

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 42-CIUDAD	Pto. 23-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		SARGENTO CABRAL 516 5ª SEC.	Bº SAN MARTÍN M46 C7	CORONEL DÍAZ 146 4º SECC.	MONTECASEROS 1249 4º SECCIÓN
NUMERO DE ANALISIS		6199	6254	6310	6311
FECHA DE EXTRACCION		01/09/2021	02/09/2021	03/09/2021	03/09/2021
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.9	0.6	0.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.85	0.80	0.73	0.53
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	1010	970
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 47-CIUDAD	Pto. 48-CIUDAD	Pto. 33-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		RIOJA 115	GRANADEROS 21 5ª SECCION	AGUSTÍN ALVAREZ 576	B° LA FAVORITA JARDIN MATERNAL (PORTÓN CENTRO DE SALUD)
NUMERO DE ANALISIS		6312	6379	6471	6587
FECHA DE EXTRACCION		03/09/2021	06/09/2021	08/09/2021	10/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.7	0.8	0.8	0.8
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.56	0.76	0.54	0.87
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	1000	1000	1000
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	<2	<2	<2	<2

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 19-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CASA DE GOBIERNO ALA OESTE G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	ESPAÑA 2464	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		6630	6637	6662	6663
FECHA DE EXTRACCION		13/09/2021	13/09/2021	14/09/2021	14/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.6	0.6	0.7
pH	unidad de pH	8.1	8.0	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.03	0.52	0.91	1.07
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	1020	1020
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 107-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVSE LEBHENSON 1425	PERÚ 1356 - 1° PLAYA DE ESTACIONAMIENTO	HUARPESES 2785	SARGENTO CABRAL 516 5° SEC.
NUMERO DE ANALISIS		6739	6806	6813	6839
FECHA DE EXTRACCION		15/09/2021	16/09/2021	16/09/2021	17/09/2021
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.8	0.6	0.6
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.0	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.80	0.76	0.74	0.72
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	1020	1020	1020
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	<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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 23-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN MARTÍN M46 C7	CORONEL DÍAZ 146 4° SECC.	MONTECASEROS 1249 4° SECCIÓN	RIOJA 115
NUMERO DE ANALISIS		6877	6960	6961	6962
FECHA DE EXTRACCION		20/09/2021	21/09/2021	21/09/2021	21/09/2021
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.8	0.9	1.9
pH	unidad de pH	8.0	8.1	8.1	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.86	0.74	0.90	0.45
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1030	980	980
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 48-CIUDAD	Pto. 33-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		GRANADEROS 21 5ª SECCION	AGUSTÍN ALVAREZ 576	B° LA FAVORITA JARDIN MATERNAL (PORTÓN CENTRO DE SALUD)	ESPAÑA 2464
NUMERO DE ANALISIS		7006	7080	7204	7309
FECHA DE EXTRACCION		22/09/2021	24/09/2021	28/09/2021	30/09/2021
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.4	0.6	0.7
pH	unidad de pH	8.0	8.1	8.0	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.82	0.73	0.16	0.79
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	0.05	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	1030	1010	1010
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	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	<2	<2	<2	<2

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		CIUDAD	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 37-CIUDAD	Pto. 73-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 56-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH	B° HUARPES I MA C15 RAWSON	B° LOS GLACIARES PERÓN 708 esq. PABLO IGLESIAS
NUMERO DE ANALISIS		7310	6201	6257	6313
FECHA DE EXTRACCION		30/09/2021	01/09/2021	02/09/2021	03/09/2021
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.5	0.9	0.8
pH	unidad de pH	7.9	7.9	8.2	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.77	1.20	1.32	1.18
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	720	1010
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.2	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	<0.2	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	50
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 66-GODOY CRUZ	Pto. 57-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ	Pto. 74-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		MANSILLA 1898	B° JUDICIAL CANDELARIA 926	PASAJE VITAL 405	B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7
NUMERO DE ANALISIS		6314	6380	6381	6382
FECHA DE EXTRACCION		03/09/2021	06/09/2021	06/09/2021	06/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	5.9	0.7	0.8	0.7
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.0	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.28	1.06	0.80	1.11
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	690	1000	980	1000
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.3	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.001	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.05	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.4	----	----	----
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



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 98-GODOY CRUZ	Pto. 75-GODOY CRUZ	Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° PALMARES BOULEVAR DE INGRESO	HERNANDARIAS 553	B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 536
NUMERO DE ANALISIS		6384	6428	6473	6550
FECHA DE EXTRACCION		06/09/2021	07/09/2021	08/09/2021	09/09/2021
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.4	0.6	1.1	1.4
pH	unidad de pH	7.9	8.1	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.22	1.18	0.92	0.34
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1000	820	1010	970
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.0	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	----	----
MANGANESO	mg/l	----	<0.01	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		PELEGRINI 1695 ESQ. BOULOGNE SUR MER	B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1535	CAYETANO SILVA 1489 B° C.E.COMERCIO
NUMERO DE ANALISIS		6632	6664	6665	6740
FECHA DE EXTRACCION		13/09/2021	14/09/2021	14/09/2021	15/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	1.0	1.4	0.6
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.3	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	1.11	1.44	0.98
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1020	730	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.2	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	----
MANGANESO	mg/l	----	----	<0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	<0.2	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		LAVALLE 783	B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH	B° HUARPES I MA C15 RAWSON
NUMERO DE ANALISIS		6809	6810	6841	6880
FECHA DE EXTRACCION		16/09/2021	16/09/2021	17/09/2021	20/09/2021
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	1.4	0.5	1.9
pH	unidad de pH	8.0	8.3	7.9	8.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.05	1.47	0.86	1.64
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	720	1020	740
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.2	----	1.1
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	0.001	----	<0.001
MANGANESO	mg/l	----	0.03	----	0.01
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	<0.2
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	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	<2	<2	<2	<2

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 56-GODOY CRUZ	Pto. 66-GODOY CRUZ	Pto. 57-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS GLACIARES PERÓN 708 esq. PABLO IGLESIAS	MANSILLA 1898	B° JUDICIAL CANDELARIA 926	PASAJE VITAL 405
NUMERO DE ANALISIS		6963	6964	7007	7008
FECHA DE EXTRACCION		21/09/2021	21/09/2021	22/09/2021	22/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.7	0.8	0.9
pH	unidad de pH	8.0	8.4	8.0	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.05	1.84	1.09	1.10
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	740	1020	980
DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.2	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	----	----
MANGANESO	mg/l	----	<0.01	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 74-GODOY CRUZ	Pto. 98-GODOY CRUZ	Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7	B° PALMARES BOULEVAR DE INGRESO	B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 536
NUMERO DE ANALISIS		7009	7011	7082	7136
FECHA DE EXTRACCION		22/09/2021	22/09/2021	24/09/2021	27/09/2021
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	0.8	0.7	1.0
pH	unidad de pH	7.9	8.0	8.0	8.1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.15	1.15	1.05	0.86
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	1020	1030	970
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1535	BENJAMÍN MATIENZO 1651	SAN LORENZO 1152
NUMERO DE ANALISIS		7311	7312	6197	6198
FECHA DE EXTRACCION		30/09/2021	30/09/2021	01/09/2021	01/09/2021
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	1.7	1.0	0.5
pH	unidad de pH	7.9	8.3	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.74	1.29	0.84	0.85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	740	1000	960
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.2	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	----	----
MANGANESO	mg/l	----	<0.01	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 58-GUAYMALLÉN	Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 106-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 717	ALMAGRO 1014 B° MATRIMONIO JOVEN	TABANERA 9027 COLONIA MOLINA	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES
NUMERO DE ANALISIS		6200	6203	6204	6255
FECHA DE EXTRACCION		01/09/2021	01/09/2021	01/09/2021	02/09/2021
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	0.6	0.3	0.3
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.6	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.90	0.96	1.08	1.47
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	950	960	1160	1150
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 44-GUAYMALLÉN	Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 95-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° NUEVA ESPERANZA MC C13	B° LAPALAYA Bachiochi 7647	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447
NUMERO DE ANALISIS		6256	6259	6260	6378
FECHA DE EXTRACCION		02/09/2021	02/09/2021	02/09/2021	06/09/2021
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.5	3.2	0.5
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.8	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.73	0.90	0.92	0.26
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1090	1450	950	2280
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	25.7	16.8	----	34.6
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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 6260 fue corregida realizando lavado de red distribuidora



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 87-GUAYMALLÉN	Pto. 30-GUAYMALLÉN	Pto. 45-GUAYMALLÉN	Pto. 61-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7171	LORENZO BARCALA 1628	25 DE MAYO 2191 - LAVADERO	B° 9 DE JULIO MB C12 (B° EL AMANECER)
NUMERO DE ANALISIS		6383	6425	6426	6427
FECHA DE EXTRACCION		06/09/2021	07/09/2021	07/09/2021	07/09/2021
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	1.8	6.9	0.3
pH	unidad de pH	7.2	7.9	7.8	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.44	0.57	0.97	0.40
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1440	1000	940	1650
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	16.1	----	----	16.7
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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 6426 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 99-GUAYMALLÉN	Pto. 105-GUAYMALLÉN	Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 55-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN ANTONIO MLL C33	EST. SERVICIO SHELL TIRASSO Y CARRIL GODOY CRUZ	ALPATACAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	PAMPA AMARILLA 7177
NUMERO DE ANALISIS		6429	6430	6472	6474
FECHA DE EXTRACCION		07/09/2021	07/09/2021	08/09/2021	08/09/2021
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.3	6.7	0.3
pH	unidad de pH	7.4	7.1	7.7	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.23	0.98	0.94	0.85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1170	1800	1110	1430
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	14.1	34.8	12.7	16.0
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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 6472 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	SANTA LUCIA 2179	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG
NUMERO DE ANALISIS		6475	6547	6548	6549
FECHA DE EXTRACCION		08/09/2021	09/09/2021	09/09/2021	09/09/2021
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.5	1.0	0.9
pH	unidad de pH	7.7	7.5	8.0	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.50	0.49	0.81	0.39
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	1240	1000	1110
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	18.0	48.5	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN	Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 9211	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C26	B° SUYAY MG C16 CALLE J. ÁLVAREZ	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774
NUMERO DE ANALISIS		6551	6585	6586	6588
FECHA DE EXTRACCION		09/09/2021	10/09/2021	10/09/2021	10/09/2021
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	1.1	0.3	0.6
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.5	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.77	0.60	0.69	0.79
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1200	1120	1110	1360
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	8.6	31.6	----	15.1
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 43-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 62-GUAYMALLÉN	Pto. 67-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		HIGUERITAS 2265	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° UTMA MADRESELVA 2247	B° ALDEA TORRE BLANCA
NUMERO DE ANALISIS		6631	6633	6634	6635
FECHA DE EXTRACCION		13/09/2021	13/09/2021	13/09/2021	13/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.5	0.8	0.3
pH	unidad de pH	7.4	8.0	7.9	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.00	0.81	0.91	0.79
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.00	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1350	980	1010	1060
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	10.9	----	----	----
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	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N° 6631 fue corregida obteniéndose un valor de 0,81 mg/l

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		CAÑADITA ALEGRE 1183 B° MATRIMONIO JOVEN	LOS TILOS 597 Y MATHUS HOYOS BERMEJO	B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	YATAY 3260 ESQ. N. CATALÁN (EX SHOPPING)
NUMERO DE ANALISIS		6667	6668	6738	6742
FECHA DE EXTRACCION		14/09/2021	14/09/2021	15/09/2021	15/09/2021
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	0.1	0.4	1.0
pH	unidad de pH	8.0	7.2	7.6	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.01	0.54	1.13	0.74
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	2010	1160	990
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	45.5	21.3	----
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	10
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 101-GUAYMALLÉN	Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN	Pto. 54-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ACHUPALLAS 2630	VENTURA ARAUJO 3549 DPTO1	COBOS 404	B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 430 ESQ. RIOJA
NUMERO DE ANALISIS		6743	6805	6807	6808
FECHA DE EXTRACCION		15/09/2021	16/09/2021	16/09/2021	16/09/2021
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.2	0.7	1.0
pH	unidad de pH	7.2	7.3	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.34	0.45	1.05	0.97
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1480	2000	970	980
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	18.7	44.3	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		INDEPENDENCIA 131	BENJAMÍN MATIENZO 1651	SAN LORENZO 1152	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 717
NUMERO DE ANALISIS		6811	6837	6838	6840
FECHA DE EXTRACCION		16/09/2021	17/09/2021	17/09/2021	17/09/2021
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	1.1	0.8	0.7
pH	unidad de pH	7.6	8.0	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.66	0.77	0.86	1.26
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	1010	980	970
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	17.9	----	----	----
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	5	5	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	<2	<2	<2	<2



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 106-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 44-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALMAGRO 1014 B° MATRIMONIO JOVEN	TABANERA 9027 COLONIA MOLINA	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° NUEVA ESPERANZA MC C13
NUMERO DE ANALISIS		6843	6844	6878	6879
FECHA DE EXTRACCION		17/09/2021	17/09/2021	20/09/2021	20/09/2021
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.6	0.4	0.7
pH	unidad de pH	7.9	7.6	7.3	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.00	1.46	1.00	0.67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	1160	1150	1100
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	24.6
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 95-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN	Pto. 87-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° LAPALAYA Bachiochi 7647	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447	B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7171
NUMERO DE ANALISIS		6882	6883	7005	7010
FECHA DE EXTRACCION		20/09/2021	20/09/2021	22/09/2021	22/09/2021
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	1.4	0.6	0.9
pH	unidad de pH	7.5	8.1	7.2	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.83	0.88	0.34	0.72
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1450	970	2130	1090
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	16.3	----	36.3	6.5
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALPATALCAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	PAMPA AMARILLA 7177	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO
NUMERO DE ANALISIS		7081	7083	7084	7133
FECHA DE EXTRACCION		24/09/2021	24/09/2021	24/09/2021	27/09/2021
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.3	0.2	0.2
pH	unidad de pH	7.7	7.5	7.7	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.92	0.32	0.54
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	1450	1150	1260
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	12.5	15.8	18.5	47.9
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		SANTA LUCIA 2179	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG	A. CALLE 9211	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C26
NUMERO DE ANALISIS		7134	7135	7137	7202
FECHA DE EXTRACCION		27/09/2021	27/09/2021	27/09/2021	28/09/2021
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.6	0.3	0.6
pH	unidad de pH	8.1	7.7	7.4	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.79	0.93	0.57	0.50
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	1120	1230	1150
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	8.8	34.9
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	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	<2	<2	<2	<2

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUYAY MG C16 CALLE J. ÁLVAREZ	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	CAÑADITA ALEGRE 1183 B° MATRIMONIO JOVEN	LOS TILOS 597 Y MATHUS HOYOS BERMEJO
NUMERO DE ANALISIS		7203	7205	7314	7315
FECHA DE EXTRACCION		28/09/2021	28/09/2021	30/09/2021	30/09/2021
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.3	0.6	0.4
pH	unidad de pH	7.5	7.5	8.1	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.53	1.19	0.77	0.49
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1100	1360	980	1970
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	13.6	----	44.6
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 111-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI I M4 C16 LOS JAZMINES 2153	B° COLOMBIA I M F C I	B° DORREGO MF C17	B° PLUMERILLO - SAN JUAN 2465
NUMERO DE ANALISIS		6196	6253	6258	6261
FECHA DE EXTRACCION		01/09/2021	02/09/2021	02/09/2021	02/09/2021
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	0.9	1.1	0.3
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.7	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.83	0.62	0.37	0.56
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	2180	1870
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	17.7	27.5
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	357	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	<0.010	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0.05	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 108-LAS HERAS	Pto. 5-LAS HERAS	Pto. 12-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° JUAN AGUSTÍN MAZA MA C7	B° AMTAGA II MA C1	B° MUNICIPAL M1 C29	BALCARCE 1180
NUMERO DE ANALISIS		6309	6316	6377	6423
FECHA DE EXTRACCION		03/09/2021	03/09/2021	06/09/2021	07/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.4	0.9	0.5
pH	unidad de pH	7.9	7.7	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.85	0.80	0.73	0.59
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	1000	1010
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 15-LAS HERAS	Pto. 8-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° CEMENTISTA I J.M.GODOY 982	FRAY LUIS BELTRÁN 2874	MAIPÚ 2434	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ
NUMERO DE ANALISIS		6424	6470	6477	6546
FECHA DE EXTRACCION		07/09/2021	08/09/2021	08/09/2021	09/09/2021
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	1.0	0.3	0.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.5	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.61	0.50	0.28	1.06
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1000	2330	1000
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	17.0	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	330	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	0.011	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0.03	----
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



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 110-LAS HERAS	Pto. 1-LAS HERAS	Pto. 2-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° TAMARINDOS LAPRIDA 1798 ESQ. ALEM	B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ	FADER 154 B° MATHEU	B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285
NUMERO DE ANALISIS		6553	6554	6583	6584
FECHA DE EXTRACCION		09/09/2021	09/09/2021	10/09/2021	10/09/2021
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.2	1.2	0.6
pH	unidad de pH	7.9	7.9	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.93	0.93	0.58	0.56
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1000	1000	1000
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	2.0	----	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 104-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 109-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° MONTBRUM OCAMPO ME C10	B° 25 DE MAYO ME C3	B° 1 DE SETIEMBRE MARTÍN FIERRO 455	B° 25 DE SEPTIEMBRE MA C18 J.J. VALLE 1713
NUMERO DE ANALISIS		6590	6591	6661	6669
FECHA DE EXTRACCION		10/09/2021	10/09/2021	14/09/2021	14/09/2021
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	4.5	0.3	1.7	0.1
pH	unidad de pH	7.7	7.8	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.36	0.35	0.76	0.81
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1600	1700	1020	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	11.6	29.6	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	234	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.13	----	----	----
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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 6590 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 103-LAS HERAS	Pto. 16-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 407	B° RAIZ MA C7 DR. PERINETTI	B° UJEMVI I M4 C16 LOS JAZMINES 2153
NUMERO DE ANALISIS		6736	6737	6812	6836
FECHA DE EXTRACCION		15/09/2021	15/09/2021	16/09/2021	17/09/2021
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.8	0.3	1.4
pH	unidad de pH	8.0	8.0	7.4	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.72	0.71	0.92	0.75
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	2510	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	23.1	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 111-LAS HERAS	Pto. 104-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° COLOMBIA I M F C I	B° DORREGO MF C17	B° PLUMERILLO - SAN JUAN 2465	B° 25 DE MAYO ME C3
NUMERO DE ANALISIS		6876	6881	6884	6893
FECHA DE EXTRACCION		20/09/2021	20/09/2021	20/09/2021	20/09/2021
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.7	0.3	0.2
pH	unidad de pH	8.0	7.7	7.7	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.75	0.65	0.90	0.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	2180	1870	1710
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	18.8	28.2	28.7
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	342	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	0.017	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	0.02	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 108-LAS HERAS	Pto. 5-LAS HERAS	Pto. 8-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° JUAN AGUSTÍN MAZA MA C7	B° AMTAGA II MA C1	B° MUNICIPAL M1 C29	FRAY LUIS BELTRÁN 2874
NUMERO DE ANALISIS		6959	6966	7004	7079
FECHA DE EXTRACCION		21/09/2021	21/09/2021	22/09/2021	24/09/2021
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.8	0.9	1.0
pH	unidad de pH	8.0	8.1	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.74	0.78	0.70
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	1030	1020	1030
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 88-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 110-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		MAIPÚ 2434	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	B° TAMARINDOS LAPRIDA 1798 ESQ. ALEM	B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ
NUMERO DE ANALISIS		7086	7132	7139	7140
FECHA DE EXTRACCION		24/09/2021	27/09/2021	27/09/2021	27/09/2021
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.8	1.3	0.8
pH	unidad de pH	7.6	8.1	8.1	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.35	0.75	0.72	0.75
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2340	1020	1020	1030
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	17.1	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	308	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	0.010	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.02	----	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 1-LAS HERAS	Pto. 2-LAS HERAS	Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 104-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		FADER 154 B° MATHEU	B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285	B° MONTBRUM OCAMPO ME C10	B° 25 DE MAYO ME C3
NUMERO DE ANALISIS		7200	7201	7207	7208
FECHA DE EXTRACCION		28/09/2021	28/09/2021	28/09/2021	28/09/2021
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	1.0	0.4	0.4
pH	unidad de pH	8.0	8.0	7.7	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.56	0.46	0.25	0.05
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	0.01
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1010	1920	1700
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	20.2	29.9
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	275	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	<0.010	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	<0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	5	<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

La deficiencia de cloro en la muestra N° 7208 fue corregida obteniéndose un valor de 0,65 mg/l

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 109-LAS HERAS	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° 1 DE SETIEMBRE MARTÍN FIERRO 455	B° 25 DE SEPTIEMBRE MA C18 J.J. VALLE 1713	B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° LOS CASTAÑOS MF C8
NUMERO DE ANALISIS		7308	7316	6202	6315
FECHA DE EXTRACCION		30/09/2021	30/09/2021	01/09/2021	03/09/2021
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.9	1.1	0.6	0.5
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.3	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.74	0.80	1.12	0.98
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1020	590	620
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.5	1.5
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0.001	0.001
MANGANESO	mg/l	----	----	0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	<0.2	<0.2
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



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO	Pto. 80-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		UGARTE 630	B° LOS ALERCES I M11 C12 TERRADA	PUEYRREDÓN 2421 COMERCIOS NUEVOS	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7743
NUMERO DE ANALISIS		6476	6589	6666	6741
FECHA DE EXTRACCION		08/09/2021	10/09/2021	14/09/2021	15/09/2021
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	4.3	0.4	1.5	0.8
pH	unidad de pH	7.9	7.9	8.5	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.20	0.89	1.66	1.26
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1000	600	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.5	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0.001	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	<0.2	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° LOS CASTAÑOS MF C8	UGARTE 630	B° LOS ALERCES I M11 C12 TERRADA
NUMERO DE ANALISIS		6842	6965	7085	7206
FECHA DE EXTRACCION		17/09/2021	21/09/2021	24/09/2021	28/09/2021
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	14.3	0.9	1.8	0.5
pH	unidad de pH	8.3	8.5	8.0	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.23	2.00	1.04	1.01
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	600	620	1030	1010
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.5	1.4	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.002	<0.001	----	----
MANGANESO	mg/l	0.03	<0.01	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.3	<0.2	----	----
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

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME SUMBACT SETIEMBRE 2021**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	MAIPÚ	MAIPÚ	MAIPÚ
IDENTIFICACION		Pto. 80-LUJÁN DE CUYO	Pto. 72-MAIPÚ	Pto. 85-MAIPÚ	Pto. 72-MAIPÚ
PUNTO DE EXTRACCION		PUEYRREDÓN 2421 COMERCIOS NUEVOS	RODRIGUEZ PENA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	MAZA Y CIVIT	RODRIGUEZ PENA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL
NUMERO DE ANALISIS		7313	6552	6636	7138
FECHA DE EXTRACCION		30/09/2021	09/09/2021	13/09/2021	27/09/2021
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	1.0	0.8	0.6
pH	unidad de pH	8.3	7.9	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.52	0.86	0.85	0.93
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	580	1010	1020	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.6	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	----	----	----
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









