

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

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 33-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD	Pto. 19-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		AGUSTÍN ALVAREZ 576	B° LA FAVORITA JARDIN MATERNAL (PORTÓN CENTRO DE SALUD)	B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO
NUMERO DE ANALISIS		5020	5101	5134	5141
FECHA DE EXTRACCION		01/07/2020	03/07/2020	06/07/2020	06/07/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.4	1.0	1.1	1.4
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	7.8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.71	1.01	0.80	0.34
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	930	960	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 JULIO 2020 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 22-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD	Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		ESPAÑA 2473	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	B° COVSE LEBHENSON 1425	PERÚ Y GUTIERREZ (EST. SERVICIO AXIÓN)
NUMERO DE ANALISIS		5165	5166	5204	5234
FECHA DE EXTRACCION		07/07/2020	07/07/2020	08/07/2020	13/07/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	1.0	0.9	0.8
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.9	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.78	1.03	0.81	0.74
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	970	970	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	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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 107-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD	Pto. 23-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		HUARPES 2850	SARGENTO CABRAL 516 5° SEC.	B° SAN MARTÍN M46 C7	CORONEL DÍAZ 146 4° SECC.
NUMERO DE ANALISIS		5241	5270	5292	5318
FECHA DE EXTRACCION		13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.7	2.2	1.8
pH	unidad de pH	7.5	8.0	7.9	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.70	0.74	0.80	0.78
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	920	920	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	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	5.1	<2	<2

Novedad bacteriológica en muestra N° 5270, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período julio - setiembre 2020)

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT JULIO 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		5319	5320	5364	5405
FECHA DE EXTRACCION		16/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	21/07/2020
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	3.7	1.0	0.9
pH	unidad de pH	8.1	8.1	7.9	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.83	0.69	0.80	0.72
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	890	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 JULIO 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 (PORTÓN CENTRO DE SALUD)	B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	ESPAÑA 2473
NUMERO DE ANALISIS		5487	5525	5532	5556
FECHA DE EXTRACCION		23/07/2020	24/07/2020	24/07/2020	27/07/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.9	2.6	1.6
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.9	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.69	0.87	0.76	0.67
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	950	920	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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT JULIO 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)	HUARPE 2850
NUMERO DE ANALISIS		5557	5585	5623	5630
FECHA DE EXTRACCION		27/07/2020	28/07/2020	29/07/2020	29/07/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.2	1.1	1.3
pH	unidad de pH	7.8	7.9	7.8	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	0.49	0.70	0.73
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	930	940	950	980
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 JULIO 2020 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 23-CIUDAD	Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ	Pto. 52-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN MARTÍN M46 C7	B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 559	PELLEGRINI 1695 ESQ. BOULOGNE SUR MER
NUMERO DE ANALISIS		5695	5022	5058	5136
FECHA DE EXTRACCION		31/07/2020	01/07/2020	02/07/2020	06/07/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.1	0.9	0.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	7.8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.91	1.03	0.71	1.03
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	940	930	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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 64-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1535	CAYETANO SILVA 1489 B° C.E.COMERCIO	LAVALLE 783
NUMERO DE ANALISIS		5167	5168	5205	5237
FECHA DE EXTRACCION		07/07/2020	07/07/2020	08/07/2020	13/07/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.6	1.4	0.9	0.9
pH	unidad de pH	7.8	8.3	8.0	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.09	1.52	1.00	0.99
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	750	970	920
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.1	----	----
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	5	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

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

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 56-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH	B° HUARPES I MA C15 RAWSON	B° LOS GLACIARES PERÓN 708 esq. PABLO IGLESIAS
NUMERO DE ANALISIS		5238	5272	5295	5321
FECHA DE EXTRACCION		13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.4	0.8	1.3	0.7
pH	unidad de pH	8.1	7.9	8.4	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.35	1.03	1.53	1.15
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	730	920	770	920
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.3	----	1.3	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.001	----	<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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 1935	B° JUDICIAL CANDELARIA 926	PASAJE VITAL 405	B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7
NUMERO DE ANALISIS		5322	5365	5366	5367
FECHA DE EXTRACCION		16/07/2020	17/07/2020	17/07/2020	17/07/2020
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.3	4.7	1.1	0.8
pH	unidad de pH	8.4	8.0	8.0	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.23	0.99	1.01	1.06
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	710	930	900	930
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	0.02	----	----	----
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 559
NUMERO DE ANALISIS		5369	5394	5407	5455
FECHA DE EXTRACCION		17/07/2020	20/07/2020	21/07/2020	22/07/2020
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.9	1.1	2.4
pH	unidad de pH	7.8	8.1	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.11	1.22	1.63	0.89
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	800	940	930
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	0.9	----	----
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 JULIO 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. 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		5527	5558	5559	5586
FECHA DE EXTRACCION		24/07/2020	27/07/2020	27/07/2020	28/07/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.8	1.2	1.0	1.0
pH	unidad de pH	7.8	7.8	8.3	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.02	1.02	1.36	0.91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	950	930	720	940
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		LAVALLE 783	B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	25 DE MAYO 559	B° HUARPES I MA C15 RAWSON
NUMERO DE ANALISIS		5626	5627	5660	5698
FECHA DE EXTRACCION		29/07/2020	29/07/2020	30/07/2020	31/07/2020
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	3.7	0.9	1.1
pH	unidad de pH	7.9	8.4	8.1	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	0.97	0.31	1.34
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	760	940	810
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.1	----	1.0
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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALPATALACAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	SANTA LUCIA 2179
NUMERO DE ANALISIS		5021	5023	5055	5056
FECHA DE EXTRACCION		01/07/2020	01/07/2020	02/07/2020	02/07/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	0.8	0.2	0.9
pH	unidad de pH	7.7	7.6	7.5	7.8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.34	0.01	0.00	0.54
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	0.00	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	1140	1220	950
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	16.8	42.7	----
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	10	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

La deficiencia de cloro en la muestra N° 5023 fue corregida obteniéndose un valor de 0,80 mg/l

La deficiencia de cloro en la muestra N° 5055 fue corregida obteniéndose un valor de 0,70 mg/l

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN	Pto. 31-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG	A. CALLE 9211	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C26	B° SUYAY MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510
NUMERO DE ANALISIS		5057	5059	5099	5100
FECHA DE EXTRACCION		02/07/2020	02/07/2020	03/07/2020	03/07/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.7	1.0	0.3
pH	unidad de pH	7.6	7.3	7.5	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.45	0.53	0.57	0.41
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	1200	1120	1160
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	3.7	9.4	31.7	15.5
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	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

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 62-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	HIGUERITAS 2265	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° UTMA MADRESELVA 2247
NUMERO DE ANALISIS		5102	5135	5137	5138
FECHA DE EXTRACCION		03/07/2020	06/07/2020	06/07/2020	06/07/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.4	0.8	0.6
pH	unidad de pH	7.5	7.5	7.8	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.41	0.22	0.45	0.85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	1380	960	970
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	11.8	----	----
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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 67-GUAYMALLÉN	Pto. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° ALDEA TORRE BLANCA	ACHUPALLAS 2121 B° MATRIMONIO JOVEN	LOS TILOS 597 Y MATHUS HOYOS BERMEJO	B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20
NUMERO DE ANALISIS		5139	5170	5171	5203
FECHA DE EXTRACCION		06/07/2020	07/07/2020	07/07/2020	08/07/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.8	0.5	1.1
pH	unidad de pH	7.5	7.8	7.1	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.57	0.61	0.37	0.20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1050	960	2060	1110
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	5.0	----	44.8	14.9
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 97-GUAYMALLÉN	Pto. 101-GUAYMALLÉN	Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		CALLE ROSARIO 208 (EX SHOPPING)	ACHUPALLAS 2630	VENTURA ARAUJO 3549 DPTO1	LAFINUR 305 ESQ. ADOLFO CALLE
NUMERO DE ANALISIS		5207	5208	5233	5235
FECHA DE EXTRACCION		08/07/2020	08/07/2020	13/07/2020	13/07/2020
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.3	0.2	0.7
pH	unidad de pH	7.6	7.2	7.1	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.66	0.63	0.41	0.48
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1580	1900	920
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	16.5	47.5	----
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 430 ESQ. RIOJA	INDEPENDENCIA 131	BENJAMÍN MATIENZO 1651	SAN LORENZO 1152
NUMERO DE ANALISIS		5236	5239	5268	5269
FECHA DE EXTRACCION		13/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	14/07/2020
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.3	0.7	0.5
pH	unidad de pH	7.5	7.3	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.22	0.00	0.75	0.46
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	1130	920	930
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	20.9	----	----
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 1070 B° MATRIMONIO JOVEN	TABANERA 9027 COLONIA MOLINA	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES
NUMERO DE ANALISIS		5271	5274	5275	5293
FECHA DE EXTRACCION		14/07/2020	14/07/2020	14/07/2020	15/07/2020
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.9	0.3	0.1
pH	unidad de pH	8.0	8.0	7.7	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.35	0.28	1.04	1.10
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	880	1130	1060
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	2.1	11.2	----
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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 C17	B° LAPALAYA Bachiochi 7647	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447
NUMERO DE ANALISIS		5294	5297	5298	5363
FECHA DE EXTRACCION		15/07/2020	15/07/2020	15/07/2020	17/07/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.3	0.8	8.6
pH	unidad de pH	7.6	7.5	7.9	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.27	0.02	0.35	0.04
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1060	1410	930	2200
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	15.0	----	33.0
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	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 turbiedad en la muestra N° 5363 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

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

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		5368	5391	5392	5393
FECHA DE EXTRACCION		17/07/2020	20/07/2020	20/07/2020	20/07/2020
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.9	1.9	0.3
pH	unidad de pH	7.2	7.9	7.9	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.41	0.82	0.36	0.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1400	930	930	1660
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	14.5	----	----	16.9
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	15
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

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

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		5395	5396	5406	5408
FECHA DE EXTRACCION		20/07/2020	20/07/2020	21/07/2020	21/07/2020
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.2	0.6	0.2
pH	unidad de pH	7.7	7.2	7.7	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.57	0.00	0.60	0.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1060	1770	1100	1420
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	7.5	34.6	12.7	15.3
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	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	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N° 5408 fue corregida obteniéndose un valor de 0,68 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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		5409	5452	5453	5454
FECHA DE EXTRACCION		21/07/2020	22/07/2020	22/07/2020	22/07/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.2	0.9	0.8
pH	unidad de pH	7.6	7.6	7.9	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.99	0.26	0.53	0.63
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	1190	940	1090
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	17.2	38.8	----	10.5
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	15	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774
NUMERO DE ANALISIS		5456	5485	5486	5488
FECHA DE EXTRACCION		22/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	23/07/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	2.6	0.4	0.4
pH	unidad de pH	7.3	7.5	7.5	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.63	0.71	0.00	0.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	0.00	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1160	1110	1160	1380
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	8.1	28.5	15.0	12.8
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	<1	<1	10	15
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N° 5486 fue corregida obteniéndose un valor de 0,70 mg/l

La deficiencia de cloro en la muestra N° 5488 fue corregida obteniéndose un valor de 0,70 mg/l

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 5485 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

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

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		5526	5528	5529	5530
FECHA DE EXTRACCION		24/07/2020	24/07/2020	24/07/2020	24/07/2020
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.7	0.6	0.6
pH	unidad de pH	7.6	7.9	7.8	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.69	0.68	0.99	0.74
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	940	950	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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ACHUPALLAS 2121 B° MATRIMONIO JOVEN	LOS TILOS 597 Y MATHUS HOYOS BERMEJO	B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	CALLE ROSARIO 208 (EX SHOPPING)
NUMERO DE ANALISIS		5561	5562	5584	5588
FECHA DE EXTRACCION		27/07/2020	27/07/2020	28/07/2020	28/07/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.3	1.2	0.4	1.0
pH	unidad de pH	7.9	7.8	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.68	0.00	0.21	0.77
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	930	1920	1100	970
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	46.2	16.1	----
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 JULIO 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		5589	5622	5624	5625
FECHA DE EXTRACCION		28/07/2020	29/07/2020	29/07/2020	29/07/2020
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.1	1.7	0.8
pH	unidad de pH	7.2	7.2	8.0	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.65	0.00	0.87	0.22
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1500	1950	940	1040
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	17.1	46.7	----	----
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		INDEPENDENCIA 131	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	SANTA LUCIA 2179	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG
NUMERO DE ANALISIS		5628	5657	5658	5659
FECHA DE EXTRACCION		29/07/2020	30/07/2020	30/07/2020	30/07/2020
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.2	1.2	0.9
pH	unidad de pH	7.7	7.5	7.9	7.7
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.00	0.00	0.68	0.49
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.00	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	1210	960	1100
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	43.1	----	----
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	10	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 44-GUAYMALLÉN	Pto. 92-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 9211	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° NUEVA ESPERANZA MC C17	B° LAPALAYA Bachiochi 7647
NUMERO DE ANALISIS		5661	5696	5697	5700
FECHA DE EXTRACCION		30/07/2020	31/07/2020	31/07/2020	31/07/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.3	0.8	0.2
pH	unidad de pH	7.4	7.4	7.5	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.49	0.00	0.54	0.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1170	1060	1080	1430
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	25.1	15.3
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	15	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 95-GUAYMALLÉN	Pto. 8-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR	FRAY LUIS BELTRÁN 2874	MAIPÚ 2434	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ
NUMERO DE ANALISIS		5701	5019	5025	5054
FECHA DE EXTRACCION		31/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	02/07/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.6	1.2	0.1	0.8
pH	unidad de pH	7.8	7.9	7.5	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.54	0.65	0.54	0.81
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	920	2350	900
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	18.1	----
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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 MP C7 ALEM 2283	B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ	FADER 154 B° MATHEU	B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285
NUMERO DE ANALISIS		5061	5062	5097	5098
FECHA DE EXTRACCION		02/07/2020	02/07/2020	03/07/2020	03/07/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.0	1.0	1.6
pH	unidad de pH	7.7	7.8	7.8	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.25	0.80	0.53	0.70
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	950	900	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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 MD C23	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		5104	5105	5164	5172
FECHA DE EXTRACCION		03/07/2020	03/07/2020	07/07/2020	07/07/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.3	7.2	1.1
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.8	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.53	0.00	0.67	0.86
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1780	1790	980	980
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	15.5	29.1	----	----
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	25	<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° 5105 fue corregida obteniéndose un valor de 0,70 mg/l

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 5164 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

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

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		5201	5202	5240	5267
FECHA DE EXTRACCION		08/07/2020	08/07/2020	13/07/2020	14/07/2020
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	4.5	2.4	0.2	0.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.1	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.62	0.78	0.80	0.79
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	960	2230	930
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	18.4	----
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	<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° 5202 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 5201 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME SUMBACT JULIO 2020 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 108-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° COLOMBIA I M F C I	B° DORREGO MF C17	B° JUAN AGUSTÍN MAZA MA C7	B° AMTAGA II MA C1
NUMERO DE ANALISIS		5291	5296	5317	5324
FECHA DE EXTRACCION		15/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	16/07/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.9	0.2	1.3	0.7
pH	unidad de pH	7.9	7.7	7.9	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.70	0.00	0.97	0.91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.00	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	2190	930	920
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	17.5	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	311	----	----
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	10	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 5-LAS HERAS	Pto. 12-LAS HERAS	Pto. 15-LAS HERAS	Pto. 8-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° MUNICIPAL M1 C29	BALCARCE 1180	B° CEMENTISTA I J.M.GODOY 982	FRAY LUIS BELTRÁN 2874
NUMERO DE ANALISIS		5362	5389	5390	5404
FECHA DE EXTRACCION		17/07/2020	20/07/2020	20/07/2020	21/07/2020
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.3	6.1	0.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.85	0.86	0.73	0.72
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	930	930	1030
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	1.5
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 MP C7 ALEM 2283	B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ
NUMERO DE ANALISIS		5411	5451	5458	5459
FECHA DE EXTRACCION		21/07/2020	22/07/2020	22/07/2020	22/07/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	1.1	1.1	1.3
pH	unidad de pH	7.6	7.9	7.7	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.74	0.99	0.54	1.19
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2320	920	940	940
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	19.5	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	303	----	----	----
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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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 MD C23	B° 25 DE MAYO ME C3
NUMERO DE ANALISIS		5483	5484	5490	5491
FECHA DE EXTRACCION		23/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	23/07/2020
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.3	0.6	0.3
pH	unidad de pH	7.7	7.9	7.6	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.69	0.73	0.26	0.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	930	930	1860	1770
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	16.5	29.0
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	30
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	5.1	<2

Novedad bacteriológica en muestra N° 5490, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período julio - setiembre 2020)

La deficiencia de cloro en la muestra N° 5491 fue corregida obteniéndose un valor de 0,67 mg/l

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

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 109-LAS HERAS	Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° 1 DE SETIEMBRE MARTÍN FIERRO 455	B° 25 DE SEPTIEMBRE MA C18 J.J. VALLE 1713	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 407
NUMERO DE ANALISIS		5555	5563	5582	5583
FECHA DE EXTRACCION		27/07/2020	27/07/2020	28/07/2020	28/07/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.8	0.7	1.1	1.4
pH	unidad de pH	7.7	7.3	7.9	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.71	0.77	0.70	0.55
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	950	1010	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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 103-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 110-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° RAIZ MA C7 DR. PERINETTI	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283	B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ
NUMERO DE ANALISIS		5629	5656	5663	5664
FECHA DE EXTRACCION		29/07/2020	30/07/2020	30/07/2020	30/07/2020
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	1.1	1.2	1.2
pH	unidad de pH	7.5	7.2	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.47	1.20	0.69	1.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2220	930	950	950
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	19.7	----	----	----
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° COLOMBIA I M F C I	B° DORREGO MF C17	UGARTE 630	B° LOS ALERCES I M11 C12 TERRADA
NUMERO DE ANALISIS		5694	5699	5024	5103
FECHA DE EXTRACCION		31/07/2020	31/07/2020	01/07/2020	03/07/2020
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	0.6	5.8	0.7
pH	unidad de pH	7.9	7.7	7.8	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.77	0.70	0.93	0.90
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	2170	930	950
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	17.1	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	330	----	----
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	5	35	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 80-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		PUEYRREDÓN 2421 COMERCIOS NUEVOS	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7743	B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° LOS CASTAÑOS MF C9
NUMERO DE ANALISIS		5169	5206	5273	5323
FECHA DE EXTRACCION		07/07/2020	08/07/2020	14/07/2020	16/07/2020
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	1.2	1.4	1.5
pH	unidad de pH	8.3	7.8	8.6	8.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.11	1.14	1.64	1.33
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	640	970	600	630
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.6	----	1.7	1.6
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 JULIO 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. 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	PUEYREDÓN 2421 COMERCIOS NUEVOS	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7743
NUMERO DE ANALISIS		5410	5489	5560	5587
FECHA DE EXTRACCION		21/07/2020	23/07/2020	27/07/2020	28/07/2020
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.6	0.9	1.2
pH	unidad de pH	7.8	7.8	8.5	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.86	1.28	1.30	1.20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	950	600	940
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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		MAIPÚ	MAIPÚ	MAIPÚ	MAIPÚ
IDENTIFICACION		Pto. 72-MAIPÚ	Pto. 85-MAIPÚ	Pto. 72-MAIPÚ	Pto. 85-MAIPÚ
PUNTO DE EXTRACCION		RODRIGUEZ PEÑA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	MAZA Y CIVIT	RODRIGUEZ PEÑA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	MAZA Y CIVIT
NUMERO DE ANALISIS		5060	5140	5457	5531
FECHA DE EXTRACCION		02/07/2020	06/07/2020	22/07/2020	24/07/2020
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.9	1.6	0.7
pH	unidad de pH	7.6	7.7	7.6	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.90	0.94	0.97	0.98
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	970	940	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	<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 JULIO 2020 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		MAIPÚ	----	----	----
IDENTIFICACION		Pto. 72-MAIPÚ	----	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		RODRIGUEZ, PEÑA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	----	----	----
NUMERO DE ANALISIS		5662	----	----	----
FECHA DE EXTRACCION		30/07/2020	----	----	----
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	----	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.5	----	----	----
pH	unidad de pH	7.9	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.91	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	----	----	----
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	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	----	----	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	----	----	----

