

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACIÓN		Pto. 12 - SAN RAFAEL	Pto. 12 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		LAS MARGARITAS 510	LAS MARGARITAS 510	LAS MARGARITAS (Aguas Arriba)	LAS MARGARITAS (Aguas Abajo)
NÚMERO DE ANÁLISIS		100	255	262	263
FECHA DE EXTRACCIÓN		02/01/2018	08/01/2018	08/01/2018	08/01/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,3	7,3	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1690	1690	----	----
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	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° 100. Se toman nuevas muestras N° 255, N° 262 y N° 263, 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. 42 - CIUDAD	Pto. 42 - CIUDAD	CIUDAD	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SARGENTO CABRAL 526	SARGENTO CABRAL 526	SARGENTO CABRAL 516	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		289	544	543	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/01/2018	15/01/2018	15/01/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,47	0,96	0,96	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,38	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	----	----	----
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	30	20	----
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	5,1	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 289. Se toman nuevas muestras N° 543 y N° 544, donde se repite la novedad en el Pto. 42.

Se solicita a Unidad Operativa lavado de red en la zona. Se toman nuevas muestras N° 637, N° 638 y N° 639, 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. 42 - CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SARGENTO CABRAL 526	SARGENTO CABRAL 516	SARGENTO CABRAL 554	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		637	638	639	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/01/2018	17/01/2018	17/01/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,03	0,99	0,95	----
COLOR 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

ING. EUGENIA MASSACCESI
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS
IDENTIFICACIÓN		Pto. 19 - LA CONSULTA	Pto. 19 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA 124	B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA 124	B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA Y TOMAS GODY CRUZ	B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA 144
NÚMERO DE ANÁLISIS		314	521	522	523
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/01/2018	15/01/2018	15/01/2018	15/01/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
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	650	----	----	----
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	40	20	25
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	5,1	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	2,2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	2,9	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AVSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 314. Se toman nuevas muestras N° 521, N° 522 y N° 523, donde se repite la novedad en el Pto. 19.

Se toman nuevas muestras N° 684, N° 685 y N° 686, 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 CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 19 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	LA CONSULTA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA 124	B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA Y TOMAS GODY CRUZ	B° MOLINOS FRANCISCO RUEDA 144	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		684	685	686	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		18/01/2018	18/01/2018	18/01/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,35	0,31	0,33	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	----	----	----
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

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		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS
IDENTIFICACIÓN		P 78 - PAREDITAS	P 78 - PAREDITAS	PAREDITAS	Pto. 1 - PAREDITAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 9 - POLIDEPORTIVO RUTA 40 - VIEJA	Pº N° 9 - POLIDEPORTIVO RUTA 40 - VIEJA	A 150 m DEL POZO - AL LADO DE GENDARMERÍA	PACHECO 285
NÚMERO DE ANÁLISIS		325	524	525	526
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/01/2018	15/01/2018	15/01/2018	15/01/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
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	580	----	----	----
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	60	40	30
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	5,1	2,2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 325. Se toman nuevas muestras N° 524, N° 525 y N° 526, donde se repite la deficiencia en la Perforación y a 150 m al lado de Gendarmería.

Se toman nuevas muestras N° 687, N° 688 y N° 689, 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 CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	----
IDENTIFICACIÓN		P 78 - PAREDITAS	PAREDITAS	Pto. 1 - PAREDITAS	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 9 - POLIDEPORTIVO RUTA 40 - VIEJA	A 150 m DEL POZO - AL LADO DE GENDARMERÍA	PACHECO 285	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		687	688	689	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		18/01/2018	18/01/2018	18/01/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,45	0,75	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<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	----

AVSAM/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		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS
IDENTIFICACIÓN		Pto. 18 - LA CONSULTA	Pto. 18 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	Pto. 18 - LA CONSULTA	LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESC. ESCUADRÓN 28 GENDARMERÍA GENERAL	ESC. ESCUADRÓN 28 GENDARMERÍA GENERAL	J.J. PASO N°78 A 500 m DEL PTO.	ESC. ESCUADRÓN 28 GENDARMERÍA GENERAL	J.J. PASO N°78 A 500 m DEL PTO.
NÚMERO DE ANÁLISIS		1279	1568	1569	1854	1855
FECHA DE EXTRACCIÓN		06/02/2018	15/02/2018	15/02/2018	21/02/2018	21/02/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	680	----	----	----	----
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	35	40	35	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	5,1	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1279. Se toman nuevas muestras N° 1568 y N° 1569, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 1854 y N° 1855, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 1279 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,30 mg/l.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 1854 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,56 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		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 21 - SANTA ROSA	Pto. 21 - SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		FINCA PEÑAFLORES ENTRADA PRINCIPAL	FINCA PEÑAFLORES ENTRADA PRINCIPAL	MALLEA 21	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		1771	2041	2040	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/02/2018	26/02/2018	26/02/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,32	0,30	0,43	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,28	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1660	----	----	----
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	50	----
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

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1771. Se toman nuevas muestras N° 2040 y N° 2041, 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		JUNÍN	JUNÍN	JUNÍN	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 11 - JUNÍN	Pto. 11 - JUNÍN	JUNÍN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TOBARES 779 FLIA. GRILLO	TOBARES 779 FLIA. GRILLO	TOBARES (NEGOCIO A 2 CASAS)	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		2035	2235	2236	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		26/02/2018	01/03/2018	01/03/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,64	0,39	0,38	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,54	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1160	----	----	----
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	----
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

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2035. Se toman nuevas muestras N° 2235 y N° 2236, 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		USPALLATA	USPALLATA	USPALLATA	----
IDENTIFICACIÓN		P25 - USPALLATA	P25 - USPALLATA	Pto.12 - USPALLATA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		POZO 1 CALLEJÓN COMUNERO	POZO 1 CALLEJÓN COMUNERO	GAM 8 (GUARDIA)	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		2110	2541	2542	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		27/02/2018	07/03/2018	07/03/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	8,3	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,19	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	220	----	----	----
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	45	<1	<1	----
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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2110. Se toman nuevas muestras N° 2541 y N° 2542, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto. 61 - GUAYMALLÉN	Pto. 61 - GUAYMALLÉN	Pto. 61 - GUAYMALLÉN	Pto. 61 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° 9 DE JULIO MA C5	B° 9 DE JULIO MA C5	B° 9 DE JULIO MA C7	B° 9 DE JULIO MA C22
NÚMERO DE ANÁLISIS		2241	2367	2368	2369
FECHA DE EXTRACCIÓN		01/03/2018	05/03/2018	05/03/2018	05/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,27	0,34	0,37	0,40
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,25	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1550	----	----	----
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	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2241. Se toman nuevas muestras N° 2367, N° 2368 y N° 2369, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDECENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		P138 - LAS HERAS	P138 - LAS HERAS	P138 - LAS HERAS	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° 8 DE MAYO DEMOCRACIA E INDEPENDENCIA	P° B° 8 DE MAYO DEMOCRACIA E INDEPENDENCIA	P° B° 8 DE MAYO DEMOCRACIA E INDEPENDENCIA POZO CLORADO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		2294	2429	2430	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		02/03/2018	06/03/2018	06/03/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	8,0	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,45	
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2000	----	----	----
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	----
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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2294. Se toman nuevas muestras N° 2429 y N° 2430, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P171 - LAS HERAS	P171 - LAS HERAS	P171 - LAS HERAS	P171 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº VIALIDAD Bº 25 DE MAYO RUTA 40 Y LIBERTAD	Pº VIALIDAD Bº 25 DE MAYO RUTA 40 Y LIBERTAD	Pº VIALIDAD Bº 25 DE MAYO RUTA 40 Y LIBERTAD POZO CLORADO	Pº VIALIDAD Bº 25 DE MAYO RUTA 40 Y LIBERTAD
NÚMERO DE ANÁLISIS		2295	2431	2432	2626
FECHA DE EXTRACCIÓN		02/03/2018	06/03/2018	06/03/2018	09/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,67	ND
CLORO 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	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	45	30	20	15
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	16

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2295. Se toman nuevas muestras N° 2431 y N° 2432, donde se repite la novedad. Se toman nuevas muestras N° 2626 y N° 2627, donde se repite la novedad en muestra N° 2626. Se le solicita a Electromecánica que realice limpieza del predio de la perforación. Se toman nuevas muestras N° 3293, N° 3294 y N° 3295, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		LAS HERAS	P171 - LAS HERAS	P171 - LAS HERAS	P171 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° 25 DE MAYO M A C 3	P° VIALIDAD B° 25 DE MAYO CAÑO AGUA POTABLE SIN CLORO	P° VIALIDAD B° 25 DE MAYO RUTA 40 Y LIBERTAD	P° VIALIDAD B° 25 DE MAYO RUTA 40 Y LIBERTAD POZO CLORADO
NÚMERO DE ANÁLISIS		2627	3293	3294	3295
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/03/2018	23/03/2018	23/03/2018	23/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,66	ND	ND	0,85
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	<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	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.23 - LA CONSULTA	Pto.23 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TUCUMÁN 485	TUCUMÁN 485	EJÉRCITO DE LOS ANDES 373	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		2408	2746	2747	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		06/03/2018	13/03/2018	13/03/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,4	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	120	----	----	----
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	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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2408. Se toman nuevas muestras N° 2746 y N° 2747, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS	Pto. 103 - LAS HERAS	P168 - LAS HERAS	P168 - LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° RAIZ	P° B° RAIZ	B° RAIZ PORINETTI Y M. AUXILIADORA	P° MENDOZA RUGBY CLUB	P° MENDOZA RUGBY CLUB
NÚMERO DE ANÁLISIS		2428	2624	2625	2496	2767
FECHA DE EXTRACCIÓN		06/03/2018	09/03/2018	09/03/2018	06/03/2018	13/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	----	----	0,2	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	7,3	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,33	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	ND	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2280	----	----	1070	----
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	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	9,2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	2,2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	13,8	<2	<2	7,0	<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° 2428. Se toman nuevas muestras N° 2624 y N° 2625, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2496. Se toma nueva muestra N° 2767, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto. 84 - GUAYMALLÉN	Pto. 84 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° MATRIMONIO JOVEN ACHUPALLAS 2121	B° MATRIMONIO JOVEN ACHUPALLAS 2121	B° MATRIMONIO JOVEN ACHUPALLAS 2185	B° MATRIMONIO JOVEN CAÑADITA ALEGRE 1183
NÚMERO DE ANÁLISIS		2619	2694	2704	2705
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/03/2018	12/03/2018	12/03/2018	12/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,2	0,9	----	----
pH	unidad de pH	8,0	8,0	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,68	0,87	0,83	0,85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,56	0,67	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	730	720	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2,9	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2619. Se toman nuevas muestras N° 2694, N° 2704 y N° 2705, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P106 - GUAYMALLÉN	P106 - GUAYMALLÉN	P106 - GUAYMALLÉN	P106 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA	P° N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA	P° N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA	P° N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA POZO CLORADO
NÚMERO DE ANÁLISIS		2764	2929	3291	3292
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/03/2018	16/03/2018	23/03/2018	23/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,23
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1330	----	----	----
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	35	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	9,2	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2764. Se toma nueva muestra N° 2929, donde se repite la novedad. Se le solicita a Electromecánica que realice limpieza del predio de la perforación. Se toman nuevas muestras N° 3291 y N° 3292, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P155 - GUAYMALLÉN	P155 - GUAYMALLÉN	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	Pº N° 38 IRRIGACIÓN CANAL PESCARA Y AGUSTÍN ALVAREZ	Pº N° 38 - IRRIGACIÓN CANAL PESCARA Y AGUSTÍN ALVAREZ GRIFO AGUA POTABLE	Pº N° 38 IRRIGACIÓN CANAL PESCARA Y AGUSTÍN ALVAREZ POZO CLORADO
NÚMERO DE ANÁLISIS		2766	2930	3392	3393	3394
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/03/2018	16/03/2018	26/03/2018	26/03/2018	26/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	0,39
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1260	----	----	----	----
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	9,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2766. Se toma nueva muestra N° 2930, donde se repite la novedad. Se le solicita a Electromecánica que realice limpieza del predio de la perforación. Se toman nuevas muestras N° 3392, N° 3393 y N° 3394, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P110 - GUAYMALLÉN	P110 - GUAYMALLÉN	P109 - GUAYMALLÉN	P109 - GUAYMALLÉN	P109 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 22 - FAMATINA HUMAHUACA Y FAMATINA	P° N° 22 - FAMATINA HUMAHUACA Y FAMATINA	P° B° LAPALAYA	P° B° LAPALAYA	P° B° LAPALAYA POZO CLORADO
NÚMERO DE ANÁLISIS		2799	3002	2945	3284	3285
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/03/2018	19/03/2018	16/03/2018	19/03/2018	23/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	5,4	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	7,4	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	0,17
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1250	----	1280	----	----
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	<1	45	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	16	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	5,1	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	10,9	<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° 2799. Se toma nueva muestra N° 3002, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2945. Se toman nuevas muestras N° 3284 y N° 3285, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P142 - GUAYMALLÉN	P142 - GUAYMALLÉN	P142 - GUAYMALLÉN	P142 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° COCUCCI FAMATINA 836	P° B° COCUCCI FAMATINA 836	P° B° COCUCCI FAMATINA 836	P° B° COCUCCI FAMATINA 836 POZO CLORADO
NÚMERO DE ANÁLISIS		2800	3001	3289	3290
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/03/2018	19/03/2018	23/03/2018	23/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,1	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	1,33
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	1480	----	----	----
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	45	45	15	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	5,1	5,1	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	2,2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2,9	2,9	<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° 2800. Se toma nueva muestra N° 3001, donde se repite la novedad. Se le solicita a Electromecánica que realice limpieza del predio de la perforación. Se toman nuevas muestras N° 3289 y N° 3290, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto. 42 - CIUDAD	Pto. 42 - CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SARGENTO CABRAL 516 5ª SECCIÓN	SARGENTO CABRAL 516 5ª SECCIÓN	SARGENTO CABRAL 526 5ª SECCIÓN	SARGENTO CABRAL 554 5ª SECCIÓN
NÚMERO DE ANÁLISIS		2867	2998	2999	3000
FECHA DE EXTRACCIÓN		15/03/2018	19/03/2018	19/03/2018	19/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,85	1,05	0,90	1,07
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,84	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	720	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	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° 2867. Se toman nuevas muestras N° 2998, N° 2999 y N° 3000, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
IDENTIFICACIÓN		Pto. 9 - PALMIRA	Pto. 9 - PALMIRA	PALMIRA	Pto. 9 - PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA ME C6	B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA ME C6
NÚMERO DE ANÁLISIS		2880	3043	3044	3221	3222
FECHA DE EXTRACCIÓN		15/03/2018	19/03/2018	19/03/2018	22/03/2018	22/03/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,90	0,91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	680	----	----	----	----
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	35	30	<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	<2	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2880. Se toman nuevas muestras N° 3043 y N° 3044, donde se repite la novedad. Se toman nuevas muestras N° 3221 y N° 3222, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		P102 - GUAYMALLÉN	P102 - GUAYMALLÉN	P102 - GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P°N° 17 - B° UNIMEV OLMEDO Y FLORIDA	P°N° 17 - B° UNIMEV OLMEDO Y FLORIDA	P°N° 17 - B° UNIMEV OLMEDO Y FLORIDA POZO CLORADO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		3267	3395	3396	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		23/03/2018	26/03/2018	26/03/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,39	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	1100	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1	<1	----
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	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3267. Se toman nuevas muestras N° 3395 y N° 3396, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 9 - PALMIRA	Pto. 9 - PALMIRA	PALMIRA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA ME C6	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		3436	3554	3555	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		28/03/2018	03/04/2018	03/04/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	8,0	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,89	1,90	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	730	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	30	<1	<1	----
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	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3436. Se toman nuevas muestras N° 3554 y N° 3555, 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	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	----
IDENTIFICACIÓN		P38 - LA COLONIA	P38 - LA COLONIA	P38 - LA COLONIA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 43 B° SAN GABRIEL CALLE 2 y 7	P° N° 43 B° SAN GABRIEL CALLE 2 y 7 SALIDA POZO CON CLORO	P° N° 43 B° SAN GABRIEL CALLE 2 y 7	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		3800	4145	4146	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/04/2018	17/04/2018	17/04/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,43	ND	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3800. Se toman nuevas muestras N° 4145 y N° 4146, 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	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	----
IDENTIFICACIÓN		P39 - EL ALTILLO	P39 - EL ALTILLO	P39 - EL ALTILLO	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 45 B° SANTA RITA CALLE 8 y 4	P° N° 45 B° SANTA RITA CALLE 8 y 4	P° N° 45 B° SANTA RITA CALLE 8 y 4 SALIDA POZO CON CLORO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		3801	4143	4144	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/04/2018	17/04/2018	17/04/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,83	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	----	----	----
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	5,1	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3801. Se toman nuevas muestras N° 4143 y N° 4144, 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		JUNÍN	JUNÍN	JUNÍN	JUNÍN
IDENTIFICACIÓN		Pto. 11 - JUNÍN	JUNÍN	Pto. 11 - JUNÍN	Pto. 11 - JUNÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TOBARES 779 FLIA. GRILLO	TOBARES 774	TOBARES 779 FLIA. GRILLO	TOBARES 779 FLIA. GRILLO (SIN GRIFO)
NÚMERO DE ANÁLISIS		4426	4632	4633	4634
FECHA DE EXTRACCIÓN		23/04/2018	26/04/2018	26/04/2018	26/04/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,67	0,47	0,49	0,49
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,56	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1220	----	----	----
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	30	<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° 4426. Se toman nuevas muestras N° 4632, N° 4633 y N° 4634, 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

PROCEDECENCIA		TUNUYÁN	TUNUYÁN	TUNUYÁN	----
IDENTIFICACIÓN		P64 - TUNUYÁN	P64 - TUNUYÁN	P64 - TUNUYÁN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 2 CALLE SAENZ PEÑA Y MITRE	Pº N° 2 CALLE SAENZ PEÑA Y MITRE	Pº N° 2 CALLE SAENZ PEÑA Y MITRE SALIDA POZO CON CLORO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		4816	5021	5022	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/05/2018	08/05/2018	08/05/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	8,2	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,57	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	400	----	----	----
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	5,1	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4816. Se toman nuevas muestras N° 5021 y N° 5022, 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. 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 MA C7	B° 9 DE JULIO MB C12
NÚMERO DE ANÁLISIS		5111	5255	5256	5257
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/05/2018	14/05/2018	14/05/2018	14/05/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,58	0,71	0,76	0,70
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,50	----	----	----
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	----	----	----	----
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	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5111. Se toman nuevas muestras N° 5255, N° 5256 y N° 5257, 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		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACIÓN		P128 - RIVADAVIA	P128 - RIVADAVIA	P128 - RIVADAVIA	P128 - RIVADAVIA	RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARDO	Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARDO	Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARDO	Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARDO	GRIFO A 100 m DE Pº MUNICIPAL
NÚMERO DE ANÁLISIS		5129	5449	5450	5687	5688
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/05/2018	17/05/2018	17/05/2018	24/05/2018	24/05/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	0,25
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1090	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	50	40	<1	40
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	5,1	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5129. Se toman nuevas muestras N° 5449 y N° 5450 (sin grifo plástico), donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 5687 y N° 5688, 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		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 25 - RIVADAVIA	Pto. 25 - RIVADAVIA	RIVADAVIA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TORRE TANQUE	TORRE TANQUE	A 200 m DE TORRE TANQUE	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		5135	5451	5452	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/05/2018	17/05/2018	17/05/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,32	0,31	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1600	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	30	35	----
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° 5135. Se toman nuevas muestras N° 5451 y N° 5452, 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. 16 - LAS HERAS	LAS HERAS	Pto. 16 - LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° UJEMVI I M4 C10	B° UJEMVI I M4 C9	B° UJEMVI I M4 C10	B° UJEMVI I M4 C11
NÚMERO DE ANÁLISIS		5826	6016	6017	6018
FECHA DE EXTRACCIÓN		29/05/2018	01/06/2018	01/06/2018	01/06/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3,9	----	----	----
pH	unidad de pH	8,0	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,76	0,75	0,71	0,83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,75	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	----	----	----
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	25	40	<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	16	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5826. Se toman nuevas muestras N° 6016, N° 6017 y N° 6018, donde se repite la novedad en el Pto. 16.

Se toman nuevas muestras N° 6144, N° 6145 y N° 6146, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La Turbiedad de la muestra N° 5826 fue corregida, se realizó lavado de cañería por desagüe durante 30 minutos.

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		LAS HERAS	Pto. 16 - LAS HERAS	LAS HERAS	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° UJEMVI I M4 C9	B° UJEMVI I M4 C10	B° UJEMVI I M4 C11	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		6144	6145	6146	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		05/06/2018	05/06/2018	05/06/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,90	0,81	0,89	----
COLORO 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	45	<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

PROCEDENCIA		LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE
IDENTIFICACIÓN		Pto. 6 - JOCOLÍ	Pto. 6 - JOCOLÍ	Pto. 6 - JOCOLÍ	JOCOLÍ
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA MONTEAGUDO	ESCUELA MONTEAGUDO	ESCUELA MONTEAGUDO (SIN GRIFO)	ESCUELA MONTEAGUDO (GRIFO DETRÁS DE CISTERNAS)
NÚMERO DE ANÁLISIS		7850	8383	8384	8385
FECHA DE EXTRACCIÓN		19/07/2018	01/08/2018	01/08/2018	01/08/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,4	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,40	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,43	----	----	----
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	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	9,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7850. Se toman nuevas muestras N° 8383, N° 8384 y N° 8385, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI

Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS
IDENTIFICACIÓN		Pto.18 - LA CONSULTA	Pto.18 - LA CONSULTA	Pto.18 - LA CONSULTA	LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESC. ESCUARON 28 GENDARMERÍA NACIONAL	ESC. ESCUARON 28 GENDARMERÍA NACIONAL	ESC. ESCUARON 28 GENDARMERÍA NACIONAL (SIN GRIFO)	ESC. ESCUARON 28 GENDARMERÍA NACIONAL (GRIFO A 10 m)
NÚMERO DE ANÁLISIS		8352	8601	8602	8603
FECHA DE EXTRACCIÓN		01/08/2018	07/08/2018	07/08/2018	07/08/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,30
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	860	----	----	----
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	<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° 8352. Se toman nuevas muestras N° 8601, N° 8602 y N° 8603, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 8352 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,35 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		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.26 - 12 DE OCTUBRE	Pto.26 - 12 DE OCTUBRE	12 DE OCTUBRE	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	B° 12 DE OCTUBRE MC C9	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		8946	9237	9239	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		15/08/2018	23/08/2018	23/08/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,40	1,38	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
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	<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	9,2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 8946. Se toman nuevas muestras N° 9237 y N° 9239, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 8946 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,70 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	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P 109 - GUAYMALLÉN	P 109 - GUAYMALLÉN	P 109 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° LA PALAYA	P° B° LA PALAYA SALIDA POZO CON CLORO	P° B° LA PALAYA CUADRO DE MANIOBRA
NÚMERO DE ANÁLISIS		10254	10469	10470
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/09/2018	20/09/2018	20/09/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,30	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1390	----	----
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	20	35
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	5,1	9,2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	2,2	2,2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	2,9	7,0
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 10254. Se toman nuevas muestras N° 10469 y N° 10470, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 10959, N° 10960 y N° 10961, 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		P 109 - GUAYMALLÉN	P 109 - GUAYMALLÉN	P 109 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° LA PALAYA	P° B° LA PALAYA SALIDA POZO CON CLORO	P° B° LA PALAYA CUADRO DE MANIOBRA
NÚMERO DE ANÁLISIS		10959	10960	10961
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/10/2018	03/10/2018	03/10/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,10	0,10
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	75	<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

Referencia: ND: No Detectado.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P 142 - GUAYMALLÉN	P 142 - GUAYMALLÉN	P 142 - GUAYMALLÉN	P 142 - GUAYMALLÉN	P 142 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° B° COCUCCI	P° B° COCUCCI	P° B° COCUCCI PTO. DE INYECCIÓN SIN CLORO	P° B° COCUCCI CAÑO SALIDA (GRIFO) CON CLORO	P° B° COCUCCI CAÑO SALIDA (GRIFO) SIN CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		10255	10471	10472	10473	10474
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/09/2018	20/09/2018	20/09/2018	20/09/2018	20/09/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,46	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1620	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	5	<1	50	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	6,8	<2	<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° 10255. Se toman nuevas muestras N° 10471, N° 10472, N° 10473 y N° 10474, 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		P 108 - GUAYMALLÉN	P 108 - GUAYMALLÉN	P 108 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° CASTRO	P° CASTRO	P° CASTRO SALIDA POZO CON CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		10330	10743	10744
FECHA DE EXTRACCIÓN		18/09/2018	27/09/2018	27/09/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,54
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1650	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	5	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	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° 10330. Se toman nuevas muestras N° 10743 y N° 10744, 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		P 140 - GUAYMALLÉN	P 140 - GUAYMALLÉN	P 140 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº HIGUERITAS	Pº HIGUERITAS	Pº HIGUERITAS SALIDA POZO CON CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		10467	10745	10746
FECHA DE EXTRACCIÓN		19/09/2018	27/09/2018	27/09/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,38
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1530	----	----
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	10	20
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	9,3

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 10467. Se toman nuevas muestras N° 10745 y N° 10746, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 10956, N° 10957 y N° 10958, 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		P 140 - GUAYMALLÉN	P 140 - GUAYMALLÉN	P 140 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº HIGUERITAS	Pº HIGUERITAS	Pº HIGUERITAS GRIFO AGUA POTABLE SIN CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		10956	10957	10958
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/10/2018	03/10/2018	03/10/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,30	ND
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

Referencia: ND: No Detectado.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACIÓN		Pto. 25 - RIVADAVIA	Pto. 25 - RIVADAVIA	RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TORRE TANQUE	TORRE TANQUE	YRIGOYEN 25
NÚMERO DE ANÁLISIS		10571	10747	10748
FECHA DE EXTRACCIÓN		24/09/2018	27/09/2018	27/09/2018
COLOR	UCV	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,2	-----	-----
pH	unidad de pH	7,6	-----	-----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,32	0,38	0,39
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,20	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1610	-----	-----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	-----	-----	-----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	-----	-----	-----
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	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° 10571. Se toman nuevas muestras N° 10747 y N° 10748, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

PROCEDENCIA		GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR
IDENTIFICACIÓN		Pto.18 - GRAL. ALVEAR	Pto.18 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	Pto.18 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ALMERÍA 290	ALMERÍA 290	ALMERÍA 251	ALMERÍA 290	ALMERÍA 251
NÚMERO DE ANÁLISIS		11521	11753	11754	12022	12024
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/10/2018	23/10/2018	23/10/2018	30/10/2018	30/10/2018
COLOR	UCV	-----		-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,1	-----	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,5	-----	-----	-----	-----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,35	0,28	0,26	0,54	0,51
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,34	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1940	-----	-----	-----	-----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	-----		-----	-----	-----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	-----		-----	-----	-----
FLUOR (F-)	mg/l	-----		-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----		-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----		-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----		-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----		-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----		-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----		-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----		-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----		-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	25	20	<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° 11521. Se toman nuevas muestras N° 11753 y N° 11754, donde se repite la novedad en el Pto.18.

Se toman nuevas muestras N° 12022 y N° 12024, 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	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.23 - GRAL. ALVEAR	Pto.23 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA REPÚBLICA DEL BRASIL	ESCUELA REPÚBLICA DEL BRASIL	CASA S/Nº A 100 m DE LA ESCUELA	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		11522	11755	11756	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/10/2018	23/10/2018	23/10/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,34	0,26	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
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	30	<1	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° 11522. Se toman nuevas muestras N° 11755 y N° 11756, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 11522 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,62 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		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	----
IDENTIFICACIÓN		P148 - PALMIRA	P148 - PALMIRA	P148 - PALMIRA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 49 Bº RAMONOT	Pº N° 49 Bº RAMONOT CONEXIÓN DE CLORO	Pº N° 49 Bº RAMONOT	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		11661	11847	11848	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		22/10/2018	25/10/2018	25/10/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	990	----	----	----
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	55	----	----	----
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

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11661. Se toman nuevas muestras N° 11847 y N° 11848, 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		SANTA ROSA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.12 - LA DORMIDA	Pto.12 - LA DORMIDA	LA DORMIDA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CALLE FERRERO ESC. DR. E. YENNER	CALLE FERRERO ESC. DR. E. YENNER GRIFO PLÁSTICO	CALLE FERRERO ESC. DR. E. YENNER GRIFO METÁLICO NUEVO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		11729	11944	11945	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		23/10/2018	29/10/2018	29/10/2018	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	8,1	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,57	1,08	1,08	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,50	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2000	----	----	----
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	----	----	----
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° 11729. Se toman nuevas muestras N° 11944 y N° 11945, 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		LAVALLE	LAVALLE	----	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 38 - LA PEGA	Pto. 38 - LA PEGA	----	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA CARLOS MASOERO	ESCUELA CARLOS MASOERO	----	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		11764	11961	----	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		24/10/2018	29/10/2018	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,55	1,06	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,39	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1470	----	----	----
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	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	----	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	----	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	----	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	2,2	<2	----	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11764. Se toma nueva muestra N° 11961, 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

PROCEDECENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACIÓN		P128 - RIVADAVIA	P128 - RIVADAVIA	P128 - RIVADAVIA	RIVADAVIA	P128 - RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARD	Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARD CON GRIFO PLÁSTICO	Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARD SIN GRIFO PLÁSTICO	AVELLANEDA 428 A 150M DEL Pº MUNICIPAL	Pº MUNICIPAL AVELLANEDA Y BOUCHARD MANGUERA DE CLORACIÓN
NÚMERO DE ANÁLISIS		12216	12403	12404	12405	12699
FECHA DE EXTRACCIÓN		05/11/2018	08/11/2018	08/11/2018	08/11/2018	15/11/2018
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,21	ND
CLORO 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	----	----	----	----	----
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	9,2	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 12216. Se toman nuevas muestras N° 12403, N° 12404 y N° 12405, donde se repite la novedad en P128.

Se toma nueva muestra N° 12699, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
IDENTIFICACIÓN		Pto. 18 - GRAL. ALVEAR	Pto. 18 - GRAL. ALVEAR	Pto. 18 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ALMERÍA 290	ALMERÍA 290 CON PICO DEL SURTIDOR	ALMERÍA 290 SIN PICO DEL SURTIDOR	ALMERÍA 251
NÚMERO DE ANÁLISIS		12409	12593	12594	12595
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/11/2018	13/11/2018	13/11/2018	13/11/2018
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,1	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,4	-----	-----	-----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,45	0,50	0,49	0,49
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,32	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1930	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----
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° 12409. Se toman nuevas muestras N° 12593, N° 12594 y N° 12595, 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	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
IDENTIFICACIÓN		Pto.9 - PALMIRA	Pto.9 - PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA MD C6	B° COOVIPA MO C15
NÚMERO DE ANÁLISIS		13367	13502	13503
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/12/2018	05/12/2018	05/12/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,21	ND	0,05
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,20	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	660	----	----
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	----	----	----
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° 13367. Se toman nuevas muestras N° 13502 y N° 13503, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 13502 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,95 mg/l.

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME ÁREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACIÓN		Pto.27 - RIVADAVIA	Pto.27 - RIVADAVIA	RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° LOS CARRIZALES MC C18	B° LOS CARRIZALES MC C18	B° LOS CARRIZALES MC C14
NÚMERO DE ANÁLISIS		13376	13504	13505
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/12/2018	05/12/2018	05/12/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	----	----
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	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16,0	9,2	5,1
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	2,2	2,2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	7,0	2,9
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13376. Se toman nuevas muestras N° 13504 y N° 13505, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 13730, N° 13731 y N° 13732, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de Cloro de las muestras N° 13376 y N° 13504 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,80 mg/l.

La deficiencia de Cloro de la muestra N° 13505 fue corregida, obteniéndose un valor de 0,75 mg/l.

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME ÁREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACIÓN		RIVADAVIA	RIVADAVIA	Pto.27 - RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° LOS CARRIZALES MC C11	B° LOS CARRIZALES MC C14	B° LOS CARRIZALES MC C18
NÚMERO DE ANÁLISIS		13730	13731	13732
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/12/2018	10/12/2018	10/12/2018
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,77	0,75	0,80
COLORO 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	----	----	----
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		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.16 - LAS HERAS	Pto.16 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° UJEMVI M4 C10	B° UJEMVI M4 C10	B° UJEMVI M4 C16	B° UJEMVI M4 C19
NÚMERO DE ANÁLISIS		13919	14123	14124	12125
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/12/2018	18/12/2018	18/12/2018	18/12/2018
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	1,1	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	8,0	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,68	0,81	0,76	0,87
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,31	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----
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

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13919. Se toman nuevas muestras N° 14123, N°14124 y N° 14125, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.