

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 33-CIUDAD	Pto. 19-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		AGUSTÍN ALVAREZ 576	B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	ESPAÑA 2473
NUMERO DE ANALISIS		21	203	210	276
FECHA DE EXTRACCION		02/01/2020	07/01/2020	07/01/2020	08/01/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.0	1.3	3.5	2.5
pH	unidad de pH	7.6	7.8	7.8	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	0.78	0.71	0.90
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1000	950	950	940
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	<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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 37-CIUDAD	Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 107-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	B° COVSE LEBHENSON 1425	PERÚ Y GUTIERREZ (EST. SERVICIO AXIÓN)	HUARPES 2850
NUMERO DE ANALISIS		277	450	509	516
FECHA DE EXTRACCION		08/01/2020	13/01/2020	14/01/2020	14/01/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.8	1.6	2.9	2.8
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.8	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.96	0.77	0.45	0.49
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	910	920	920
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 42-CIUDAD	Pto. 23-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		SARGENTO CABRAL 516 5º SEC.	Bº SAN MARTÍN M46 C7	MONTECASEROS 1249 4º SECCIÓN	CORONEL DÍAZ 50 4º SECC.
NUMERO DE ANALISIS		552	602	662	708
FECHA DE EXTRACCION		15/01/2020	16/01/2020	17/01/2020	20/01/2020
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	0.5	1.0	0.8
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.74	0.79	0.73	0.60
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	920	900	920
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	----	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 35-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD	Pto. 48-CIUDAD	Pto. 33-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		MONTECASEROS 1249 4ª SECCIÓN	RIOJA 114	GRANADEROS 21 5ª SECCION	AGUSTÍN ALVAREZ 576
NUMERO DE ANALISIS		709	710	767	886
FECHA DE EXTRACCION		20/01/2020	20/01/2020	21/01/2020	23/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.7	1.1	0.9
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.7	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.80	0.60	0.25	0.72
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	900	950	890
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 36-CIUDAD	Pto. 19-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° LA FAVORITA JARDIN MATERNAL	B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	ESPAÑA 2473
NUMERO DE ANALISIS		1051	1108	1114	1181
FECHA DE EXTRACCION		28/01/2020	29/01/2020	29/01/2020	30/01/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	1.9	1.6	1.3
pH	unidad de pH	7.8	7.9	7.9	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.83	0.67	0.49
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	890	920	910	860
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 37-CIUDAD	Pto. 32-CIUDAD	Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	B° COVSE LEBHENSON 1425	B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 559
NUMERO DE ANALISIS		1182	1239	23	156
FECHA DE EXTRACCION		30/01/2020	31/01/2020	02/01/2020	06/01/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.8	1.9	1.4	1.2
pH	unidad de pH	7.9	7.7	7.7	7.8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.63	0.84	1.10	0.81
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	780	890	990	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	20	----	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 66-GODOY CRUZ	Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		PELEGRINI 1695 ESQ. BOULOGNE SUR MER	MANSILLA 1935	B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1535
NUMERO DE ANALISIS		205	216	278	279
FECHA DE EXTRACCION		07/01/2020	07/01/2020	08/01/2020	08/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	7.3	1.1	2.3	0.6
pH	unidad de pH	7.7	8.0	7.8	8.1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.03	1.51	0.94	1.93
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	1.50	----	1.62
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	570	950	580
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	<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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 75-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		PELEGRINI 1695 ESQ. BOULOGNE SUR MER	B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	HERNANDARIAS 553	CAYETANO SILVA 1489 B° C.E.COMERCIO
NUMERO DE ANALISIS		338	339	342	396
FECHA DE EXTRACCION		09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	10/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.4	0.6	0.6	1.4
pH	unidad de pH	7.8	8.3	8.2	8.0
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.99	1.63	1.61	1.05
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	1.48	1.45	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	590	640	900
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		CAYETANO SILVA 1489 B° C.E.COMERCIO	LAVALLE 783	B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH
NUMERO DE ANALISIS		451	512	513	554
FECHA DE EXTRACCION		13/01/2020	14/01/2020	14/01/2020	15/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.3	2.9	0.6	0.3
pH	unidad de pH	7.9	7.8	8.2	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.86	0.93	1.82	0.94
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	870	930	610	950
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	277	----
NITRATOS (NO ₃ -)	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	----	----	0.02	----
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 56-GODOY CRUZ	Pto. 66-GODOY CRUZ	Pto. 57-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° HUARPES I MA C15 RAWSON	B° LOS GLACIARES PERÓN 708 esq. PABLO IGLESIAS	MANSILLA 1935	B° JUDICIAL CANDELARIA 926
NUMERO DE ANALISIS		605	711	712	768
FECHA DE EXTRACCION		16/01/2020	20/01/2020	20/01/2020	21/01/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.5	1.6	1.4
pH	unidad de pH	8.4	7.7	8.0	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.84	0.97	1.80	0.78
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	610	930	610	930
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.6	----	1.7	----
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	----	0.02	----
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 63-GODOY CRUZ	Pto. 74-GODOY CRUZ	Pto. 98-GODOY CRUZ	Pto. 75-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		PASAJE VITAL 405	B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7	B° PALMARES BOULEVAR DE INGRESO	HERNANDARIAS 553
NUMERO DE ANALISIS		769	770	772	808
FECHA DE EXTRACCION		21/01/2020	21/01/2020	21/01/2020	22/01/2020
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.8	0.8	1.7
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.7	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.79	0.90	0.98	0.65
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	930	930	930	660
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	1.4
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 559	25 DE MAYO 559	B° HUARPES I MA C15 RAWSON
NUMERO DE ANALISIS		888	942	984	1060
FECHA DE EXTRACCION		23/01/2020	24/01/2020	27/01/2020	28/01/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.7	0.5	1.1	1.3
pH	unidad de pH	7.8	7.9	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.04	0.95	0.87	2.05
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	1.56
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	890	920	860	680
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	1.4
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	----	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 75-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		PELEGRINI 1695 ESQ. BOULOGNE SUR MER	B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1535	HERNANDARIAS 553
NUMERO DE ANALISIS		1110	1183	1184	1233
FECHA DE EXTRACCION		29/01/2020	30/01/2020	30/01/2020	31/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	7.0	1.7	2.8	5.6
pH	unidad de pH	7.6	7.7	8.4	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.45	1.20	0.85	1.28
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	920	610	680
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.6	1.4
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	<0.001
MANGANESO	mg/l	----	----	0.02	<0.01
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	0.3	<0.2
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALPATALCAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	PAMPA AMARILLA 7177	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 717
NUMERO DE ANALISIS		22	24	25	109
FECHA DE EXTRACCION		02/01/2020	02/01/2020	02/01/2020	03/01/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.5	0.4	0.6
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.4	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.39	0.44	0.55	0.43
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	1430	1170	950
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	SANTA LUCIA 2179	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG
NUMERO DE ANALISIS		115	153	154	155
FECHA DE EXTRACCION		03/01/2020	06/01/2020	06/01/2020	06/01/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.4	1.0	0.7
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.8	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.46	0.34	0.72	0.32
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	1200	940	1160
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	39.5	39.4	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 62-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 9211	HIGUERITAS 2265	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° UTMA MADRESELVA 2247
NUMERO DE ANALISIS		157	204	206	207
FECHA DE EXTRACCION		06/01/2020	07/01/2020	07/01/2020	07/01/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.5	1.4	0.7
pH	unidad de pH	7.3	7.2	7.6	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.50	0.25	0.47	0.80
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1230	1350	950	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	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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 67-GUAYMALLÉN	Pto. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° ALDEA TORRE BLANCA	ACHUPALLAS 2121 B° MATRIMONIO JOVEN	MATHUS HOYOS 2715 Y LOS TILOS BERMEJO	LAFINUR 305 ESQ. ADOLFO CALLE
NUMERO DE ANALISIS		208	281	282	340
FECHA DE EXTRACCION		07/01/2020	08/01/2020	08/01/2020	09/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	1.0	0.1	1.6
pH	unidad de pH	7.3	7.7	7.4	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.53	0.51	0.43	0.46
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1050	970	1970	940
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	44.5	----
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 61-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° 9 DE JULIO MB C12 (B° EL AMANECER)	B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	CALLE ROSARIO 208 (EX SHOPPING)
NUMERO DE ANALISIS		389	394	449	453
FECHA DE EXTRACCION		10/01/2020	10/01/2020	13/01/2020	13/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.7	0.4	1.3
pH	unidad de pH	7.3	7.5	7.4	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.21	0.09	0.00	0.32
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.06	0.00	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1700	1180	1170	990
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	17.8	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	----	20	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<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° 394 fue corregida luego de reparación del sistema eléctrico.

La deficiencia de cloro en la muestra N° 449 fue corregida obteniéndose un valor de 0,70 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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	LAFINUR 305 ESQ. ADOLFO CALLE	B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 430 ESQ. RIOJA
NUMERO DE ANALISIS		454	508	510	511
FECHA DE EXTRACCION		13/01/2020	14/01/2020	14/01/2020	14/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.3	0.2	1.8	0.7
pH	unidad de pH	7.7	7.2	7.9	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.45	0.37	0.54	0.39
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	2010	920	1050
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	44.7	----	----
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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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		514	550	551	553
FECHA DE EXTRACCION		14/01/2020	15/01/2020	15/01/2020	15/01/2020
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	0.6	3.3
pH	unidad de pH	7.5	8.0	7.8	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.51	0.76	0.50	0.58
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	930	970	930
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 106-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 44-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALMAGRO 1070 B° MATRIMONIO JOVEN	ESC. PESTALOZZI TABANERA 7812 COLONIA MOLINA	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° NUEVA ESPERANZA MC C17
NUMERO DE ANALISIS		556	557	603	604
FECHA DE EXTRACCION		15/01/2020	15/01/2020	16/01/2020	16/01/2020
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.7	0.2	1.9
pH	unidad de pH	7.9	7.7	7.6	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.44	0.07	0.74	0.53
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	1170	960	1100
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	26.6
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	30	<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	16	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N° 557 fue corregida obteniéndose un valor de 0,64 mg/l

Novedad bacteriológica en muestra N° 557, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período enero - marzo 2020)

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 95-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° LAPALAYA Bachiuchi 7647	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	HIGUERITAS 2265
NUMERO DE ANALISIS		607	608	614	669
FECHA DE EXTRACCION		16/01/2020	16/01/2020	16/01/2020	17/01/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.8	0.2	0.3
pH	unidad de pH	7.5	7.9	7.5	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.05	0.38	0.03	0.45
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.02	----	0.03	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1420	960	1370	1350
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	13.2	----
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	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

La deficiencia de cloro en la muestra N°607 fue corregida obteniéndose un valor de 0,54 mg/l

La deficiencia de cloro en la muestra N°614 fue corregida obteniéndose un valor de 0,54 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 62-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN	Pto. 87-GUAYMALLÉN	Pto. 30-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° UTMA MADRESELVA 2247	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447	B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7355	LORENZO BARCALA 1628
NUMERO DE ANALISIS		672	766	771	805
FECHA DE EXTRACCION		17/01/2020	21/01/2020	21/01/2020	22/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.2	0.3	1.7
pH	unidad de pH	7.7	7.2	7.2	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.94	0.24	0.42	0.69
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	930	2250	1390	900
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	33.3	----	----
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
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 45-GUAYMALLÉN	Pto. 61-GUAYMALLÉN	Pto. 99-GUAYMALLÉN	Pto. 105-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		25 DE MAYO 2191 - LAVADERO	B° 9 DE JULIO MB C12 (B° EL AMANECER)	B° SAN ANTONIO MLL C33	EST. SERVICIO SHELL TIRASSO Y CARRIL GODOY CRUZ
NUMERO DE ANALISIS		806	807	809	810
FECHA DE EXTRACCION		22/01/2020	22/01/2020	22/01/2020	22/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.2	0.3	0.2
pH	unidad de pH	7.8	7.3	7.5	7.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.38	0.53	0.61	0.38
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	1680	1160	1770
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	17.7	----	35.1
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 100-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALPATALACAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	PAMPA AMARILLA 7177	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	ALMAGRO 1070 B° MATRIMONIO JOVEN
NUMERO DE ANALISIS		887	889	890	936
FECHA DE EXTRACCION		23/01/2020	23/01/2020	23/01/2020	24/01/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.2	0.2	0.7
pH	unidad de pH	7.6	7.4	7.5	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.20	0.13	0.64	0.32
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.05	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1150	1410	1130	950
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N° 889 fue corregida obteniéndose un valor de 0,80 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 59-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	SANTA LUCIA 2179	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG	A. CALLE 9211
NUMERO DE ANALISIS		981	982	983	985
FECHA DE EXTRACCION		27/01/2020	27/01/2020	27/01/2020	27/01/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	1.1	1.7	0.7
pH	unidad de pH	7.5	7.9	7.5	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.56	0.77	0.27	0.41
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1210	910	1120	1230
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	39.7	----	----	----
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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 28-GUAYMALLÉN	Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C26	B° SUYAY MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	HIGUERITAS 2265
NUMERO DE ANALISIS		1049	1050	1052	1109
FECHA DE EXTRACCION		28/01/2020	28/01/2020	28/01/2020	29/01/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.1	0.1	1.4
pH	unidad de pH	7.3	7.4	7.4	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.35	0.60	0.01	0.60
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	0.00	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1150	1150	1360	1350
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	36.6	----	12.7	----
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 cloro en la muestra N° 1052 fue corregida obteniéndose un valor de 0,79 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 62-GUAYMALLÉN	Pto. 67-GUAYMALLÉN	Pto. 84-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° UTMA MADRESELVA 2247	B° ALDEA TORRE BLANCA	ACHUPALLAS 2121 B° MATRIMONIO JOVEN
NUMERO DE ANALISIS		1111	1112	1113	1186
FECHA DE EXTRACCION		29/01/2020	29/01/2020	29/01/2020	30/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.6	6.8	3.0	3.6
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.6	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.46	0.73	0.60	0.79
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	920	940	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	15	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	9.2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	2.2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	7.0	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 1112 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

Novedad bacteriológica en muestra N° 1112, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período enero - marzo 2020)

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 1113 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 105-GUAYMALLÉN	Pto. 8-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		MATHUS HOYOS 2715 Y LOS TILOS BERMEJO	EST. SERVICIO SHELL TIRASSO Y CARRIL GODOY CRUZ	FRAY LUIS BELTRÁN 2874	MAIPÚ 2434
NUMERO DE ANALISIS		1187	1235	20	27
FECHA DE EXTRACCION		30/01/2020	31/01/2020	02/01/2020	02/01/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.1	1.6	0.2
pH	unidad de pH	7.1	7.0	7.7	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.45	0.65	0.82	0.11
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	0.05
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1980	1740	1010	2350
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	46.0	33.9	----	17.9
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	0.012
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	<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° 27 fue corregida obteniéndose un valor de 0,41 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI I M4 C16 LOS JAZMINES 2153	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283
NUMERO DE ANALISIS		105	121	152	159
FECHA DE EXTRACCION		03/01/2020	03/01/2020	06/01/2020	06/01/2020
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.2	2.3	1.5	6.7
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	0.61	0.85	0.67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	980	930	940
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	1.1	----	----
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
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° 159 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 110-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 109-LAS HERAS	Pto. 110-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° CEMENTISTA II M14 C13 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ	B° 1 DE SETIEMBRE MARTÍN FIERRO 455	B° 25 DE SEPTIEMBRE MA C18 J.J. VALLE 1713	B° CEMENTISTA II M14 C13 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ
NUMERO DE ANALISIS		160	275	283	341
FECHA DE EXTRACCION		06/01/2020	08/01/2020	08/01/2020	09/01/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.6	1.8	1.3	2.3
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	0.76	0.88	0.74
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	940	940	930
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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 341 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 15-LAS HERAS	Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 103-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° CEMENTISTA I J.M.GODOY 982	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 407	B° RAIZ MA C7 DR. PERINETTI
NUMERO DE ANALISIS		386	447	448	515
FECHA DE EXTRACCION		10/01/2020	13/01/2020	13/01/2020	14/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	1.4	1.4	0.6
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.8	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.53	0.96	0.75	0.65
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	950	930	920	2070
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	17.2
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	25
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	16

Novedad bacteriológica en muestra N° 515, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período enero - marzo 2020)

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 7-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° JUAN AGUSTÍN MAZA MA C7
NUMERO DE ANALISIS		549	601	606	660
FECHA DE EXTRACCION		15/01/2020	16/01/2020	16/01/2020	17/01/2020
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	0.6	7.3	2.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.6	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.73	0.71	0.58	0.78
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	0.47	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	930	920	2210	920
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 606 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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		707	714	765	803
FECHA DE EXTRACCION		20/01/2020	20/01/2020	21/01/2020	22/01/2020
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	1.0	0.9	0.7
pH	unidad de pH	7.6	7.8	7.7	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.75	0.90	0.78	0.62
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	920	930	900
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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		804	885	892	938
FECHA DE EXTRACCION		22/01/2020	23/01/2020	23/01/2020	24/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.3	0.6	1.1
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.5	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.57	0.58	0.08	0.88
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	0.12	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	910	2330	910
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	19.3	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	0.011	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0.10	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N° 892 fue corregida obteniéndose un valor de 0,45 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 110-LAS HERAS	Pto. 1-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283	B° CEMENTISTA II M14 C13 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ	FADER 154 B° MATHEU
NUMERO DE ANALISIS		980	987	988	1047
FECHA DE EXTRACCION		27/01/2020	27/01/2020	27/01/2020	28/01/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.9	1.9	26.1
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.8	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.04	0.67	0.75	0.29
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	910	920	1510
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	1.2	----	1.7
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° 1047 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 2-LAS HERAS	Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 104-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285	B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° 25 DE MAYO ME C3	B° 1 DE SETIEMBRE MARTÍN FIERRO 455
NUMERO DE ANALISIS		1048	1054	1055	1180
FECHA DE EXTRACCION		28/01/2020	28/01/2020	28/01/2020	30/01/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	0.1	0.2	2.2
pH	unidad de pH	7.7	7.6	7.6	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	0.45	0.36	0.72
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	1460	1750	860
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	12.1	28.2	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
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	<1	<1	10	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 1180 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 109-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 80-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° 25 DE SEPTIEMBRE MA C18 J.J. VALLE 1713	GARIBALDI 407	UGARTE 630	PUEYRREDÓN 2665 H° SAN FRANCISCO
NUMERO DE ANALISIS		1188	1237	26	280
FECHA DE EXTRACCION		30/01/2020	31/01/2020	02/01/2020	08/01/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	1.5	1.7	0.6
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.6	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.43	0.67	1.18	1.91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	1.57
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	870	910	1020	580
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	<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
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 ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740	B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° LOS CASTAÑOS MF C9
NUMERO DE ANALISIS		397	452	555	713
FECHA DE EXTRACCION		10/01/2020	13/01/2020	15/01/2020	20/01/2020
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	1.4	2.2	1.3
pH	unidad de pH	7.8	7.7	8.3	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.69	0.90	1.89	1.34
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	940	610	630
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.6	1.6
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0.002	0.001
MANGANESO	mg/l	----	----	0.04	0.02
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	0.2	<0.2
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		UGARTE 630	B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° LOS ALERCES I M11 C12 TERRADA	B° LOS CASTAÑOS MF C9
NUMERO DE ANALISIS		891	935	1053	1121
FECHA DE EXTRACCION		23/01/2020	24/01/2020	28/01/2020	29/01/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.8	0.4	3.0
pH	unidad de pH	7.7	8.1	7.7	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.95	1.92	1.01	0.65
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	600	920	600
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.8	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	0.001	----	----
MANGANESO	mg/l	----	0.02	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	----	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ENERO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 2665 H° SAN FRANCISCO	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		1185	158	209	986
FECHA DE EXTRACCION		30/01/2020	06/01/2020	07/01/2020	27/01/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.6	0.5	0.9	0.5
pH	unidad de pH	8.5	7.7	7.5	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.82	0.90	0.82	1.01
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	610	970	970	930
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	0.06	----	----	----
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

