

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		P 22 - SAN RAFAEL	P 22 - SAN RAFAEL	P 22 - SAN RAFAEL	P 22 - SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		Pº N° 7 B° SMATA CURIE Y SAN LORENZO	Pº N° 7 B° SMATA GRIFO SALIDA	Pº N° 7 B° SMATA GRIFO SALIDA	Pº N° 7 B° SMATA DESAGÜE
NUMERO DE ANALISIS		165	416	973	974
FECHA DE EXTRACCION		04/01/2017	11/01/2017	27/01/2017	27/01/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,0	----	----	----
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	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	<1	10	<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/E.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 165, se toman nuevas muestras N° 416, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 973 y N° 974, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		Pto.18 - SAN RAFAEL	Pto.18 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		ORBELLI 159	ORBELLI 159	ORBELLI 87	ORBELLI 195
NUMERO DE ANALISIS		630	772	778	779
FECHA DE EXTRACCION		18/01/2017	23/01/2017	23/01/2017	23/01/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,2	6,9	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,74	0,36	0,35	0,36
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,46	0,20	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1340	1870	----	----
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	25	<1	45
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	16

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 630, se toman nuevas muestras N° 772, N° 778 y N° 779, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 1151, N° 1168 y N° 1169, donde se repite la novedad en el Pto.18.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		Pto.18 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	Pto.18 - SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		ORBELLI 159	ORBELLI 79	ORBELLI 195	ORBELLI 159
NUMERO DE ANALISIS		1151	1168	1169	1334
FECHA DE EXTRACCION		01/02/2017	01/02/2017	01/02/2017	06/02/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	----	----	0,2
pH	unidad de pH	7,0	----	----	7,1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,30	0,30	0,31	0,45
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,15	----	----	0,26
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1840	----	----	1720
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	65	<1	<1	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	16	<2	<2	16

AYSAM/IE.04/LABO/a

Se toman nuevas muestras N° 1334, N° 1340 y N° 1341, donde se repite la novedad en el Pto.18. Debido a esto se le solicita a la U. Operativa desarmar la conexión y extraer muestra de la misma. Personal del Laboratorio quita el grifo para desinfectarlo y lo coloca nuevamente para la extracción.

Se toman nuevas muestras N° 1515 y N° 1517, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIAINTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	Pto.18 - SAN RAFAEL	Pto.18 - SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		ORBELLI 87	ORBELLI 195	ORBELLI 159 LIAVE DE CORTE (CONEX. VEREDA)	ORBELLI 159
NUMERO DE ANALISIS		1340	1341	1515	1517
FECHA DE EXTRACCION		06/02/2017	06/02/2017	09/02/2017	09/02/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	0,2
pH	unidad de pH	----	----	----	7,1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,41	0,43	0,43	0,45
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	0,26
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	1720
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

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	----
IDENTIFICACION		P161 - GRAL ALVEAR	P161 - GRAL ALVEAR	P161 - GRAL ALVEAR	----
PUNTO DE EXTRACCION		Pº N° 15 ALGARROBO BONITO	Pº N° 15 ALGARROBO BONITO AGUA SIN CLORAR	Pº N° 15 ALGARROBO BONITO AGUA CLORADA	----
NUMERO DE ANALISIS		830	1230	1231	----
FECHA DE EXTRACCION		24/01/2017	02/02/2017	02/02/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,70	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1960	----	----	----
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	50	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	1,1	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	8,1	<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° 830, se toman nuevas muestras N° 1230 y N° 1231, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
IDENTIFICACION		Pto.22 -SANTA ROSA	SANTA ROSA	Pto.22 -SANTA ROSA	----
PUNTO DE EXTRACCION		RUTA PROVINCIAL 50 Y MALLEA	CALLE 9 DE JULIO M C - C 10	RUTA PROVINCIAL 50 Y MALLEA	----
NUMERO DE ANALISIS		884	1201	1202	----
FECHA DE EXTRACCION		25/01/2017	02/02/2017	02/02/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,32	0,26	0,24	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,11	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1780	----	----	----
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	15	----
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	5,1	<2	<2	----

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 884, se toman nuevas muestras N° 1201 y N° 1202, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA
IDENTIFICACION		Pto.26 -SANTA ROSA	Pto.26 -SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA
PUNTO DE EXTRACCION		ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	B° 12 DE OCTUBRE M C - C 7	A 150 m AL OESTE DEL Pto.26
NUMERO DE ANALISIS		886	1198	1199	1200
FECHA DE EXTRACCION		25/01/2017	02/02/2017	02/02/2017	02/02/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,65	0,77	0,71	0,68
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,62	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1920	----	----	----
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	30	10	<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	9,2	<2	<2

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 886, se toman nuevas muestras N° 1198, N° 1199 y N° 1200, donde se repite la novedad en el Pto.26.

Se toman nuevas muestras N° 1490, N° 1491 y N° 1492, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
IDENTIFICACION		Pto.26 -SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
PUNTO DE EXTRACCION		ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	A 150 m AL OESTE DEL Pto.26	B° 12 DE OCTUBRE M C - C 7	----
NUMERO DE ANALISIS		1490	1491	1492	----
FECHA DE EXTRACCION		09/02/2017	09/02/2017	09/02/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,25	0,60	0,67	----
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	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/E.04/LABO/a

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio



DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	----
IDENTIFICACION		Pto. 23 - LA CONSULTA	Pto. 23 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	----
PUNTO DE EXTRACCION		TUCUMÁN 485	TUCUMÁN 485	B° JARDÍN M A - C 4	----
NUMERO DE ANALISIS		1029	1404	1405	----
FECHA DE EXTRACCION		30/01/2017	08/02/2017	08/02/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,18	1,06	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	110	----	----	----
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	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16,0	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	6,8	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	----

AYSAM/E.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1029, se toman nuevas muestras N° 1404 y N° 1405, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	----
IDENTIFICACION		D8 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	D8 - LA CONSULTA	----
PUNTO DE EXTRACCION		CISTERNA LA REMONTA	DOMINGO REJADA Y EJ. DE LOS ANDES	CISTERNA LA REMONTA	----
NUMERO DE ANALISIS		1041	1406	1407	----
FECHA DE EXTRACCION		30/01/2017	08/02/2017	08/02/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,9	----	----	----
pH	unidad de pH	7,2	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,20	1,52	----
COLOR 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	10	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16,0	<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	5,1	<2	<2	----

AYSAM/E.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1041, se toman nuevas muestras N° 1406 y N° 1407, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		Pto.46 - SAN RAFAEL	Pto.46 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		ESTABLECIMIENTO DEPURADOR	ESTABLECIMIENTO DEPURADOR	LOS ALAMOS 1200	LOS ALAMOS 290
NUMERO DE ANALISIS		1153	1336	1342	1343
FECHA DE EXTRACCION		01/02/2017	06/02/2017	06/02/2017	06/02/2017
CIRCUITO		SAN RAFAEL - C1	SAN RAFAEL - C1	SAN RAFAEL - C1	SAN RAFAEL - C1
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	0,5	----	----
pH	unidad de pH	7,3	7,3	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,55	0,30	0,28	0,38
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,45	0,17	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1590	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	<1	<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	5,1	<2	<2	<2

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1153, se toman nuevas muestras N° 1336, N° 1342 y N° 1343, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
IDENTIFICACION		Pto.9 - GRAL ALVEAR	GRAL ALVEAR	Pto.9 - GRAL ALVEAR	GRAL ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCION		ALEM NORTE ENTRE CALLES G y F	ALEM NORTE 1780	ALEM NORTE ENTRE CALLES G y F	ALEM NORTE 2220
NUMERO DE ANALISIS		1225	1456	1457	1458
FECHA DE EXTRACCION		02/02/2017	08/02/2017	08/02/2017	08/02/2017
CIRCUITO		GRAL. ALVEAR X2			----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,46	0,73	0,50	0,80
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1570	----	----	----
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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1225, se toman nuevas muestras N° 1456, N° 1457 y N° 1458, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		JUNÍN	JUNÍN	----	----
IDENTIFICACION		Pto.9 - JUNÍN	Pto.9 - JUNÍN	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		LA POSTA 2600	LA POSTA 2600	----	----
NUMERO DE ANALISIS		1481	2002	----	----
FECHA DE EXTRACCION		09/02/2017	23/02/2017	----	----
CIRCUITO		JUNÍN M2	JUNÍN M2	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,66	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1250	----	----	----
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	----	----
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	16	<2	----	----

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1481, se toma nueva muestra N° 2002, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACION		Pto.25 - RIVADAVIA	Pto.25 - RIVADAVIA	RIVADAVIA	Pto.25 - RIVADAVIA	RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCION		TORRE TANQUE	TORRE TANQUE	FRENTE A LA TORRE TANQUE	TORRE TANQUE	FRENTE A LA TORRE TANQUE
NUMERO DE ANALISIS		2182	2409	2410	2537	2538
FECHA DE EXTRACCION		02/03/2017	08/03/2017	08/03/2017	13/03/2017	13/03/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,52	0,50	0,44	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,45	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1570	----	----	----	----
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	60	<1	45	<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	2,2	5,1	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2182, se toman nuevas muestras N° 2409 y 2410, donde se repite la novedad en muestra N° 2409.

Se toman nuevas muestras N° 2537 y N° 2538, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		JUNÍN	JUNÍN	JUNÍN	----
IDENTIFICACION		Pto.12 - JUNÍN	Pto.12 - JUNÍN	Pto.10 - JUNÍN	----
PUNTO DE EXTRACCION		B° CAPARRÓS CASA ESQUINA	B° CAPARRÓS CASA ESQUINA	PLANTA DEPURADORA	----
NUMERO DE ANALISIS		2435	2536	2535	----
FECHA DE EXTRACCION		09/03/2017	13/03/2017	13/03/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,08	0,15	0,70	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,05	----	----	----
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	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	9,2	<2	<2	----

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2435, se toman nuevas muestras N° 2535 y N° 2536, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

Novedad de Cloro de la muestra N° 2435 corregida, obteniéndose un valor de cloro libre residual: 0,95 mg/l.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACION		Pto. 42-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD	CIUDAD	----
PUNTO DE EXTRACCION		SARGENTO CABRAL 526 5ª SECCIÓN	SARGENTO CABRAL 526 5ª SECCIÓN	SARGENTO CABRAL 516 5ª SECCIÓN	----
NUMERO DE ANALISIS		2683	2795	2796	----
FECHA DE EXTRACCION		16/03/2017	20/03/2017	20/03/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,68	0,54	0,65	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,49	----	----	----
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	20	<1	5	----
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° 2683, se toman nuevas muestras N° 2795 y N° 2796, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio



DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		P101-GUAYMALLÉN	P101-GUAYMALLÉN	P101-GUAYMALLÉN	P101-GUAYMALLÉN	P101-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		Pº Nº 3 ALSINA ALSINA Y ACC. SUR	Pº Nº 3 ALSINA ALSINA Y ACC. SUR	Pº Nº 3 ALSINA ALSINA Y ACC. SUR AGUA CON CLORO	Pº Nº 3 ALSINA ALSINA Y ACC. SUR	Pº Nº 3 ALSINA ALSINA Y ACC. SUR AGUA CON CLORO
NUMERO DE ANALISIS		2696	2849	2848	3103	3104
FECHA DE EXTRACCION		16/03/2017	21/03/2017	21/03/2017	28/03/2017	28/03/2017
COLOR	UCV	<2	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,0	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	1,29	ND	0,94
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1400	----	----	----	----
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	45	<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	9,2	5,1	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra Nº 2696, se toman nuevas muestras Nº 2848 y 2849, donde se repite la novedad en la muestra Nº 2849.

Se toman nuevas muestras Nº 3103 y Nº 3104, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 89-LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° DORREGO MG C4	B° DORREGO MG C4	B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° MONTBRUM OCAMPO MF C7
NUMERO DE ANALISIS		2732	2784	3134	3290	3291
FECHA DE EXTRACCION		17/03/2017	20/03/2017	29/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,3	0,1	----	----
pH	unidad de pH	7,7	7,5	7,7	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,37	0,34	0,33	0,33	0,34
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,26	0,41	0,31	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1750	1710	2020	----	----
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	15	30	5
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	9,2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2732, se toma nueva muestra N° 2784, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3134, se toman nuevas muestras N° 3290 y N° 3291, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	
IDENTIFICACION		P 30-PALMIRA	PALMIRA	P 30-PALMIRA	
PUNTO DE EXTRACCION		Pº Nº 15 - JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	MOLINA 65	Pº Nº 15 - JUAN B. JUSTO Y GARIBALDI	
NUMERO DE ANALISIS		3316	3526	3527	
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2017	07/04/2017	07/04/2017	
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,50	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	30	15	<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	7,0	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra Nº 3316, se toman nuevas muestras Nº 3526 y Nº 3527, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COOP. BERMEJO MI C20	B° COOP. BERMEJO MI C20	B° COOP. BERMEJO MH C3	B° COOP. BERMEJO MC C36
NUMERO DE ANALISIS		3421	3667	3668	3669
FECHA DE EXTRACCION		05/04/2017	11/04/2017	11/04/2017	11/04/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,29	1,22	1,21
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 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	<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	16	<2	<2	<2

AYSAM/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3421, se toman nuevas muestras N° 3667, N° 3668 y N° 3669, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA
IDENTIFICACION		Pto. 23-SANTA ROSA	Pto. 23-SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA
PUNTO DE EXTRACCION		RUFINO ORTEGA - ESCUELA PRINGLES	RUFINO ORTEGA - ESCUELA PRINGLES	RUFINO ORTEGA 322	SANTA ROSA 356
NUMERO DE ANALISIS		3878	4116	4117	4118
FECHA DE EXTRACCION		19/04/2017	26/04/2017	26/04/2017	26/04/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,68	0,23	0,22	0,26
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,49	----	----	----
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	<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/E.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3878, se toman nuevas muestras N° 4116, N° 4117 y N° 4118, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI II ME C1	B° UJEMVI II ME C1	B° UJEMVI II MB C22	B° UJEMVI II ME C1
NUMERO DE ANALISIS		4007	4135	4136	4246
FECHA DE EXTRACCION		24/04/2017	26/04/2017	26/04/2017	28/04/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,83	0,49	0,47	0,56
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,70	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	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	10	10	<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	9,2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4007, se toman nuevas muestras N° 4135 y N° 4136, donde se repite la novedad en la muestra N° 4135.

Se toman nuevas muestras N° 4246, N° 4247 y N° 4248, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----	----
IDENTIFICACION		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI II MB C22	B° UJEMVI II MA C4	----	----
NUMERO DE ANALISIS		4247	4248	----	----
FECHA DE EXTRACCION		28/04/2017	28/04/2017	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,54	0,57	----	----
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	----	----
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	----	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	----
IDENTIFICACION		Pto. 1-PALMIRA	Pto. 1-PALMIRA	PALMIRA	----
PUNTO DE EXTRACCION		B° DUMIT FERRARI 60	B° DUMIT FERRARI 60	CORRIENTES 55	----
NUMERO DE ANALISIS		4185	4285	4286	----
FECHA DE EXTRACCION		27/04/2017	02/05/2017	02/05/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,09	0,08	
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	780	----	----	----
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	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

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4185, se toman nuevas muestras N° 4285 y N° 4286, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio



DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
IDENTIFICACION		Pto. 20-SAN MARTÍN	Pto. 20-SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN PEDRO M24 C38	B° SAN PEDRO M24 C38	B° SAN PEDRO CASA AL LADO	B° SAN PEDRO A LA VUELTA POR PASILLO
NUMERO DE ANALISIS		4188	4288	4289	4290
FECHA DE EXTRACCION		27/04/2017	02/05/2017	02/05/2017	02/05/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,29	1,31	1,32	1,28
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,42	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1270	----	----	----
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	9,2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4188, se toma nueva muestra N° 4288, N° 4289 y N° 4290, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE
IDENTIFICACIÓN		P 10 - 3 DE MAYO	P 10 - 3 DE MAYO	Pto. 8 - 3 DE MAYO	P 10 - 3 DE MAYO
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 8 LA ADMINISTRACIÓN S/Nº	Pº N° 8 LA ADMINISTRACIÓN S/Nº	CALLE ADMINISTRACIÓN - FLIA PEDOT -	Pº N° 8 LA ADMINISTRACIÓN S/Nº CON CLORO
NÚMERO DE ANÁLISIS		4669	4891	5450	5451
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/05/2017	16/05/2017	02/06/2017	02/06/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	1,49	>2,20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1050	----	----	----
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	35	<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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4669. Se toma nueva muestra N° 4891, donde se repite la novedad en muestra. Se toman nuevas muestras N° 5450, N° 5451 y N° 5452, donde se repite la novedad en muestra N° 5452. Se toman nuevas muestras N° 5760 y N° 5761, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI

Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE
IDENTIFICACIÓN		P 10 - 3 DE MAYO	P 10 - 3 DE MAYO	P 10 - 3 DE MAYO	P 120 - VILLA TULUMAYA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 8 LA ADMINISTRACIÓN S/Nº	Pº N° 8 LA ADMINISTRACIÓN S/Nº	Pº N° 8 LA ADMINISTRACIÓN S/Nº CON CLORO	Pº N° 18 SAN MARTÍN S/Nº
NÚMERO DE ANÁLISIS		5452	5760	5761	4671
FECHA DE EXTRACCIÓN		02/06/2017	09/06/2017	09/06/2017	10/05/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	0,5
pH	unidad de pH	----	----	----	7,4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	>2,20	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	ND
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	890
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	35	<1	35
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	16

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 4671. Se toman nuevas muestras N° 4889 y N° 4890, donde se repite la novedad en muestra N° 4889. Se toman nuevas muestras N° 5448 y N° 5449, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI

Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE	LAVALLE
IDENTIFICACIÓN		P 120 - VILLA TULUMAYA	P 120 - VILLA TULUMAYA	P 120 - VILLA TULUMAYA	P 120 - VILLA TULUMAYA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° N° 18 SAN MARTÍN S/N°	P° N° 18 SAN MARTÍN S/N° CON CLORO	P° N° 18 SAN MARTÍN S/N° CON CLORO	P° N° 18 SAN MARTÍN S/N°
NÚMERO DE ANÁLISIS		4889	4890	5448	5449
FECHA DE EXTRACCIÓN		16/05/2017	16/05/2017	02/06/2017	02/06/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,12	1,56	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	<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/E.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

LEONARDO PIANTINI  
Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACIÓN		Pto. 25 - RIVADAVIA	Pto. 25 - RIVADAVIA		
PUNTO DE EXTRACCIÓN		TORRE TANQUE	TORRE TANQUE	SARMIENTO FRENTE A TORRE TANQUE	SARMIENTO 15
NÚMERO DE ANÁLISIS		5274	5444	5445	5446
FECHA DE EXTRACCIÓN		29/05/2017	01/06/2017	01/06/2017	01/06/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,42	0,58	0,18	0,16
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,31	----	----	----
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	<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	16	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5274. Se toman nuevas muestras N° 5444, N° 5445 y N° 5446, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

LEONARDO PIANTINI

Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**

**INFORME AREA AGUAS**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		RIVADAVIA	RIVADAVIA	RIVADAVIA
IDENTIFICACION		Pto.22 - RIVADAVIA	Pto.22 - RIVADAVIA	RIVADAVIA
PUNTO DE EXTRACCION		SARMIENTO 1331	SARMIENTO 1331	SARMIENTO 1455
NUMERO DE ANALISIS		<b>5983</b>	<b>6095</b>	<b>6096</b>
FECHA DE EXTRACCION		15/06/2017	19/06/2017	19/06/2017
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,52	0,50	0,57
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,50	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1890	----	----
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	<1	45	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	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 5983, se toman nuevas muestras N° 6095 y N° 6096, donde se obtienen valores Normales.

Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA
IDENTIFICACION		Pto.26 - 12 DE OCTUBRE	Pto.26 - 12 DE OCTUBRE	12 DE OCTUBRE	12 DE OCTUBRE
PUNTO DE EXTRACCION		ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	A 150 METROS DE LA ESCUELA	B° 12 DE OCTUBRE
NUMERO DE ANALISIS		7014	7171	7172	7173
FECHA DE EXTRACCION		12/07/2017	17/07/2017	17/07/2017	17/07/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,5	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,46	0,18	0,17	0,17
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,39	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1910	----	----	----
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	<1	5
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	9,2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7014, se toman nuevas muestras N° 7171, N° 7172 y N° 7173, donde se repite la novedad en el Pto. 26.

Se toman nuevas muestras N° 7434, N° 7435 y N° 7436, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
IDENTIFICACION		Pto.26 - 12 DE OCTUBRE	12 DE OCTUBRE	12 DE OCTUBRE	----
PUNTO DE EXTRACCION		ESCUELA SANTA ROSA DE LIMA	A 150 METROS DE LA ESCUELA	B° 12 DE OCTUBRE	----
NUMERO DE ANALISIS		7434	7435	7436	----
FECHA DE EXTRACCION		24/07/2017	24/07/2017	24/07/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,48	0,67	0,43	----
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	<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 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS
IDENTIFICACION		P 78-PAREDITAS	P 78-PAREDITAS	P 78-PAREDITAS	PAREDITAS	PAREDITAS
PUNTO DE EXTRACCION		Pº N° 9 PAREDITAS RUTA 40 VIEJA (POLIDEPORTIVO)	Pº N° 9 PAREDITAS RUTA 40 VIEJA -POZO CLORADO-	Pº N° 9 PAREDITAS RUTA 40 VIEJA (POLIDEPORTIVO)	LATERAL RUTA 40 N° 324	SAN MARTÍN 652
NUMERO DE ANALISIS		7301	7594	7595	7596	7597
FECHA DE EXTRACCION		19/07/2017	28/07/2017	28/07/2017	28/07/2017	28/07/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,41	ND	1,16	1,11
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	610	----	----	----	----
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	<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	9,2	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7301, se toman nuevas muestras N° 7594, N° 7595, N° 7596 y N° 7597, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	----	----
IDENTIFICACION		PTO. 12 -CHAPANAY	CHAPANAY	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		CARRIL CHIMBAS ESQ. BELGRANO	CALLE BELGRANO JARDÍN MATERNAL MUNICIPAL N° 238	----	----
NUMERO DE ANALISIS		7331	7550	----	----
FECHA DE EXTRACCION		20/07/2017	27/07/2017	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,1	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,64	1,45	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,56	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1560	----	----	----
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	----	----
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	5,1	<2	----	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7331, se visita en 2 oportunidades (24/07 y 27/07) sin encontrar agua en el grifo público.

El día 27/07/17 se toma muestra N° 7550 en punto aleatorio. Se cambia la dirección del punto por Calle Belgrano, Jardín Maternal N° 238 en forma definitiva.

Se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		PTO.99-GUAYMALLÉN	PTO.99-GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN ANTONIO M "LL" - CASA 26	B° SAN ANTONIO M "LL" - CASA 26	B° SAN ANTONIO M "Ñ" - CASA 22	B° SAN ANTONIO M "LL" - CASA 33
NUMERO DE ANALISIS		7490	7689	7690	7691
FECHA DE EXTRACCION		26/07/2017	31/07/2017	31/07/2017	31/07/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,23	1,22	0,82
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	----	----	----
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	<1	<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	5,1	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7490, se toman nuevas muestras N° 7689, N° 7690 y N° 7691, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

La deficiencia de cloro en la muestra 7490 fue corregida el día 27/7/17 obteniéndose un valor de 0,79 mg/l.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**

**INFORME AREA AGUAS**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		Pto.90 - LAS HERAS	Pto.90 - LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° DORREGO M G C 8	B° DORREGO M G C 8	B° DORREGO M F C 17
NUMERO DE ANALISIS		<b>8779</b>	<b>8946</b>	<b>8947</b>
FECHA DE EXTRACCION		29/08/2017	01/09/2017	01/09/2017
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,34	0,34	0,38
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,29	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2130	----	----
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	30	10	5
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	9,2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 8779, se toman nuevas muestras N° 8946 y N° 8947, donde se repite la novedad en el Pto. 90. Se toman nuevas muestras, en el mismo punto N° 8997 se extrae del Kit de Conexión en vereda, N° 8998 y N° 8999 en puntos aledaños, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**

**INFORME AREA AGUAS**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		Pto.90 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° DORREGO M G C 8 CONEXIÓN VEREDA	B° DORREGO M F C 12	B° DORREGO M F C 17
NUMERO DE ANALISIS		<b>8997</b>	<b>8998</b>	<b>8999</b>
FECHA DE EXTRACCION		04/09/2017	04/09/2017	04/09/2017
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,30	0,33	0,43
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

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		JUNÍN	JUNÍN	JUNÍN
IDENTIFICACION		Pto. 1 - JUNÍN	Pto. 1 - JUNÍN	JUNÍN
PUNTO DE EXTRACCION		CORVALÁN Km 5 DESPENSA TÍO MELCHOR	CORVALÁN Km 5 DESPENSA TÍO MELCHOR	B° 2 DE SEPTIEMBRE MB C5
NUMERO DE ANALISIS		9491	9841	9842
FECHA DE EXTRACCION		14/09/2017	22/09/2017	22/09/2017
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,36	0,25	0,26
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,32	----	----
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	10	30	50
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° 9491, se toman nuevas muestras N° 9841 y N° 9842, donde se obtienen valores Normales.

Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LA PAZ	LA PAZ	LA PAZ	LA PAZ
IDENTIFICACION		Pto. 7 - LA PAZ	Pto. 7 - LA PAZ	LA PAZ	LA PAZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS CHAÑARES MB C8	B° LOS CHAÑARES MB C8	B° LOS CHAÑARES MB C7	B° LOS CHAÑARES MB C5
NUMERO DE ANALISIS		9677	10022	10023	10024
FECHA DE EXTRACCION		19/09/2017	27/09/2017	27/09/2017	27/09/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,47	0,61	0,63	0,40
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,38	----	----	----
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	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16,0	<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	9,2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9677, se toman nuevas muestras N° 10022, N° 10023 y N° 10024, donde se repite la novedad en el Pto.7 y en MB C5. Se toman nuevas muestras N° 10208, N° 10209 y N° 10210, donde se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LA PAZ	LA PAZ	LA PAZ
IDENTIFICACION		Pto. 7 - LA PAZ	LA PAZ	LA PAZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS CHAÑARES MB C8	B° LOS CHAÑARES MB C7	B° LOS CHAÑARES MB C5
NUMERO DE ANALISIS		10208	10209	10210
FECHA DE EXTRACCION		02/10/2017	02/10/2017	02/10/2017
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,75	0,84	0,86
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

7,



DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACION		P169-LAS HERAS	P169-LAS HERAS	P169-LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° RAIZ	B° RAIZ	B° RAIZ	B° RAIZ DR. PORINETTI ESQ. MARÍA AUXILIADORA
NUMERO DE ANALISIS		11367	11520	11614	11613
FECHA DE EXTRACCION		31/10/2017	02/11/2017	06/11/2017	06/11/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,2	----	----	0,7
pH	unidad de pH	7,6	----	----	7,5
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	0,47
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	0,30
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2390	----	----	2200
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	45	30	10	<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	6,9	12,0	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11367, se toma nueva muestra N° 11520, donde se repite la novedad en P169. Se realiza limpieza de manguera donde se extrae nueva muestra N° 11614 y N° 11613 en punto aldeaño. 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. 45 - GUAYMALLÉN	Pto. 45 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		25 DE MAYO 2097	25 DE MAYO 2097	HERNANDO DE MAGALLANEZ 2117	25 DE MAYO 2615
NÚMERO DE ANÁLISIS		11697	11854	11855	11856
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/11/2017	09/11/2017	09/11/2017	09/11/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3,0	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,60	0,60	0,59
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
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	30	<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° 11697. Se toman nuevas muestras N° 11854, N° 11855 y N° 11856, 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		LA PAZ	LA PAZ	LA PAZ	----
IDENTIFICACIÓN		P 14 - LA PAZ	P 14 - LA PAZ	LA PAZ	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 3 VILLA AMELIA Y RUTA N° 50	Pº N° 3 VILLA AMELIA Y RUTA N° 50	PLANTA AGUAS MENDOCINAS	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		11727	11969	11970	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/11/2017	13/11/2017	13/11/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,56	0,60	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2210	----	----	----
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	----
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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11727. Se toman nuevas muestras N° 11969 y N° 11970, 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	SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto. 24 - SANTA ROSA	Pto. 24 - SANTA ROSA	SANTA ROSA	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CALLE PHILIPS CAPILLA	CALLE PHILIPS CAPILLA	RUTA 50 A 150 m DEL PUNTO	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		11737	11967	11968	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		07/11/2017	13/11/2017	13/11/2017	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,59	0,59	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1760	----	----	----
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	23	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11737. Se toman nuevas muestras N° 11967 y N° 11968, 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	SAN MARTÍN
IDENTIFICACIÓN		Pto. 1 - PALMIRA	Pto. 1 - PALMIRA	PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° DUMIT FERRARI 60	B° DUMIT FERRARI 60	CORRIENTES 55	ESPAÑA 445
NÚMERO DE ANÁLISIS		11815	12178	12179	12180
FECHA DE EXTRACCIÓN		09/11/2017	16/11/2017	16/11/2017	16/11/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	----	----	----
pH	unidad de pH	8,0	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,14	0,06	0,10	0,08
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	750	----	----	----
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	<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° 11815. Se toman nuevas muestras N° 12178, N° 12179 y N° 12180, 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	SAN MARTÍN
IDENTIFICACIÓN		P 40 - SAN MARTÍN	P 40 - SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 4 - ALMIRANTE BROWN 345	Pº N° 4 - ALMIRANTE BROWN 345	ALMIRANTE BROWN 373	Pº N° 4 - ALMIRANTE BROWN 345 (MANGUERA DE AGUA POTABLE)
NÚMERO DE ANÁLISIS		12266	12497	12498	12499
FECHA DE EXTRACCIÓN		21/11/2017	27/11/2017	27/11/2017	27/11/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	----	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,53	0,09
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	50	<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

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 12266. Se toman nuevas muestras N° 12497, N° 12498 y N° 12499, 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	SAN MARTÍN
IDENTIFICACIÓN		Pto. 12 - CHAPANAY	Pto. 12 - CHAPANAY	CHAPANAY	CHAPANAY
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CALLE BELGRANO JARDÍN MATERNAL	CALLE BELGRANO JARDÍN MATERNAL	A 200 METROS DEL JARDÍN MATERNAL	A 100 METROS DEL JARDÍN MATERNAL
NÚMERO DE ANÁLISIS		12392	12500	12501	12502
FECHA DE EXTRACCIÓN		23/11/2017	27/11/2017	27/11/2017	27/11/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----	----
pH	unidad de pH	7,7	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,79	0,70	0,64	0,65
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,59	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1550	----	----	----
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° 12392. Se toman nuevas muestras N° 12500, N° 12501 y N° 12502, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		Pto. 48 - SAN MARTÍN	Pto. 48 - SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	Pto. 54 - SAN RAFAEL	Pto. 54 - SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		CAPILLA CARRIL NORTE S/Nº	CAPILLA CARRIL NORTE S/Nº	CASA ALEDAÑA A CAPILLA	Bº CORTADERA DE LA NORIA (1º GRIFO)	Bº CORTADERA DE LA NORIA (1º GRIFO)
NUMERO DE ANALISIS		13340	13578	13579	13530	13726
FECHA DE EXTRACCION		18/12/2017	21/12/2017	21/12/2017	20/12/2017	26/12/2017
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBEDAD	UNT	0,2	----	----	0,1	0,2
pH	unidad de pH	7,4	----	----	7,6	7,5
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,78	0,75	ND	0,70
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	ND	0,56
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1370	----	----	1500	1500
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	15	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	9,2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: **ND**: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13340, se toma nueva muestra N° 13578 y 13579 en punto aledaño. Se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 13530, se toma nueva muestra N° 13726. Se obtienen valores Normales. Novedad corregida.

ING. EUGENIA MASSACCESI  
Jefe Área Aguas

LIC. ADOLFO CATAPANO  
Jefe Departamento Laboratorio