. Nº: 1, 2	2	0	0	Normal	
		Lavalle	3 De Mayo	Ptos. Nº: 8, 12	2	0	0	Normal	
		Lavalle	Alto El Olvido	Pto. Nº 13	1	0	0	Normal	
		Lavalle	Costa De Araujo	Ptos. Nº: 25, 40	2	0	0	Normal	
		Lavalle	El Vergel	Pto. Nº 36	1	0	0	Normal	
		Lavalle	Jocolí	Ptos. Nº: 6, 7	2	0	0	Normal	
		Lavalle	Jocolí Viejo	Pto. Nº 41	1	0	0	Normal	
		Lavalle	La Pega	Pto. Nº 38	1	0	0	Normal	
		Lavalle	Villa Tulumaya	Pto. Nº 42	1	0	0	Normal	
		Malargüe	Malargüe	Ptos. Nº: 3, 5, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18	10	0	0	Normal	
		Rivadavia	Rivadavia	Ptos. Nº: 14, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 29	11	0	0	Normal	
		San Carlos	Chilecito	Pto. Nº 5	1	0	0	Normal	
		San Carlos	Eugenio Bustos	Ptos. Nº: 8, 10	2	0	0	Normal	
		San Carlos	La Consulta	Ptos. Nº: 18, 20, 24	3	0	0	Normal	
		San Carlos	Pareditas	Pto. Nº 3	1	0	0	Normal	
		San Carlos	San Carlos	Ptos. Nº: 13, 15	2	0	0	Normal	
		San Martín	Chapanay	Pto. Nº 12	2	0	0	Normal	
		San Martín	Chivilcoy	Pto. Nº 44	2	0	0	Normal	
		San Martín	La Colonia	Pto. Nº 34	2	0	0	Normal	
		San Martín	Palmira	Ptos. Nº: 1, 2, 3, 8, 9	10	0	0	Normal	
		San Martín	San Martín	Ptos. Nº: 20, 27, 29, 30, 31, 41, 42, 45, 48, 49, 50	22	0	0	Normal	
		San Rafael	Cuadro Nacional	Pto. Nº 35	4	0	0	Normal	
		San Rafael	San Rafael	Ptos. Nº: 3, 8, 12, 16, 18, 24, 36, 46, 49, 50, 53, 54, 56, 57, 55	64	0	0	Normal	
		San Rafael	Villa 25 De Mayo	Pto. Nº 1	2	0	0	Normal	
		Santa Rosa	12 De Octubre	Pto. Nº 25	1	0	0	Normal	
		Santa Rosa	La Dormida	Ptos. Nº: 11, 13, 15	3	0	0	Normal	
		Santa Rosa	Las Catitas	Ptos. Nº: 17, 19	2	0	0	Normal	
		Santa Rosa	Santa Rosa	Ptos. Nº: 21, 23	2	0	0	Normal	
		Tunuyán	Colonia Las Rosas	Pto. Nº 26	1	0	0	Normal	
		Tunuyán	Tunuyán	Ptos. Nº: 28, 31, 34, 36, 39, 41	6	0	0	Normal	
	Total Red					196	0	0	
TOTAL INTERIOR					204	0	0		
TOTAL GENERAL DE MUESTRAS					405	4	5		

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 las muestras deficientes y sus respectivas repeticiones.

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	
IDENTIFICACIÓN		Pto. 117 - LAS HERAS	Pto. 117 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESTACIÓN ELEVADORA - PARQUE INDUSTRIAL	ESTACIÓN ELEVADORA - PARQUE INDUSTRIAL
NÚMERO DE ANÁLISIS		9268	9403
FECHA DE EXTRACCIÓN		12/8/2025	14/8/2025
COLOR	UCV	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.3
pH	unidad de pH	7.7	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	1.70
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	2050	2010
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 Mesófilas 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	45	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9268.

Se toma nueva muestra N° 9403 , 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.54 - GUAYMALLÉN	Pto.54 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° N. SEÑORA DE LUJÁN - URQUIZA 398 ESQU. RIOJA	B° N. SEÑORA DE LUJÁN - URQUIZA 398 ESQU. RIOJA	B° N. SEÑORA DE LUJÁN - MA C4
NÚMERO DE ANÁLISIS		9525	9725	9726
FECHA DE EXTRACCIÓN		19/8/2025	22/8/2025	22/8/2025
COLOR	UCV	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.2	0.4
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.23	0.28	0.26
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1340	1340	1280
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	20	<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	43	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9525. Se toman nuevas muestras N° 9725 y N° 9726, 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. 16 - LAS HERAS	Pto. 16 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° UJEMVI - MA C16 - LOS JAZMINES 2153	B° UJEMVI - MA C16 - LOS JAZMINES 2153	B° UJEMVI - MA C10	POLICÍA
NÚMERO DE ANÁLISIS		9577	9722	9723	9724
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/8/2025	22/8/2025	22/8/2025	22/8/2025
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.3	2.9	0.7	0.7
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.1	8.1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.83	0.72	0.74	0.72
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	1000	980	980	980
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 Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	30	10	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	52	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9577. Se toman nuevas muestras N° 9722 y N° 9723, y N° 9724 donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad de Turbiedad en la muestra 9722. El 26/8 se realizó lavado de cañería durante 30 minutos por desagüe. 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	Pto. 92 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° LA PALAYA CICCUI 1141	B° LA PALAYA CICCUI 1141	B° LA PALAYA CICCUI 1141
NÚMERO DE ANÁLISIS		9647	9864	9980
FECHA DE EXTRACCIÓN		21/8/2025	25/8/2025	28/8/2025
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.4	0.1
pH	unidad de pH	7.4	7.4	7.5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.44	0.53	1.07
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	1390	1350	1460
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 Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	20	<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	15	10	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9647. Se toma nueva muestra N° 9864 , donde se repite la novedad .

Se toma nueva muestra N° 9980 , donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI
Jefa Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

