

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME ÁREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACIÓN		Pto.55 - SAN RAFAEL	Pto.55 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SEBASTIAN EL CANO 1105 - B° ALBERDI	SEBASTIAN EL CANO 1105 - B° ALBERDI	J. PRINGLES 1469 B° ALBERDI	SEBASTIAN EL CANO 1173 - B° ALBERDI
NÚMERO DE ANÁLISIS		7491	7694	7695	7696
FECHA DE EXTRACCIÓN		16/07/2019	19/07/2019	19/07/2019	19/07/2019
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,2	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,2	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,59	0,70	0,58	0,55
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1830	-----	-----	-----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	-----	#¡REF!	#¡REF!	-----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	-----	#¡REF!	#¡REF!	-----
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

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

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME ÁREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ M D C 1	B° RAIZ M A C 8
NÚMERO DE ANÁLISIS		7502	7686	7687	7688
FECHA DE EXTRACCIÓN		16/07/2019	19/07/2019	19/07/2019	19/07/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	----	----	----
pH	unidad de pH	7,3	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,09	0,60	0,76	0,78
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2180	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	#¡REF!	#¡REF!	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	#¡REF!	#¡REF!	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	5	20	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	16	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

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

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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME ÁREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	GRAN MENDOZA	----
IDENTIFICACIÓN		Pto.103 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	LAS HERAS	----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ DR. PORINETTI Y Mª AUXILIADORA	B° RAIZ M A C 7	----
NÚMERO DE ANÁLISIS		7890	7891	7892	----
FECHA DE EXTRACCIÓN		24/07/2019	24/07/2019	24/07/2019	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	----	----	----	----
pH	unidad de pH	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,28	1,24	1,30	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	----	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	#¡REF!	#¡REF!	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	#¡REF!	#¡REF!	----
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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME ÁREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
IDENTIFICACIÓN		P162 - GRAL. ALVEAR	P162 - GRAL. ALVEAR	P162 - GRAL. ALVEAR	GRAL. ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº N° 11 EL NEVADO CALLE 4	Pº N° 11 EL NEVADO CALLE 4	Pº N° 11 EL NEVADO CALLE 4	CASA FRENTE AL POZO
NÚMERO DE ANÁLISIS		8124	8543	8544	8545
FECHA DE EXTRACCIÓN		31/07/2019	09/08/2019	09/08/2019	09/08/2019
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	----	----	----
pH	unidad de pH	7,6	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	0,74	0,96
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1590	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	#¡REF!	#¡REF!	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	#¡REF!	#¡REF!	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	25	35	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	9,2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2,2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	7,0	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME ÁREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		P169 - LAS HERAS	P169 - LAS HERAS	Pto.103 - LAS HERAS	-----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		Pº Bº RAIZ	Pº Bº RAIZ - LÍNEA DE AGUA CRUDA	Bº RAIZ DR. PORINETTI ESQ. Mº AUXILIADORA	-----
NÚMERO DE ANÁLISIS		9838	9989	9990	-----
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/09/2019	13/09/2019	13/09/2019	-----
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,2	-----	-----	-----
pH	unidad de pH	7,3	-----	-----	-----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	1,44	-----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2390	-----	-----	-----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	-----	-----	-----	-----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	30	<1	<1	-----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	16	<2	<2	-----

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

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

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio

LIC. ADOLFO CATAPANO

Jefe Departamento Laboratorio