

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 (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	25	<1	<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.

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	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,47	0,96	0,96	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,38	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	----	----	----
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	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.

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	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,03	0,99	0,95	----
CLORO 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	<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

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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	650	----	----	----
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	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

AYSAM/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.

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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,35	0,31	0,33	----
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	<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.

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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND
CLORO 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.

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	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,45	0,75	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

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.

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 PEÑAFLOR ENTRADA PRINCIPAL	FINCA PEÑAFLOR 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	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,32	0,30	0,43	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,28	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1660	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	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	----

AYSAMIE.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.

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	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,64	0,39	0,38	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,54	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1160	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	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.

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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,19	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	220	----	----	----
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	<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.

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 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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		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 (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	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.

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		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.

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		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.

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.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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS	Pto. 103 - LAS HERAS	P168 - GUAYMALLÉN	P168 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº Bº RAIZ	Pº Bº RAIZ	Bº RAIZ PORINETTI Y M. AUXILIADORA	Pº MENDOZA RUGBY CLUB	Pº 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.

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. 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 (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	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.

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		P106 - GUAYMALLÉN	P106 - GUAYMALLÉN	P106 - GUAYMALLÉN	P106 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA	Pº N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA	Pº N° 14 - PONCE PONCE Y HUMAHUACA	Pº 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.

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 - IRRIGACION 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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

PROCEDECENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P110 - GUAYMALLÉN	P110 - GUAYMALLÉN	P109 - GUAYMALLÉN	P109 - GUAYMALLÉN	P109 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 22 - FAMATINA HUMAHUACA Y FAMATINA	Pº N° 22 - FAMATINA HUMAHUACA Y FAMATINA	Pº Bº LAPALAYA	Pº Bº LAPALAYA	Pº Bº 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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDECENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		P142 - GUAYMALLÉN	P142 - GUAYMALLÉN	P142 - GUAYMALLÉN	P142 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº Bº COCUCCI FAMATINA 836	Pº Bº COCUCCI FAMATINA 836	Pº Bº COCUCCI FAMATINA 836	Pº Bº 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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	1,33
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDECENCIA		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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,85	1,05	0,90	1,07
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,84	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 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.

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	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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDECENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		P102 - GUAYMALLÉN	P102 - GUAYMALLÉN	P102 - GUAYMALLÉN	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		PºNº 17 - Bº UNIMEV OLMEDO Y FLORIDA	PºNº 17 - Bº UNIMEV OLMEDO Y FLORIDA	PºNº 17 - Bº 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	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,39	----
CLORO 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	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.

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 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	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	1,89	1,90	----
COLORO 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.

LIC. ADOLFO CATAPANO
Jefe Departamento Laboratorio