

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.104 - LAS HERAS	Pto.104 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° 25 DE MAYO MA C3	B° 25 DE MAYO MA C3	B° 25 DE MAYO MA C9	B° 25 DE MAYO MA C7
NÚMERO DE ANÁLISIS		<b>464</b>	<b>672</b>	<b>673</b>	<b>674</b>
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/01/2019	18/01/2019	18/01/2019	18/01/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,36	0,45	0,46
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1740	----	----	----
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	35	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 464. Se toman nuevas muestras N° 672, N° 673 y N° 674, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 464 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,75 mg/l.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
IDENTIFICACIÓN		Pto.49 - SAN MARTÍN	Pto.49 - SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° AMBROSIO R. DOMINGUEZ 2294	B° AMBROSIO R. DOMINGUEZ 2294	B° AMBROSIO R. DOMINGUEZ S/N° MH C22	B° AMBROSIO R. DOMINGUEZ 2210
NÚMERO DE ANÁLISIS		469	602	603	604
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/01/2019	17/01/2019	17/01/2019	17/01/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1080	----	----	----
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	50	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 469. Se toman nuevas muestras N° 602, N° 603 y N° 604, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de las muestras fue corregida, obteniéndose un valor de 1,00 mg/l en salida de Pozo.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI ESQ. Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI ESQ. Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI 553	B° RAIZ MA C7
NÚMERO DE ANÁLISIS		1105	1221	1222	1223
FECHA DE EXTRACCIÓN		30/01/2019	01/02/2019	01/02/2019	01/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,81	1,18	1,11	1,17
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,03	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2260	----	----	----
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	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1105. Se toman nuevas muestras N° 1221, N°1222 y N° 1223, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

PROCEDECENCIA		ALTA MONTAÑA			GRAN MENDOZA		
IDENTIFICACIÓN		Pto.5 PENITENTES	Pto.5 PENITENTES	PENITENTES	Pto.61 GUAYMALLÉN	Pto.61 GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		COMEDOR DEL PERSONAL DE PENITENTES	COMEDOR DEL PERSONAL DE PENITENTES	BAÑOS PÚBLICOS PENITENTES	B° 9 DE JULIO A C 5	B° 9 DE JULIO A C 5	B° 9 DE JULIO A C 7
NÚMERO DE ANÁLISIS		1392	1680	1681	1424	1592	1593
FECHA DE EXTRACCIÓN		06/02/2019	13/02/2019	13/02/2019	07/02/2019	12/02/2019	12/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----	----	----
pH	unidad de pH	8,0	----	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,04	0,96	1,20	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,67	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	570	----	----	----	----	----
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	15	10	25
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	5,1	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1392. Se toman nuevas muestras N° 1680 y N° 1681, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1424. Se toman nuevas muestras N° 1592 y N° 1593, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Las deficiencias de Cloro de las muestras N° 1424, N° 1592 y N° 1593 fueron corregidas, obteniéndose un valor de 0,79 mg/l en salida de Pozo.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		RIVADAVIA					
IDENTIFICACIÓN		Pto.25 RIVADAVIA	Pto.25 RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	Pto.25 RIVADAVIA	RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TORRE TANQUE	TORRE TANQUE	COLÓN 360 FRENTE AL TANQUE	COLÓN 352 FRENTE AL TANQUE	TORRE TANQUE	COLÓN 352 FRENTE AL TANQUE
NÚMERO DE ANÁLISIS		1444	1725	1726	1727	1965	1966
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/02/2019	14/02/2019	14/02/2019	14/02/2019	21/02/2019	21/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,38	0,38	0,30	0,18	0,51	0,56
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1630	----	----	----	----	----
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	25	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	16	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1444. Se toman nuevas muestras N° 1725, N° 1726 y N° 1727, donde se repite la Novedad en el Pto.25.

Se toman nuevas muestras N° 1965 y N° 1966, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GENERAL ALVEAR				
IDENTIFICACIÓN		Pto.23 - GRAL. ALVEAR	Pto.23 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	Pto.23 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	A 50 m DE ESCUELA	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	A 50 m DE ESCUELA
NÚMERO DE ANÁLISIS		1467	1629	1630	1988	1989
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/02/2019	12/02/2019	12/02/2019	21/02/2019	21/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,9	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,12	0,28	0,22	0,51	0,52
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,53	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1490	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	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	15	<1	30	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1467. Se toman nuevas muestras N° 1629 y N° 1630, donde se repite la Novedad en el Pto.23.

Se toman nuevas muestras N° 1988 y N° 1989, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDECENCIA		GENERAL ALVEAR			GRAN MENDOZA		
IDENTIFICACIÓN		D 6 - GRAL. ALVEAR	D 6 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	Pto.94 GUAYMALLÉN	Pto.94 GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CISTERNA SALIDA E° POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E° POTABILIZADOR	RESERVA E° POTABILIZADOR	INDEPENDENCIA 131	INDEPENDENCIA 131	INDEPENDENCIA 195
NÚMERO DE ANÁLISIS		1469	1631	1632	1493	1594	1595
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/02/2019	12/02/2019	12/02/2019	08/02/2019	12/02/2019	12/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	0,1	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	7,6	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,56	0,47	0,73	ND	0,99	0,60
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,50	----	----	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1900	----	----	1120	----	----
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	----	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	5,1	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1469. Se toman nuevas muestras N° 1631 y N° 1632, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1493. Se toman nuevas muestras N° 1594 y N° 1595, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 1493 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,99 mg/l.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI ESQ. Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI ESQ. Mª AUXILIADORA	B° RAIZ M A C 7	B° RAIZ Mª AUXILIADORA ESQ. ESPIRITU SANTO
NÚMERO DE ANÁLISIS		1494	1589	1590	1591
FECHA DE EXTRACCIÓN		08/02/2019	12/02/2019	12/02/2019	12/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,24	1,22	1,29	1,29
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,13	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2060	----	----	----
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	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1494. Se toman nuevas muestras N° 1589, N° 1590 y N° 1591, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**

**INFORME ÁREA AGUAS**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		Pto.55 - GUAYMALLÉN	Pto.55 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		PAMPA AMARILLA 7250	PAMPA AMARILLA 7250	PAMPA AMARILLA 7390	PAMPA AMARILLA 7177
NÚMERO DE ANÁLISIS		<b>1499</b>	<b>1519</b>	<b>1530</b>	<b>1531</b>
FECHA DE EXTRACCIÓN		08/02/2019	11/02/2019	11/02/2019	11/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,5	7,4	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,35	0,31	0,22	0,25
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,14	0,27	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1380	1380	----	----
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	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1499. Se toman nuevas muestras N° 1519, N° 1530 y N° 1531, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**ING. EUGENIA MASSACCESI**  
Jefe Área Aguas

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			SAN CARLOS		
IDENTIFICACIÓN		Pto.65 GUAYMALLÉN	Pto.65 GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	Pto.18 La Consulta	Pto.18 La Consulta	La Consulta
PUNTO DE EXTRACCIÓN		GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO	ORFILIA 1805	ESC. ESCUADRÓN GENDARMERÍA NACIONAL	ESC. ESCUADRÓN GENDARMERÍA NACIONAL	CASA FRENTE A ESCUELA
NÚMERO DE ANÁLISIS		1500	1596	1597	1614	1862	1863
FECHA DE EXTRACCIÓN		08/02/2019	12/02/2019	12/02/2019	12/02/2019	19/02/2019	19/02/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	7,7	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,42	0,91	0,45	0,38	0,41	0,40
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,30	----	----	0,28	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	----	----	870	----	----
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	30	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	16,0	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	5,1	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	10,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1500. Se toman nuevas muestras N° 1596 y N° 1597, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1614. Se toman nuevas muestras N° 1862 y N° 1863, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P93 - LAS HERAS	P93 - LAS HERAS	P93 - LAS HERAS	P93 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº Nº 4 MAIPU Y MOYANO	Pº Nº 4 MAIPU Y MOYANO	Pº Nº 4 MAIPU Y MOYANO CUADRO DE MANIOBRAS GRIFO AP	Pº Nº 4 MAIPU Y MOYANO LÍNEA DE AP SIN CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		2449	2787	2786	2788
FECHA DE EXTRACCIÓN		08/03/2019	15/03/2019	15/03/2019	15/03/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,40	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2300	----	----	----
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	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	35	40	<1	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2449. Se toman nuevas muestras N° 2786, N° 2787 y N° 2788, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**ING. EUGENIA MASSACCESI**  
 Jefe Área Aguas

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P103 - GUAYMALLÉN	P103 - GUAYMALLÉN	P103 - GUAYMALLÉN	P103 - GUAYMALLÉN	P103 - GUAYMALLÉN	P103 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 8 CASTRO-CASTRO S/Nº	Pº N° 8 CASTRO-CASTRO S/Nº	Pº N° 8 CASTRO-CASTRO S/Nº LÍNEA DE AP SIN CLORO	Pº N° 8 CASTRO-CASTRO S/Nº CUADRO DE MANIOBRAS GRIFO AP	Pº N° 8 CASTRO-CASTRO S/Nº C. MANIOBRAS GRIFO AP SIN CLORO	Pº N° 8 CASTRO-CASTRO S/Nº CUADRO DE MANIOBRAS AGUA CRUDA
NÚMERO DE ANÁLISIS		2961	3159	3160	3604	3605	3606
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/03/2019	25/03/2019	25/03/2019	05/04/2019	05/04/2019	05/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,87	0,08	ND
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1640	----	----	----	----	----
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	----	----	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	50	10	5	<1	10	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2961. Se toman nuevas muestras N° 3159 y N° 3160, donde se repite la Novedad.

Se toman nuevas muestras N° 3604, N° 3605 y N° 3606, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° RAIZ	P° B° RAIZ	P° B° RAIZ LÍNEA DE AP CON CLORO	P° B° RAIZ LÍNEA DE AP SIN CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		3083	3265	3267	3268
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/03/2019	28/03/2019	28/03/2019	28/03/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	1,20	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2420	----	----	----
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	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	25	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3083. Se toman nuevas muestras N° 3265, N°3267 y N° 3268, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**ING. EUGENIA MASSACCESI**  
 Jefe Área Aguas

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P100 - GUAYMALLÉN	P100 - GUAYMALLÉN	P100 - GUAYMALLÉN	P100 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE	Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE	Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE LÍNEA DE AP CON CLORO	Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE LÍNEA DE AP SIN DOSIFICACIÓN DE CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		3156	3316	3314	3315
FECHA DE EXTRACCIÓN		25/03/2019	28/03/2019	28/03/2019	28/03/2019
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,1	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,7	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,06	1,82	0,19
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1040	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	35	20	<1	40
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	16,0	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	5,1	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	10,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	16

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3156. Se toman nuevas muestras N° 3314, N° 3315 y N° 3316, donde se repite la Novedad.

Se toman nuevas muestras N° 3607, N° 3608 y N° 3609, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		P100 - GUAYMALLÉN	P100 - GUAYMALLÉN	P100 - GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE CUADRO DE MANIOBRAS GRIFO AP	Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE C. MANIOBRAS GRIFO AP SIN DOSIFICACIÓN DE CLORO	Pº Nº 1 22 DE DICIEMBRE CUADRO DE MANIOBRAS GRIFO AGUA CRUDA	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		3607	3608	3609	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		05/04/2019	05/04/2019	05/04/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,51	0,10	ND	
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	55	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		P155 - GUAYMALLÉN	P155 - GUAYMALLÉN	P155 - GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 38 IRRIGACIÓN, CANAL PESCARA Y AGUSTÍN ALVAREZ	Pº N° 38 IRRIGACIÓN, CANAL PESCARA Y AGUSTÍN ALVAREZ  LÍNEA DE AP SIN CLORO	Pº N° 38 IRRIGACIÓN, CANAL PESCARA Y AGUSTÍN ALVAREZ  LÍNEA DE AP CON CLORO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		3171	3356	3357	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		26/03/2019	05/04/2019	05/04/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,34	
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1360	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3171. Se toman nuevas muestras N° 3356 y N° 3357, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio



DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			SAN MARTÍN	
IDENTIFICACIÓN		Pto.28 GUAYMALLÉN	Pto.28 GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	P148 PALMIRA	P148 PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MA C22	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MA C22	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MA C26	P° N° 49 B° RAMONOT	P° N° 49 B° RAMONOT
NÚMERO DE ANÁLISIS		3415	3610	3611	3451	3575
FECHA DE EXTRACCIÓN		01/04/2019	05/04/2019	05/04/2019	01/04/2019	04/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,9	----	----	0,6	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	7,5	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,35	0,61	0,61	ND	ND
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	ND	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1120	----	----	1030	----
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	5	20
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	16	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3415. Se toman nuevas muestras N° 3610 y N° 3611, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3451. Se toma nueva muestra N° 3575, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN			
IDENTIFICACIÓN		P28 PALMIRA	P28 PALMIRA	P28 PALMIRA	P28 PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 13 YRIGOYEN Y ALBERDI	P° N° 13 YRIGOYEN Y ALBERDI LÍNEA DE AGUA CRUDA	P° N° 13 YRIGOYEN Y ALBERDI LÍNEA DE DOSIFICACIÓN	P° N° 13 YRIGOYEN Y ALBERDI LÍNEA DE AGUA POTABLE
NÚMERO DE ANÁLISIS		3571	3760	3761	3762
FECHA DE EXTRACCIÓN		04/04/2019	10/04/2019	10/04/2019	10/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,12	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	760	----	----	----
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	70	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3571. Se toman nuevas muestras N° 3760, N° 3761 y N° 3762, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN					
IDENTIFICACIÓN		P30 PALMIRA	P30 PALMIRA	P30 PALMIRA	P43 SAN MARTÍN	P43 SAN MARTÍN	P43 SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 15 JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	P° N° 15 JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	P° N° 15 JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	P° N° 33 B° CHIVILCOY ANZORENA Y SOLA	P° N° 33 B° CHIVILCOY ANZORENA Y SOLA - LÍNEA DE DOSIFICACIÓN	P° N° 33 B° CHIVILCOY ANZORENA Y SOLA - LÍNEA DE AGUA POTABLE
NÚMERO DE ANÁLISIS		3572	3763	4012	3573	3764	3765
FECHA DE EXTRACCIÓN		04/04/2019	10/04/2019	15/04/2019	04/04/2019	10/04/2019	10/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	7,6	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	0,50
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	750	----	----	1710	----	----
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	40	40	5	30	40	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	16	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	5,1	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	10,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	23	16	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3572. Se toma nueva muestra N° 3763, donde se repite la Novedad. Se toma nueva muestra N° 4012, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3573. Se toman nuevas muestras N° 3764 y N° 3765, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GENERAL ALVEAR				
IDENTIFICACIÓN		Pto.23 GRAL. ALVEAR	Pto.23 GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	Pto.23 GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL A 50 m	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL A 50 m
NÚMERO DE ANÁLISIS		3580	3882	3883	4088	4089
FECHA DE EXTRACCIÓN		04/04/2019	11/04/2019	11/04/2019	16/04/2019	16/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,14	0,49	1,75	0,54	0,60
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1860	----	----	----	----
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	40	10	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3580. Se toman nuevas muestras N° 3882 y N° 3883, donde se repite la Novedad. Se toman nuevas muestras N° 4088 y N° 4089, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN				
IDENTIFICACIÓN		P40 SAN MARTÍN	P40 SAN MARTÍN	P40 SAN MARTÍN	P40 SAN MARTÍN	P40 SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 4 ALMIRANTE BROWN 345	Pº N° 4 ALMIRANTE BROWN 345 - LÍNEA DE AGUA POTABLE	Pº N° 4 ALMIRANTE BROWN 345	Pº N° 4 ALMIRANTE BROWN 345 - LÍNEA DE DOSIFICACIÓN	Pº N° 4 ALMIRANTE BROWN 345
NÚMERO DE ANÁLISIS		3675	3766	3767	4010	4011
FECHA DE EXTRACCIÓN		08/04/2019	10/04/2019	10/04/2019	15/04/2019	15/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,53	ND	ND	ND
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1200	----	----	----	----
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	30	<1	35	<1	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	9,2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	2,2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	7,0	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3675. Se toman nuevas muestras N° 3766 y N° 3767, donde se repite la Novedad. Se toman nuevas muestras N° 4010 y N° 4011, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN				
IDENTIFICACIÓN		P35 CHAPANAY	P35 CHAPANAY	P35 CHAPANAY	P44 SAN MARTÍN	P44 SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 24 SAN MARTÍN Y CHIMBAS	Pº N° 24 SAN MARTÍN Y CHIMBAS - LÍNEA DE DOSIFICACIÓN	Pº N° 24 SAN MARTÍN Y CHIMBAS - LÍNEA DE AGUA POTABLE	Pº N° 35 RUTA PROVINCIAL 50 Y LA NIÑA	Pº N° 35 RUTA PROVINCIAL 50 Y LA NIÑA
NÚMERO DE ANÁLISIS		3864	4115	4116	3867	4114
FECHA DE EXTRACCIÓN		11/04/2019	17/04/2019	17/04/2019	11/04/2019	17/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	----	----	1,1	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	7,6	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,26	ND	ND
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	ND	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1620	----	----	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	mg/l	----	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	70	10	15	35	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	9,2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	2,2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	7,0	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2	<2

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3864. Se toman nuevas muestras N° 4115 y N° 4116, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3867. Se toma nueva muestra N° 4114, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN				
IDENTIFICACIÓN		P177 SAN MARTÍN	P177 SAN MARTÍN	P177 SAN MARTÍN	P177 SAN MARTÍN	P177 SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° AMBROSIO RAMÓN RODRÍGUEZ s/N°	P° B° AMBROSIO RAMÓN RODRÍGUEZ s/N° LÍNEA DE DOSIFICACIÓN	P° B° AMBROSIO RAMÓN RODRÍGUEZ s/N°	P° B° AMBROSIO RAMÓN RODRÍGUEZ s/N°	P° B° AMBROSIO RAMÓN RODRÍGUEZ s/N° LÍNEA DE AGUA POTABLE
NÚMERO DE ANÁLISIS		4185	4375	4376	4620	4621
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/04/2019	25/04/2019	25/04/2019	02/05/2019	02/05/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,50	ND	ND	0,38
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1080	----	----	----	----
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	30	<1	45	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	12	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	5,1	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	6,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	5,1	<2	3,6	<2	<2

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4185. Se toman nuevas muestras N° 4375 y N° 4376, donde se repite la Novedad. Se toman nuevas muestras N° 4620 y N° 4621, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN			----
IDENTIFICACIÓN		P47 SAN MARTÍN	P47 SAN MARTÍN	P47 SAN MARTÍN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 41 ESPAÑA Y LAVALLE	P° N° 41 ESPAÑA Y LAVALLE LÍNEA DE AGUA POTABLE	P° N° 41 ESPAÑA Y LAVALLE	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		4186	4373	4374	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/04/2019	25/04/2019	25/04/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,43	ND	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1210	----	----	----
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	35	<1	60	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/E.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4186. Se toman nuevas muestras N° 4373 y N° 4374, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.



DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAVALLE			
IDENTIFICACIÓN		Pto. 38 LA PEGA	Pto. 38 LA PEGA	LA PEGA	LA PEGA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA CARLOS MASOERO - GRUTA	ESCUELA CARLOS MASOERO - GRUTA	CASA AL NORTE DE ESCUELA CARLOS MASOERO	150 m AL SUR DE ESCUELA CARLOS MASOERO
NÚMERO DE ANÁLISIS		4304	4426	4427	4428
FECHA DE EXTRACCIÓN		24/04/2019	26/04/2019	26/04/2019	26/04/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	7,9	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,70	0,50	0,23	0,85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,24	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1520	----	----	----
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	5	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4304. Se toman nuevas muestras N° 4426, N° 4427 y N° 4428, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La Turbiedad de la muestra 4304 se corrige obteniendo un valor de 1,9 UNT.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.23 - CIUDAD	Pto.23 - CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° SAN MARTÍN MM C22 (GRIFO PLÁSTICO)	B° SAN MARTÍN MM C22 (GRIFO PLÁSTICO)	B° SAN MARTÍN M46 C7	B° SAN MARTÍN MG C22
NÚMERO DE ANÁLISIS		5749	5886	5887	5888
FECHA DE EXTRACCIÓN		29/05/2019	03/06/2019	03/06/2019	03/06/2019
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	1,0	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	8,0	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,78	0,72	0,72	0,67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	-----	-----	-----
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	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5749. Se toman nuevas muestras N° 5886, N° 5887 y N° 5888, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.61 - GUAYMALLÉN	Pto.61 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° 9 DE JULIO MA C5	B° 9 DE JULIO MA C5	B° 9 DE JULIO MB C12	B° 9 DE JULIO ME C1
NÚMERO DE ANÁLISIS		5982	6140	6141	6142
FECHA DE EXTRACCIÓN		05/06/2019	07/06/2019	07/06/2019	07/06/2019
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,2	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,5	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,56	0,57	0,45	0,55
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1650	-----	-----	-----
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	10	<1	20
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	9,2	5,1	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5982. Se toman nuevas muestras N° 6140, N° 6141 y N° 6142, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 6263, N° 6264 y N° 6265, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.61 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° 9 DE JULIO MA C5	B° 9 DE JULIO MB C12	B° 9 DE JULIO ME C1	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		6263	6264	6265	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		11/06/2019	11/06/2019	11/06/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,30	0,55	0,60	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
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	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACIÓN		Pto.55 - SAN RAFAEL	Pto.55 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SEBASTIAN EL CANO 1105 - B° ALBERDI	SEBASTIAN EL CANO 1105 - B° ALBERDI	J. PRINGLES 1469 B° ALBERDI	SEBASTIAN EL CANO 1173 - B° ALBERDI
NÚMERO DE ANÁLISIS		7491	7694	7695	7696
FECHA DE EXTRACCIÓN		16/07/2019	19/07/2019	19/07/2019	19/07/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,59	0,70	0,58	0,55
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1830	----	----	----
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	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7491. Se toman nuevas muestras N° 7694, N° 7695 y N° 7696, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**ING. EUGENIA MASSACCESI**  
 Jefe Área Aguas

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ M D C 1	B° RAIZ M A C 8
NÚMERO DE ANÁLISIS		7502	7686	7687	7688
FECHA DE EXTRACCIÓN		16/07/2019	19/07/2019	19/07/2019	19/07/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,09	0,60	0,76	0,78
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2180	----	----	----
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	5	20	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7502. Se toman nuevas muestras N° 7686, N° 7687 y N° 7688, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 7890, N° 7891 y N° 7892, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ M A C 7	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		7890	7891	7892	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		24/07/2019	24/07/2019	24/07/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,28	1,24	1,30	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
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	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

**ING. EUGENIA MASSACCESI**  
 Jefe Área Aguas

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
IDENTIFICACIÓN		P162 - GRAL. ALVEAR	P162 - GRAL. ALVEAR	P162 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 11 EL NEVADO CALLE 4	Pº N° 11 EL NEVADO CALLE 4	Pº N° 11 EL NEVADO CALLE 4	CASA FRENTE AL POZO
NÚMERO DE ANÁLISIS		8124	8543	8544	8545
FECHA DE EXTRACCIÓN		31/07/2019	09/08/2019	09/08/2019	09/08/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,74	0,96
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1590	----	----	----
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	25	35	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 8124. Se toman nuevas muestras N° 8543, N° 8544 y N° 8545, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**ING. EUGENIA MASSACCESI**  
 Jefe Área Aguas

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	-----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° RAIZ	P° B° RAIZ - LÍNEA DE AGUA CRUDA	B° RAIZ DR. PORINETTI ESQ. M° AUXILIADORA	-----
NÚMERO DE ANÁLISIS		9838	9989	9990	-----
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/09/2019	13/09/2019	13/09/2019	-----
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,2	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,3	-----	-----	-----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	1,44	-----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2390	-----	-----	-----
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	30	<1	<1	-----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	-----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9838. Se toman nuevas muestras N° 9989 y N° 9990, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN				
IDENTIFICACIÓN		P30 - PALMIRA	P30 - PALMIRA	Pto.12 - CHAPANAY	Pto.12 - CHAPANAY	CHAPANAY
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 15-JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	Pº N° 15-JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	CALLE BELGRANO (JARDÍN MATERNAL)	CALLE BELGRANO (JARDÍN MATERNAL)	A 200 METROS DE JARDÍN MATERNAL
NÚMERO DE ANÁLISIS		<b>10827</b>	<b>10934</b>	<b>11163</b>	<b>11293</b>	<b>11294</b>
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/10/2019	07/10/2019	10/10/2019	15/10/2019	15/10/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	7,6	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	760	----	1620	----	----
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	30	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	5,1	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	2,2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	2,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	2,2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 10827. Se toma nueva muestra N° 10934, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11163. Se toman nuevas muestras N° 11293 y N° 11294, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			----
IDENTIFICACIÓN		Pto.106 - GUAYMALLÉN	Pto.106 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA PESTALOZZI TABANERA 7812 - COLONIA MOLINA	ESCUELA PESTALOZZI TABANERA 7812 - COLONIA MOLINA	TABANERA 9027 - COLONIA MOLINA	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		<b>11208</b>	<b>11343</b>	<b>11344</b>	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		11/10/2019	16/10/2019	16/10/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,40	0,34	0,33	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1190	----	----	----
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	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11208. Se toman nuevas muestras N° 11343 y N° 11344, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			----
IDENTIFICACIÓN		Pto.106 - GUAYMALLÉN	Pto.106 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA PESTALOZZI TABANERA 7812 COLONIA MOLINA	ESCUELA PESTALOZZI TABANERA 7812 COLONIA MOLINA	TABANERA 9010 COLONIA MOLINA	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		12205	12426	12427	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		05/11/2019	08/11/2019	08/11/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	4,9	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,66	0,55	0,60	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	----	----	----
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	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 12205. Se toman nuevas muestras N° 12426 y N° 12427, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			----
IDENTIFICACIÓN		Pto.47 - CIUDAD	Pto.47 - CIUDAD	CIUDAD	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		RIOJA 114	RIOJA 114	RIOJA 115	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		12348	12503	12504	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/11/2019	11/11/2019	11/11/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,60	0,67	0,68	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	----	----	----
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	35	5	5	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 12348. Se toman nuevas muestras N° 12503 y N° 12504, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		LAVALLE				
IDENTIFICACIÓN		P2 - 3 DE MAYO	P2 - 3 DE MAYO	P120 V° TULUMAYA	P120 V° TULUMAYA	P120 V° TULUMAYA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 7 - RUTA 36 A 100 M DE RUTA 40	P° N° 7 - RUTA 36 A 100 M DE RUTA 40	P° N° 18 - SAN MARTÍN S/N° PREDIO AySAM	P° N° 18 - SAN MARTÍN S/N° PREDIO AySAM	P° N° 18 - SAN MARTÍN S/N° PREDIO AySAM LÍNEA DE AP
NÚMERO DE ANÁLISIS		12889	13150	12894	13151	13152
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/11/2019	26/11/2019	20/11/2019	26/11/2019	26/11/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	0,1	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	7,9	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	0,71
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	1200	----	950	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	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	10	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2,9	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 12889. Se toma nueva muestra N° 13150, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 12894. Se toman nuevas muestras N° 13151 y N° 13152, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN			
IDENTIFICACIÓN		Pto.3 - PALMIRA	Pto.3 - PALMIRA	PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° SANTA ANITA BELGRANO 257	B° SANTA ANITA BELGRANO 257	B° SANTA ANITA BELGRANO 135	B° SANTA ANITA BELGRANO 146
NÚMERO DE ANÁLISIS		13082	13250	13251	13252
FECHA DE EXTRACCIÓN		25/11/2019	28/11/2019	28/11/2019	28/11/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,8	7,9	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	760	770	----	----
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	15	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13082. Se toman nuevas muestras N° 13250, N° 13251 y N° 13252, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ M A C 10	B° RAIZ M A C 13
NÚMERO DE ANÁLISIS		13129	13334	13335	13336
FECHA DE EXTRACCIÓN		26/11/2019	29/11/2019	29/11/2019	29/11/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,82	0,89	0,86	1,01
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2470	----	----	----
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	25	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13129. Se toman nuevas muestras N° 13334, N° 13335 y N° 13336, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		Pto.42 - CIUDAD	Pto.42 - CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SARGENTO CABRAL 516	SARGENTO CABRAL 516	SARGENTO CABRAL 526	SARGENTO CABRAL 554
NÚMERO DE ANÁLISIS		13177	13331	13332	13333
FECHA DE EXTRACCIÓN		27/11/2019	29/11/2019	29/11/2019	29/11/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,75	0,56	0,66	0,65
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1040	----	----	----
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	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13177. Se toman nuevas muestras N° 13331 N° 13332 y N° 13333, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL			----
IDENTIFICACIÓN		Pto.49 - SAN RAFAEL	Pto.49 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		UNIÓN OBRERA 1186	UNIÓN OBRERA 1186	UNIÓN OBRERA 1210	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		13546	13740	13747	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		04/12/2019	09/12/2019	09/12/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,52	0,56	0,51	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2010	----	----	----
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	35	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13546. Se toman nuevas muestras N° 13740 y N° 13747, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL			----
IDENTIFICACIÓN		Pto.57 - SAN RAFAEL	Pto.57 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		RAFAEL SOBREMONTÉ 683	RAFAEL SOBREMONTÉ 683	SAN JUAN BOSCO 1672	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		13549	13743	13746	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		04/12/2019	09/12/2019	09/12/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,31	0,38	0,41	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	2060	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	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	20	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13549. Se toman nuevas muestras N° 13743 y N° 13746, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME ÁREA AGUAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL			----
IDENTIFICACIÓN		Pto.1 - VILLA 25 DE MAYO	Pto.1 - VILLA 25 DE MAYO	VILLA 25 DE MAYO	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° IPV CASA 4	B° IPV CASA 4	VILLA 25 DE MAYO (50 METROS ANTES)	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		13550	13744	13745	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		04/12/2019	10/12/2019	10/12/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----
pH	unidad de pH	8,1	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,36	0,34	0,31	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1610	----	----	----
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	5	5	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2,9	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13550. Se toman nuevas muestras N° 13744 y N° 13745, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS			
IDENTIFICACIÓN		Pto.1 - PAREditas	Pto.1 - PAREditas	PAREditas	PAREditas
PUNTO DE EXTRACCIÓN		PACHECO 285	PACHECO 285	PACHECO Y SOLDADOS ARGENTINOD	DELEGACIÓN MUNICIPAL Y RUTA 40
NÚMERO DE ANÁLISIS		13772	13976	13977	13978
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/12/2019	13/12/2019	13/12/2019	13/12/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,32	0,29	0,25
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	630	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	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	15	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13772. Se toman nuevas muestras N° 13976, N° 13977 y N° 13978, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR			
IDENTIFICACIÓN		Pto. 23 - GRAL. ALVEAR	Pto. 23 - GRAL. ALVEAR	Pto. 23 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL GRIFO ADELANTE	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL GRIFO ATRÁS	CASA FRENTE A LA ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL
NÚMERO DE ANÁLISIS		14116	14461	14462	14463
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/12/2019	26/12/2019	26/12/2019	26/12/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,60	0,73	0,70	0,55
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1650	----	----	----
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	60	5	5	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	16	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 14116. Se toman nuevas muestras N° 14461, N° 14462 y N° 14463, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 132, N° 133 y N° 134, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR			----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 23 - GRAL. ALVEAR	Pto. 23 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL GRIFO ADELANTE	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL GRIFO ATRÁS	CASA FRENTE A LA ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		132	133	134	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		02/01/2020	02/01/2020	02/01/2020	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,16	0,17	0,16	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
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	10	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN				
IDENTIFICACIÓN		Pto. 45 - SAN MARTÍN	Pto. 45 - SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	Pto. 45 - SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° MARTÍN GÜEMES M8 C20	B° MARTÍN GÜEMES M8 C20	B° MARTÍN GÜEMES M8 C19	B° MARTÍN GÜEMES M8 C20	B° MARTÍN GÜEMES M8 C19
NÚMERO DE ANÁLISIS		14571	12	13	186	187
FECHA DE EXTRACCIÓN		30/12/2019	02/01/2020	02/01/2020	06/01/2020	06/01/2020
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,56	0,52
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1420	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	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	10	15	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	9,2	5,1	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	2,2	2,2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	7,0	2,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 14571. Se toman nuevas muestras N° 12 y N° 13, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 186 y N° 187, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.