

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 19-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD	Pto. 48-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	ESPAÑA 2456	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	GRANADEROS 21 5ª SECCION
NUMERO DE ANALISIS		3292	3359	3360	3361
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2017	04/04/2017	04/04/2017	04/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	0.6	1.2	1.2
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.7	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.04	0.94	1.16	0.97
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.04	0.88	1.21	0.90
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	800	780	690	780
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVSE LEBHENSON 1435	NECOCHEA 766 FARMA CIENTÍFICA S.A.	SARGENTO CABRAL 516 5° SEC.	MONTECASEROS 1249 4° SECCIÓN
NUMERO DE ANALISIS		3422	3480	3566	3652
FECHA DE EXTRACCION		05/04/2017	06/04/2017	10/04/2017	11/04/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.9	0.8	0.9	2.2
pH	unidad de pH	7.6	7.5	7.4	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	1.14	0.67	1.07
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.87	0.97	0.64	1.06
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	780	800	800	800
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 36-CIUDAD	Pto. 19-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° LA FAVORITA ACCESO N° 1 CENTRO DE SALUD	B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CORONEL DÍAZ 50 4° SECC.	B° LA FAVORITA ACCESO N° 1 CENTRO DE SALUD
NUMERO DE ANALISIS		3707	3713	3765	3766
FECHA DE EXTRACCION		12/04/2017	12/04/2017	17/04/2017	17/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.3	0.9	1.1
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.9	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.41	1.04	1.00	1.36
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.29	1.01	0.84	1.25
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	690	820	800	700
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
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 47-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD	Pto. 23-CIUDAD	Pto. 33-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		RIOJA 114	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	B° SAN MARTÍN MG C22	PASO DE LOS ANDES 1163
NUMERO DE ANALISIS		3767	3771	3827	4070
FECHA DE EXTRACCION		17/04/2017	17/04/2017	18/04/2017	25/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.9	1.2	1.0
pH	unidad de pH	7.9	7.3	7.9	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.07	0.83	0.68	0.93
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.94	0.84	0.67	0.92
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	760	790	790	800
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 19-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD	Pto. 48-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	ESPAÑA 2456	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	GRANADEROS 21 5ª SECCION
NUMERO DE ANALISIS		4120	4170	4171	4172
FECHA DE EXTRACCION		26/04/2017	27/04/2017	27/04/2017	27/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.1	1.0	1.3
pH	unidad de pH	7.9	7.8	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	1.02	1.40	1.02
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.86	0.89	1.29	0.94
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	800	690	800
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° PARQUE HUMAITÁ 1577	CAYETANO SILVA 1468 B° C.E.COMERCIO	B° COVIMET CERRO NEGRO 1981 MC C34	COMISARÍA CABO CUELLO, LAGUNA DE LA ESQUINA B° FUSH
NUMERO DE ANALISIS		3362	3423	3482	3568
FECHA DE EXTRACCION		04/04/2017	05/04/2017	06/04/2017	10/04/2017
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.5	0.7	0.8
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.7	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.90	1.29	1.73	1.04
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.87	1.18	1.60	0.93
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	530	700	540	840
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.4	----	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	0.01	----	0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.3	----	<0.2	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 56-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		GRAL. ALVEAR ESQ. ORTIZ POLICÍA	PASAJE VITAL 405	B° HUARPES I MF C30, Araucanos y Ñancuñan	B° LOS GLACIARES PERÓN 797
NUMERO DE ANALISIS		3653	3654	3655	3709
FECHA DE EXTRACCION		11/04/2017	11/04/2017	11/04/2017	12/04/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.0	1.3	1.3	1.2
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.9	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.28	0.63	1.90	1.10
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.44	0.60	1.95	1.08
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	710	840	540	810
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	----
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 56-GODOY CRUZ	Pto. 66-GODOY CRUZ	Pto. 57-GODOY CRUZ	Pto. 74-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS GLACIARES PERÓN 797	MANSILLA 1935	B° JUDICIAL CANDELARIA 927	B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7
NUMERO DE ANALISIS		3768	3769	3829	3830
FECHA DE EXTRACCION		17/04/2017	17/04/2017	18/04/2017	18/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.7	1.0	1.2
pH	unidad de pH	7.9	8.3	8.0	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.17	1.79	1.03	1.12
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.10	1.66	1.12	1.19
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	790	520	780	820
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	----	0.3	----	----
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 ABRIL 2017 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 CALLE ALMERÍA 1185	HERNANDARIAS 553	B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 536
NUMERO DE ANALISIS		3832	3857	3912	4008
FECHA DE EXTRACCION		18/04/2017	19/04/2017	20/04/2017	24/04/2017
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.7	1.5	1.4
pH	unidad de pH	7.9	8.1	7.9	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.96	1.53	1.20	1.14
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.90	1.46	1.14	1.12
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	560	760	770
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.0	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	----	----
MANGANESO	mg/l	----	0.01	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	0.4	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME SUMBACT ABRIL 2017 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. 75-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° TRAPICHE CHUBUT 1931	B° PARQUE HUMAITÁ 1577	HERNANDARIAS 553	CAYETANO SILVA 1468 B° C.E.COMERCIO
NUMERO DE ANALISIS		4071	4173	4220	4225
FECHA DE EXTRACCION		25/04/2017	27/04/2017	28/04/2017	28/04/2017
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.3	3.9	1.3	0.8
pH	unidad de pH	7.7	8.1	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.10	1.81	1.53	0.93
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.10	1.78	1.44	1.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	840	470	540	680
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.2	1.1	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	<0.001	----
MANGANESO	mg/l	----	0.04	0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	0.5	0.3	----
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

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 62-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUYAY MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510	HIGUERITAS 2337	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° UTMA MADRESELVA MH C2 Y LOS TULIPANES
NUMERO DE ANALISIS		3293	3294	3295	3296
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2017	03/04/2017	03/04/2017	03/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.3	0.8	0.4
pH	unidad de pH	7.2	7.2	7.8	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.66	0.66	0.90	0.89
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.63	0.66	0.87	0.90
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	1310	780	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<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 ABRIL 2017 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	MATHUS HOYOS 2715 Y LOS TILOS BERMEJO	B° COOP. BERMEJO MI C20
NUMERO DE ANALISIS		3297	3364	3365	3421
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2017	04/04/2017	04/04/2017	05/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	1.2	0.1	0.3
pH	unidad de pH	7.5	7.2	7.2	7.3
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.76	0.96	0.72	0.04
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.75	0.83	0.76	0.01
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	770	1740	1100
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	45.7	12.0
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	16
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	5.1
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	10.9
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	16

La deficiencia de cloro en la muestra N°3421 fue corregida obteniéndose un valor de 0,97 mg/l

Novedad bacteriológica en muestra N°3421, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período abril - junio 2017)

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 96-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN	Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COOP. BUENA NUEVA ROPOLO 6450	CALLE ROSARIO GRIFO SHOPPING	VENTURA ARAUJO 4321	ADOLFO CALLE 1149
NUMERO DE ANALISIS		3425	3426	3479	3481
FECHA DE EXTRACCION		05/04/2017	05/04/2017	06/04/2017	06/04/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	2.2	0.1	1.5
pH	unidad de pH	6.9	7.4	7.0	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.50	0.76	0.76	0.94
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.39	0.75	0.55	0.76
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1730	800	1700	780
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	35.4	1.6	44.6	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 3426 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 38-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		SAN LORENZO 1152	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	BENJAMÍN MATIENZO 1651	SAN LORENZO 1152
NUMERO DE ANALISIS		3500	3506	3564	3565
FECHA DE EXTRACCION		07/04/2017	07/04/2017	10/04/2017	10/04/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.1	1.7	1.2
pH	unidad de pH	7.3	7.2	7.3	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	0.53	1.02	0.95
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.80	0.40	0.99	0.71
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	790	1120	800	780
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	27.6	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
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 58-GUAYMALLÉN	Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 92-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 731	ALMAGRO 1070 B° MATRIMONIO JOVEN	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° LAPALAYA Bachiochi 7647
NUMERO DE ANALISIS		3567	3570	3651	3657
FECHA DE EXTRACCION		10/04/2017	10/04/2017	11/04/2017	11/04/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.1	0.1	0.3
pH	unidad de pH	7.4	7.4	7.3	6.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.88	0.91	0.15	0.50
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.76	0.69	0.14	0.53
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	780	790	940	1570
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	2.4	----	26.0
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	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°3651 fue corregida obteniéndose un valor de 0,89 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN	Pto. 44-GUAYMALLÉN	Pto. 87-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUYAY MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447	B° DOS COSTAS MH C6 UNA CUADRA AL SUR DEL CAMPING LUZ Y FUERZA	B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7355
NUMERO DE ANALISIS		3714	3826	3828	3831
FECHA DE EXTRACCION		12/04/2017	18/04/2017	18/04/2017	18/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.9	2.9	11.0
pH	unidad de pH	7.3	8.0	7.3	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.03	0.57	0.47	0.70
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.00	0.32	0.26	0.63
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	790	960	1200
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	0.8	28.9	11.1
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
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°3714 fue corregida obteniéndose un valor de 0,76 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 30-GUAYMALLÉN	Pto. 45-GUAYMALLÉN	Pto. 61-GUAYMALLÉN	Pto. 41-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		LORENZO BARCALA 1628	25 DE MAYO 2097	B° 9 DE JULIO MA C5	ALPATACAL Y CHILE CENTRO DE SALUD
NUMERO DE ANALISIS		3854	3855	3856	3911
FECHA DE EXTRACCION		19/04/2017	19/04/2017	19/04/2017	20/04/2017
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.2	4.8	0.2	3.3
pH	unidad de pH	7.6	7.7	7.1	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.92	0.64	0.45	0.86
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.85	0.56	0.37	0.84
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	760	780	1640	870
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° 3854 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 3855 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		PAMPA AMARILLA 7250	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	INDEPENDENCIA 131	BENJAMÍN MATIENZO 1651
NUMERO DE ANALISIS		3913	3914	3917	3967
FECHA DE EXTRACCION		20/04/2017	20/04/2017	20/04/2017	21/04/2017
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.4	0.2	1.2
pH	unidad de pH	7.3	7.4	7.4	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.64	0.60	0.55	1.03
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.60	0.53	0.58	0.99
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1210	1130	1130	800
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	16.0	16.2	----
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	----
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 911	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	PEDRO MOLINA 2062	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER 1712
NUMERO DE ANALISIS		3978	4005	4006	4007
FECHA DE EXTRACCION		21/04/2017	24/04/2017	24/04/2017	24/04/2017
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.4	1.0	1.3
pH	unidad de pH	7.1	7.3	7.6	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.52	0.77	0.92	0.83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.58	0.77	0.93	0.70
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1310	1110	800	1070
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	25.6	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	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	16

Novedad bacteriológica en muestra N°4007, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período abril - junio 2017)

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN	Pto. 95-GUAYMALLÉN	Pto. 99-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 911	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C19	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR	B° SAN ANTONIO MLL C26
NUMERO DE ANALISIS		4009	4069	4073	4074
FECHA DE EXTRACCION		24/04/2017	25/04/2017	25/04/2017	25/04/2017
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	1.0	1.5	0.2
pH	unidad de pH	7.0	7.0	7.8	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.46	0.58	0.83	>2.20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.47	0.52	0.76	1.75
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1310	1140	780	1120
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	33.5	----	24.9
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	20	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

La deficiencia de cloro en la muestra N°4074 fue corregida obteniéndose un valor de 0,88 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 101-GUAYMALLÉN	Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ACHUPALLAS 2600	B° SUYAY MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510	HIGUERITAS 2337	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA
NUMERO DE ANALISIS		4075	4121	4122	4123
FECHA DE EXTRACCION		25/04/2017	26/04/2017	26/04/2017	26/04/2017
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.4	0.2	0.3	1.3
pH	unidad de pH	7.7	7.3	7.4	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.85	0.81	0.63	0.76
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.77	0.82	0.61	0.73
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	770	1100	1210	770
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	<0.5	----	----	----
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	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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 62-GUAYMALLÉN	Pto. 67-GUAYMALLÉN	Pto. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° UTMA MADRESELVA MH C2 Y LOS TULIPANES	B° ALDEA TORRE BLANCA	ACHUPALLAS 2121 B° MATRIMONIO JOVEN	MATHUS HOYOS 2715 Y LOS TILOS BERMEJO
NUMERO DE ANALISIS		4124	4125	4175	4176
FECHA DE EXTRACCION		26/04/2017	26/04/2017	27/04/2017	27/04/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.4	1.8	0.1
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.8	7.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.83	0.69	0.95	1.24
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.81	0.74	0.79	1.14
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	840	910	770	1700
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	1.0	44.2
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 45-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 9-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		25 DE MAYO 2097	B° COOP. BERMEJO MI C20	B° 1 DE SETIEMBRE ML C18, ALMAFUERTE Y VIEYTES	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4
NUMERO DE ANALISIS		4218	4223	3358	3419
FECHA DE EXTRACCION		28/04/2017	28/04/2017	04/04/2017	05/04/2017
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	0.2	0.7	1.2
pH	unidad de pH	7.6	7.0	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.68	0.93	0.67	0.74
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.59	0.80	0.65	0.74
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	780	1420	790	780
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	34.7	----	----
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
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 2-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		GARIBALDI 395	B° INFANTA M35 C26 MANUEL LAINEZ	B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285	B° INFANTA M35 C26 MANUEL LAINEZ
NUMERO DE ANALISIS		3420	3498	3562	3563
FECHA DE EXTRACCION		05/04/2017	07/04/2017	10/04/2017	10/04/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.3	0.6	1.3	1.0
pH	unidad de pH	7.6	7.3	7.3	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	1.07	0.81	1.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.81	0.90	0.74	0.93
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	770	790	800	800
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 5-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI I M4 C10	B° DORREGO MF C17	B° JUAN AGUSTÍN MAZA MB C21	B° MUNICIPAL M1 C29
NUMERO DE ANALISIS		3650	3656	3764	3825
FECHA DE EXTRACCION		11/04/2017	11/04/2017	17/04/2017	18/04/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.4	1.4	1.3
pH	unidad de pH	7.6	7.5	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.01	0.39	0.65	0.73
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.93	0.34	0.67	0.70
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	800	1770	800	790
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	13.5	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	240	----	----
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	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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 1-LAS HERAS	Pto. 12-LAS HERAS	Pto. 15-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		FADER 154 B° MATHEU	BALCARCE 1180	B° CEMENTISTA I J.M.GODOY 1067	MAIPÚ 2450
NUMERO DE ANALISIS		3851	3852	3853	3916
FECHA DE EXTRACCION		19/04/2017	19/04/2017	19/04/2017	20/04/2017
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.0	1.3	1.3	0.5
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.5	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.78	0.45	1.02	0.47
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.72	0.50	0.95	0.42
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	740	760	760	2270
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	18.6
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	327
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	<0.010
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	0.07
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 ABRIL 2017 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. 89-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285	B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283
NUMERO DE ANALISIS		3965	3980	4011	4021
FECHA DE EXTRACCION		21/04/2017	21/04/2017	24/04/2017	24/04/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	0.4	0.4	0.7
pH	unidad de pH	7.7	7.5	7.4	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	0.29	0.36	1.04
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.82	0.34	0.33	0.97
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	2000	2030	1870
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	15.8	12.0	24.3
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	307	----
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
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 8-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		FRAY LUIS BELTRÁN 2874	B° 1 DE SETIEMBRE ML C18, ALMAFUERTE Y VIEYTES	B° LOS ALERCES I M12 C19	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740
NUMERO DE ANALISIS		4068	4169	3363	3424
FECHA DE EXTRACCION		25/04/2017	27/04/2017	04/04/2017	05/04/2017
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	1.1	0.4	0.8
pH	unidad de pH	7.7	7.8	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.45	1.02	0.83	0.37
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.45	0.82	0.86	0.35
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	870	790	820	830
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	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 ABRIL 2017 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. 82-LUJÁN DE CUYO	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		UGARTE 627	B° COVEBAPRE ISLAS VÍRGENES 7063	B° LOS CASTAÑOS MF C9	UGARTE 627
NUMERO DE ANALISIS		3483	3569	3770	3915
FECHA DE EXTRACCION		06/04/2017	10/04/2017	17/04/2017	20/04/2017
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.9	0.4	3.2
pH	unidad de pH	7.6	7.4	8.3	7.8
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.11	1.01	1.65	0.80
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.91	0.73	1.65	0.83
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	840	560	840
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	0.4	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	----	<0.01	<0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	0.2	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	MAIPÚ	MAIPÚ
IDENTIFICACION		Pto. 80-LUJÁN DE CUYO	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO	Pto. 85-MAIPÚ	Pto. 72-MAIPÚ
PUNTO DE EXTRACCION		PUEYRREDÓN 2665 H° SAN FRANCISCO	B° LOS ALERCES I M12 C19	MAZA Y CIVIT	RODRIGUEZ PEÑA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL
NUMERO DE ANALISIS		4072	4174	3298	3511
FECHA DE EXTRACCION		25/04/2017	27/04/2017	03/04/2017	07/04/2017
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	6.5	0.6	0.3	0.2
pH	unidad de pH	8.0	7.7	7.6	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.61	0.96	0.88	0.80
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.63	0.80	0.83	0.73
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	500	840	820	830
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	0.03	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.7	----	----	----
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 ABRIL 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		MAIPÚ	MAIPÚ	MAIPÚ	----
IDENTIFICACION		Pto. 85-MAIPÚ	Pto. 72-MAIPÚ	Pto. 85-MAIPÚ	----
PUNTO DE EXTRACCION		MAZA Y CIVIT	RODRIGUEZ PENA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	MAZA Y CIVIT	----
NUMERO DE ANALISIS		3719	4010	4126	----
FECHA DE EXTRACCION		12/04/2017	24/04/2017	26/04/2017	----
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.5	0.5	----
pH	unidad de pH	7.6	7.6	7.7	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.96	0.64	0.85	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.84	0.65	0.66	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	840	840	840	----
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	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----

