

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDECENCIA		PALMIRA		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 9 - PALMIRA	PALMIRA	Pto. 9 - PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA - MI C2	B° COOVIPA - ME C7	B° COOVIPA - MI C2
NÚMERO DE ANÁLISIS		25	158	159
FECHA DE EXTRACCIÓN		02/01/2023	05/01/2023	05/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,8	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,30	0,30
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	710	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	25	30
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	65	9	40

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 25. Se toman nuevas muestras N° 158, N° 159, N° 448, N°449 y N° 450 donde se reitera la novedad solo en el punto codificado.

Se toma nueva muestra N° 516, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		PALMIRA			
IDENTIFICACIÓN		PALMIRA	Pto. 9 - PALMIRA	PALMIRA	Pto. 9 - PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ANTES DEL Pto. 9	B° COOVIPA - MI C2	DESPUES DEL Pto. 9	B° COOVIPA - MI C2
NÚMERO DE ANÁLISIS		448	449	450	516
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/01/2023	13/01/2023	13/01/2023	16/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	0,6	0,4	0,2
pH	unidad de pH	7,9	7,8	7,9	7,8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,40	0,54	0,54	0,58
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	730	730	730	710
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	30	40	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	70	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 24- GUAYMALLÉN	Pto. 24- GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOPERATIVA BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	B° COOPERATIVA BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	FAMATINA 846
NÚMERO DE ANÁLISIS		469	586	587
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/01/2023	17/01/2023	17/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	0,5	0,6
pH	unidad de pH	7,5	7,7	7,6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,72	0,86	0,83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1160	1150	1150
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	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	15	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	15	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 469. Se toman nuevas muestras N° 586 y N° 587, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 97- GUAYMALLÉN	Pto. 97- GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ROSARIO S/N SHOPING	ROSARIO S/N SHOPPING	FROEBAL 3373
NÚMERO DE ANÁLISIS		473	588	589
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/01/2023	17/01/2023	17/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,9	4,3	0,4
pH	unidad de pH	7,8	7,8	7,9
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,70	0,72	0,56
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	910	910
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	45	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	45	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 473. Se toman nuevas muestras N° 588 y N° 589, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 101- GUAYMALLÉN	Pto. 101- GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ACHUPALLAS 2630	ACHUPALLAS 2630	ACHUPALLAS 2509
NÚMERO DE ANÁLISIS		474	550	551
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/01/2023	16/01/2023	16/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	0,8	1,2
pH	unidad de pH	7,9	7,8	7,8
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,72	0,78	0,66
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	920	910	910
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	5	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	55	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	55	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 474. Se toman nuevas muestras N° 550 y N° 551, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN CARLOS		
IDENTIFICACIÓN		P200 - PAREditas	P200 - PAREditas	PAREditas
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P° DEL CAMPO CALLE DEL CAMPO S/N	P° DEL CAMPO CALLE DEL CAMPO S/N	CASA DE ENFRENTA AL POZO
NÚMERO DE ANÁLISIS		609	903	904
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/01/2023	25/01/2023	25/01/2023
COLOR	UCV	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,2	0,3	0,2
pH	unidad de pH	7,7	7,8	7,9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	1,67
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	1,26
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	630	650	660
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	-----	-----	-----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	-----	-----	-----
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	30	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	30	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	18	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 609. Se toman nuevas muestras N° 903 y N° 904, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		Pto.21 - GUAYMALLÉN	Pto.21 - GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 483	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 483	RUFFO DE LA RETA 2763	MATHUS HOYOS 400
NÚMERO DE ANÁLISIS		721	842	843	844
FECHA DE EXTRACCIÓN		20/01/2023	24/01/2023	24/01/2023	24/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	0,3	0,3	0,3
pH	unidad de pH	7,2	7,1	7,2	7,2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,29	0,37	0,36	0,39
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C	µS/cm	2290	2310	2310	2310
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	u.f.c./100 ml	30	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	30	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 721. Se toman nuevas muestras N° 842, N° 843 y N° 844, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN CARLOS		
IDENTIFICACIÓN		Pto.4 - PAREDITAS	Pto.4 - PAREDITAS	PAREDITAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SILVERIO LUFFI (SEGUNDA CASA)	SILVERIO LUFFI (SEGUNDA CASA)	TERCER CASA
NÚMERO DE ANÁLISIS		739	905	906
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/01/2023	25/01/2023	25/01/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	0,1	0,3
pH	unidad de pH	7,9	7,8	7,8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,90	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	ND	ND
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	630	630	630
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	55	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 739. Se toman nuevas muestras N° 905 y N° 906, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO  
FEBRERO 2023

PROCEDENCIA		GUAYMALLEN		
IDENTIFICACIÓN		P108 - GUAYMALLÉN	P108 - GUAYMALLÉN	P108 - GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCIÓN		P°N°8 CASTRO CASTRO S/N	P°N°8 CASTRO CASTRO S/N - MANGUERA CON CLORO	P°N°8 CASTRO CASTRO S/N - SE CORTA CLORACIÓN
NÚMERO DE ANÁLISIS		1583	2253	2254
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/02/2023	03/03/2023	03/03/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,1	----	----
pH	unidad de pH	7,4	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,60	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1610	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	15	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	29	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1583. Se toman nuevas muestras N° 2253 y N° 2254, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO  
FEBRERO 2023

PROCEDENCIA		SANTA ROSA			
IDENTIFICACIÓN		Pto. 25 - SANTA ROSA	Pto. 25 - SANTA ROSA	SANTA ROSA	SANTA ROSA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° 12 DE OCTUBRE MC C8	B° 12 DE OCTUBRE MC C8	B° 12 DE OCTUBRE MC C9	B° 12 DE OCTUBRE MC C3
NÚMERO DE ANÁLISIS		1653	1749	1750	1751
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/02/2023	16/02/2023	16/02/2023	16/02/2023
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,3	0,3	0,4
pH	unidad de pH	7,5	7,6	7,7	7,6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,34	0,35	0,34
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2890	2910	2920	2920
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	u.f.c./100 ml	40	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	40	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1653. Se toman nuevas muestras N°1749, N°1750 y N° 1751, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO  
FEBRERO 2023

PROCEDENCIA		PALMIRA			
IDENTIFICACIÓN		Pto. 8 - PALMIRA	Pto. 8 - PALMIRA	PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° AGUARIBAY MD C5	B° AGUARIBAY MD C5	B° AGUARIBAY MD C6	B° AGUARIBAY ML C1
NÚMERO DE ANÁLISIS		1948	2175	2176	2177
FECHA DE EXTRACCIÓN		24/02/2023	02/03/2023	02/03/2023	02/03/2023
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	1,4	0,4	0,2
pH	unidad de pH	7,9	8,0	7,8	7,8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	ND	ND	ND
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	840	830	830
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	60	20	15	5
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	55	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	55	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 1948. Se toman nuevas muestras N° 2175, N° 2176 y N° 2177, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL			
IDENTIFICACIÓN		Pto.35 - CUADRO NACIONAL	Pto.35 - CUADRO NACIONAL	CUADRO NACIONAL	CUADRO NACIONAL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° VIRGEN DEL VALLE C B 18	B° VIRGEN DEL VALLE C B 18	CASA A 50 M ANTES DEL Pto. 35	CASA A 50 M DESPUES DEL Pto. 35
NÚMERO DE ANÁLISIS		2447	2623	2628	2629
FECHA DE EXTRACCIÓN		08/03/2023	13/03/2023	13/03/2023	13/03/2023
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,5	5,5	6,4	5,8
pH	unidad de pH	7,4	7,2	7,3	7,2
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,58	ND	ND	ND
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	ND	ND	ND
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1690	1450	1440	1450
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	20	10	15
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	120	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	120	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2447. Se toman nuevas muestras N° 2623, N° 2628 y N° 2629, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS			
IDENTIFICACIÓN		Pto.4 - PAREDITAS	Pto.4 - PAREDITAS	PAREDITAS	PAREDITAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SILVERIO LUFFI 2da CASA	SILVERIO LUFFI 2da CASA	CASA 100 M AL OESTE	CASA 100 M AL ESTE
NÚMERO DE ANÁLISIS		2505	2632	2633	2634
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/03/2023	14/03/2023	14/03/2023	14/03/2023
COLOR	UCV	----		----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	0,4	0,5	0,5
pH	unidad de pH	7,8	7,7	7,7	7,7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,52	0,22	0,24	0,20
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	640	630	630	630
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	30	<1	<1	35
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	12	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	12	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2505. Se toman nuevas muestras N° 2632, N° 2633 y N° 2634, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL			
IDENTIFICACIÓN		Pto.55 - SAN RAFAEL	Pto.55 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		SEBASTIÁN EL CANO 1105 B°ALBERDI	SEBASTIÁN EL CANO 1105 B°ALBERDI	SEBASTIÁN EL CANO 1163	ALEJANDRO SCHOFT 1162
NÚMERO DE ANÁLISIS		2626	2933	2934	2935
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/03/2023	20/03/2023	20/03/2023	20/03/2023
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,2	0,4	0,3
pH	unidad de pH	7,1	7,2	7,2	7,1
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,17	0,31	0,40	0,35
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1860	1880	1890	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	35	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	16	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	16	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2626. Se toman nuevas muestras N° 2933, N° 2934 y N° 2935, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		ALTA MONTAÑA		
IDENTIFICACIÓN		Pto. 9 - POLVAREDAS	POLVAREDAS	POLVAREDAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESCUELA	ESCUELA	RUTA 7 - FLIA OSANDON
NÚMERO DE ANÁLISIS		2665	2994	2995
FECHA DE EXTRACCIÓN		14/03/2023	21/03/2023	21/03/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	19,1	----	----
pH	unidad de pH	8,2	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	0,65	0,68
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	350	----	----
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	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	8	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	8	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 2665. Se toman nuevas muestras N° 2994 y N° 2995, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN MARTIN			
IDENTIFICACIÓN		Pto.9 - PALMIRA	Pto.9 - PALMIRA	PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA MI C2	B° COOVIPA MI C2	B° COOVIPA MI C3	B° COOVIPA MI C12
NÚMERO DE ANÁLISIS		3119	3335	3336	3337
FECHA DE EXTRACCIÓN		27/03/2023	30/03/2023	30/03/2023	30/03/2023
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,3	0,3	0,2
pH	unidad de pH	7,6	7,8	7,8	7,8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,23	0,39	0,35	0,38
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	720	720	720	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	20	<1	20	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	90	70	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3119. Se toman nuevas muestras N° 3335, N° 3336, N° 3337, donde se repite la Novedad.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		SAN MARTIN				
IDENTIFICACIÓN		Pto.9 - PALMIRA	PALMIRA	PALMIRA	Pto.9 - PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA MI C2	B° COOVIPA MI C3	B° COOVIPA MI C12	B° COOVIPA MI C2	B° COOVIPA MI C3
NÚMERO DE ANÁLISIS		3447	3448	3449	3579	3580
FECHA DE EXTRACCIÓN		03/04/2023	03/04/2023	03/04/2023	05/04/2023	05/04/2023
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	0,6	0,3	----	----
pH	unidad de pH	7,7	7,8	7,8	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,60	0,55	0,53	0,70	0,70
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	720	720	720	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	40	<1	<1	60	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Se toman nuevas muestras N° 3447, N° 3448, N°3449, N°3579, y N° 3580, donde se repite la Novedad

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN MARTIN		
IDENTIFICACIÓN		Pto.9 - PALMIRA	Pto.9 - PALMIRA	PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° COOVIPA MI C2 - CONEXIÓN	B° COOVIPA MI C2 - GRIFO JARDIN	B° COOVIPA MI C3
NÚMERO DE ANÁLISIS		3971	3972	3973
FECHA DE EXTRACCIÓN		17/04/2023	17/04/2023	17/04/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	0,5	0,4
pH	unidad de pH	7,9	7,8	7,8
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,18	0,24	0,29
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	710	710	710
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	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	40	30	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Se toman nuevas muestras N° 3971 y 3972 donde se repite la novedad, dado que se constata que el domicilio de la novedad esta deshabitado por lo que el agua esta estanca, y en el domicilio colindante muestra N° 3973 siempre dio correctamente. Por lo expuesto se cambia el punto de muestreo y se da por cerrada la Novedad.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL		
IDENTIFICACIÓN		Pto.46 - SAN RAFAEL	Pto.46 - SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCIÓN		ESTABLECIMIENTO DEPURADOR	ESTABLECIMIENTO DEPURADOR	CALLE 2 ALAMOS 1260
NÚMERO DE ANÁLISIS		3178	3370	3371
FECHA DE EXTRACCIÓN		27/03/2023	30/03/2023	30/03/2023
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,9	0,3	0,6
pH	unidad de pH	7,5	7,5	7,4
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,66	0,69	0,71
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1630	1640	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	30	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	70	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	70	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3178. Se toman nuevas muestras N° 3370 y N° 3371, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD			
IDENTIFICACIÓN		Pto.34 - CIUDAD	Pto.34 - CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCIÓN		PERU 1356 1ro PLAYA DE ESTACIONAMIENTO	PERU 1356 1ro PLAYA DE ESTACIONAMIENTO	PERU 1346 PLAYA	PERU 1263
NÚMERO DE ANÁLISIS		3184	3246	3247	3248
FECHA DE EXTRACCIÓN		28/03/2023	29/03/2023	29/03/2023	29/03/2023
COLOR	UCV	----		----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	0,5	0,4	0,5
pH	unidad de pH	7,9	7,9	7,9	7,8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,77	0,49	0,83	0,83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	820	820	820	820
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	u.f.c./100 ml	95	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	95	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	50	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3184. Se toman nuevas muestras N° 3246, N° 3247 y N° 3248, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		Pto. 103 - LAS HERAS	Pto. 103 - LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° RAIZ - MA C7	B° RAIZ - MA C7	B° RAIZ - MA C8	B° RAIZ - MARINETTIS 553
NÚMERO DE ANÁLISIS		3190	3358	3359	3360
FECHA DE EXTRACCIÓN		28/03/2023	31/03/2023	31/03/2023	31/03/2023
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	6,4	0,4	0,4	0,5
pH	unidad de pH	7,5	7,4	7,5	7,4
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,88	1,01	1,01	0,73
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2200	2100	2110	2120
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	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	60	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 3190. Se toman nuevas muestras N° 3358, N° 3359 y N° 3360, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
 Jefe Departamento Laboratorio