

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FSICOQUÍMICO 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		4294	4328	4397	4505
FECHA DE EXTRACCION		02/05/2017	03/05/2017	04/05/2017	08/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.3	1.4	0.9	0.6
pH	unidad de pH	7.3	7.8	7.8	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.97	0.90	0.85	0.65
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.91	0.61	0.62	0.60
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	810	810	810
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 MAYO 2017 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 20-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		CORONEL DÍAZ 50 4° SECC.	B° LA FAVORITA ACCESO N° 1 CENTRO DE SALUD	RIOJA 114	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO
NUMERO DE ANALISIS		4574	4575	4576	4580
FECHA DE EXTRACCION		09/05/2017	09/05/2017	09/05/2017	09/05/2017
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.7	1.0	0.7
pH	unidad de pH	7.6	7.6	7.7	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.92	0.87	0.70
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.79	0.90	0.85	0.65
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	820	690	790	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	<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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 23-CIUDAD	Pto. 33-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN MARTÍN MG C22	PASO DE LOS ANDES 1163	CORONEL DÍAZ 50 4° SECC.	RIOJA 114
NUMERO DE ANALISIS		4622	4917	4958	4960
FECHA DE EXTRACCION		10/05/2017	17/05/2017	18/05/2017	18/05/2017
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	3.3	0.7	0.9
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.8	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.99	1.05	1.15	1.15
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.98	1.11	0.98	0.95
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	840	820	810
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	<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 MAYO 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		5013	5083	5084	5085
FECHA DE EXTRACCION		22/05/2017	23/05/2017	23/05/2017	23/05/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.7	0.5	0.6
pH	unidad de pH	7.9	7.6	7.6	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.06	1.03	1.46	1.41
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.06	1.05	1.50	1.10
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	890	740	880
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVSE LEBHENSON 1435	NECOCHEA 766 FARMA CIENTÍFICA S.A.	NECOCHEA 766 FARMA CIENTÍFICA S.A.	SARGENTO CABRAL 516 5° SEC.
NUMERO DE ANALISIS		5154	5190	5229	5299
FECHA DE EXTRACCION		24/05/2017	26/05/2017	29/05/2017	30/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.4	0.8	0.7
pH	unidad de pH	7.7	7.8	7.5	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.10	0.94	1.00	0.87
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.10	0.79	1.10	0.73
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	840	860	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
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 35-CIUDAD	Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		MONTECASEROS 1249 4ª SECCIÓN	CAYETANO SILVA 1468 B° C.E.COMERCIO	LAVALLE 783	B° COVIMET CERRO NEGRO 1981 MC C34
NUMERO DE ANALISIS		5340	4295	4331	4332
FECHA DE EXTRACCION		31/05/2017	02/05/2017	03/05/2017	03/05/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	1.4	2.4	0.8
pH	unidad de pH	7.9	7.5	7.8	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.12	1.13	1.25	1.29
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.03	1.15	1.13	1.30
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	850	670	810	810
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 73-GODOY CRUZ	Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		COMISARÍA CABO CUELLO, LAGUNA DE LA ESQUINA B° FUSH	GRAL. ALVEAR ESQ. ORTIZ POLICÍA	GRAL. ALVEAR ESQ. ORTIZ POLICÍA	PASAJE VITAL 405
NUMERO DE ANALISIS		4399	4454	4506	4507
FECHA DE EXTRACCION		04/05/2017	05/05/2017	08/05/2017	08/05/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.1	1.1	1.2
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.7	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.07	0.81	1.20	0.63
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.98	0.90	1.20	0.70
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	860	660	710	880
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 56-GODOY CRUZ	Pto. 66-GODOY CRUZ	Pto. 57-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° HUARPES I MF C30, Araucanos y Ñancuñan	B° LOS GLACIARES PERÓN 797	MANSILLA 1935	B° JUDICIAL CANDELARIA 927
NUMERO DE ANALISIS		4508	4577	4578	4624
FECHA DE EXTRACCION		08/05/2017	09/05/2017	09/05/2017	10/05/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.8	0.6	0.6	0.9
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.8	7.8
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.63	1.04	1.63	1.35
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.57	1.06	1.50	1.40
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	500	800	500	700
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.2	----	1.3	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.002	----	0.001	----
MANGANESO	mg/l	0.10	----	<0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.6	----	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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 74-GODOY CRUZ	Pto. 98-GODOY CRUZ	Pto. 75-GODOY CRUZ	Pto. 49-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7	B° PALMARES CALLE ALMERÍA 1185	HERNANDARIAS 553	B° SUPE HUARPES 3237
NUMERO DE ANALISIS		4625	4627	4704	4750
FECHA DE EXTRACCION		10/05/2017	10/05/2017	11/05/2017	12/05/2017
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.2	0.9	1.4
pH	unidad de pH	7.7	7.7	8.0	7.5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.99	0.80	1.44	1.14
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.99	0.79	1.46	1.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	890	570	780
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	<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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ	Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUPE HUARPES 3237	25 DE MAYO 536	B° TRAPICHE CHUBUT 1931	B° PARQUE HUMAITÁ 1577
NUMERO DE ANALISIS		4776	4840	4919	5086
FECHA DE EXTRACCION		15/05/2017	16/05/2017	17/05/2017	23/05/2017
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	1.0	0.2	0.7
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.7	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.21	1.00	1.02	1.57
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.14	0.95	1.05	1.82
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	790	800	890	530
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	1.3
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	0.001
MANGANESO	mg/l	----	----	----	<0.01
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		CAYETANO SILVA 1468 B° C.E.COMERCIO	LAVALLE 783	B° COVIMET CERRO NEGRO 1981 MC C34	COMISARÍA CABO CUELLO, LAGUNA DE LA ESQUINA B° FUSH
NUMERO DE ANALISIS		5155	5232	5233	5301
FECHA DE EXTRACCION		24/05/2017	29/05/2017	29/05/2017	30/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	1.6	1.6	0.5
pH	unidad de pH	7.8	7.5	8.1	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.44	1.10	1.56	1.07
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.50	1.36	1.82	0.78
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	700	860	530	900
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.3	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0.002	----
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 24-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		GRAL. ALVEAR ESQ. ORTIZ POLICÍA	PASAJE VITAL 405	B° HUARPES I MFC30, Araucanos y Ñancuñan	B° COOP. BERMEJO MI C20
NUMERO DE ANALISIS		5341	5342	5343	4293
FECHA DE EXTRACCION		31/05/2017	31/05/2017	31/05/2017	02/05/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.1	0.9	0.4
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.1	6.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.53	1.05	1.77	0.80
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.55	1.08	1.86	0.79
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	730	870	500	1710
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	44.9
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.2	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0.002	----
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 MAYO 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		4297	4298	4327	4329
FECHA DE EXTRACCION		02/05/2017	02/05/2017	03/05/2017	03/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	2.2	0.4	1.1
pH	unidad de pH	6.9	7.6	7.2	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.05	0.64	0.79	0.69
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.00	0.45	0.80	0.70
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1720	830	1700	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	33.9	0.5	43.4	----
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	35	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N°4297 fue corregida obteniéndose un valor de 0,58 mg/l

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 4298 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 420 ESQ. RIOJA	BENJAMÍN MATIENZO 1651	SAN LORENZO 1152	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 731
NUMERO DE ANALISIS		4330	4395	4396	4398
FECHA DE EXTRACCION		03/05/2017	04/05/2017	04/05/2017	04/05/2017
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	1.1	1.6	0.8
pH	unidad de pH	7.4	7.8	7.8	7.8
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.80	1.09	0.70	0.67
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.77	0.97	0.66	0.63
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	800	820	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	0.6	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 99-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ALMAGRO 1070 B° MATRIMONIO JOVEN	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	B° SAN ANTONIO MLL C26
NUMERO DE ANALISIS		4401	4452	4462	4466
FECHA DE EXTRACCION		04/05/2017	05/05/2017	05/05/2017	05/05/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.4	0.2	0.3	0.1
pH	unidad de pH	7.8	7.4	7.3	7.3
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.74	0.00	0.60	1.02
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.67	0.00	0.31	0.77
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	820	930	1320	1140
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.1	----	12.2	27.4
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	----	----	----
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° 4401 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

La deficiencia de cloro en la muestra N°4452 fue corregida obteniéndose un valor de 0,85 mg/l

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN	Pto. 44-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° LAPALAYA Bachiochi 7647	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447	B° DOS COSTAS MI CO UNA CUADRA AL SUR DEL CAMPING LUZ Y FUERZA
NUMERO DE ANALISIS		4504	4510	4621	4623
FECHA DE EXTRACCION		08/05/2017	08/05/2017	10/05/2017	10/05/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	3.2	0.9
pH	unidad de pH	7.3	6.8	7.7	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.31	1.03	0.91	0.74
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.25	1.07	0.90	0.67
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	1560	820	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	<0.5	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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 4621 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT MAYO 2017 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 7355	LORENZO BARCALA 1628	25 DE MAYO 2097	B° 9 DE JULIO MA C5
NUMERO DE ANALISIS		4626	4701	4702	4703
FECHA DE EXTRACCION		10/05/2017	11/05/2017	11/05/2017	11/05/2017
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	1.0	0.9	0.9
pH	unidad de pH	7.1	7.8	7.8	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.73	1.01	0.95	0.49
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.55	1.03	0.95	0.42
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1290	830	810	1660
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	12.1	----	----	----
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		VENTURA ARAUJO 4321	ALPATAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	PAMPA AMARILLA 7250	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA
NUMERO DE ANALISIS		4743	4775	4777	4778
FECHA DE EXTRACCION		12/05/2017	15/05/2017	15/05/2017	15/05/2017
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.6	0.2	0.1
pH	unidad de pH	6.8	7.8	7.4	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.04	0.93	0.71	0.15
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.73	0.77	0.66	0.08
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1720	880	1240	1160
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	45.0	----	----	16.7
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
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°4778 fue corregida obteniéndose un valor de 0,84 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT MAYO 2017 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	PEDRO MOLINA 2062	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER 1712
NUMERO DE ANALISIS		4781	4837	4838	4839
FECHA DE EXTRACCION		15/05/2017	16/05/2017	16/05/2017	16/05/2017
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.9	0.5
pH	unidad de pH	7.3	7.5	7.7	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.14	0.58	0.98	0.87
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.13	0.51	0.95	0.86
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1160	1120	840	1030
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	16.0	27.3	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de cloro en la muestra N°4781 fue corregida obteniéndose un valor de 0,84 mg/l

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 95-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 911	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C19	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR
NUMERO DE ANALISIS		4841	4916	4918	4921
FECHA DE EXTRACCION		16/05/2017	17/05/2017	17/05/2017	17/05/2017
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.4	0.1	0.6
pH	unidad de pH	7.1	7.2	7.4	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.65	0.80	0.76	0.98
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.56	0.71	0.49	0.80
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1240	1140	1340	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	34.3	12.1	----
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 99-GUAYMALLÉN	Pto. 101-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 67-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SAN ANTONIO MLL C26	ACHUPALLAS 2600	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° ALDEA TORRE BLANCA
NUMERO DE ANALISIS		4922	4923	4968	4970
FECHA DE EXTRACCION		17/05/2017	17/05/2017	18/05/2017	18/05/2017
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.9	0.6	0.2
pH	unidad de pH	7.5	7.8	7.9	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.96	1.05	0.91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.90	0.81	0.89	0.82
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1120	820	800	920
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	<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 MAYO 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		5014	5015	5016	5017
FECHA DE EXTRACCION		22/05/2017	22/05/2017	22/05/2017	22/05/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.2	0.8	0.3
pH	unidad de pH	7.3	7.4	7.8	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.68	0.64	0.88	0.96
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.62	0.64	0.90	0.94
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	1300	860	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 MAYO 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		5018	5088	5089	5153
FECHA DE EXTRACCION		22/05/2017	23/05/2017	23/05/2017	24/05/2017
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.8	0.2	0.2
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.1	7.3
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.64	0.93	0.47	0.94
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.58	0.90	0.44	0.92
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	990	870	1870	1110
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 96-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN	Pto. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COOP. BUENA NUEVA ROPOLO 6450	CALLE ROSARIO GRIFO SHOPPING	B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 420 ESQ. RIOJA	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA
NUMERO DE ANALISIS		5157	5158	5192	5198
FECHA DE EXTRACCION		24/05/2017	24/05/2017	26/05/2017	26/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.7	0.2	0.1
pH	unidad de pH	7.0	7.7	7.6	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.89	0.98	0.89	0.83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.80	0.92	0.87	0.76
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1730	800	1170	1170
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	35.5	2.0	----	15.9
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	----	----
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN	Pto. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		VENTURA ARAUJO 4321	ADOLFO CALLE 1149	B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 420 ESQ. RIOJA	BENJAMÍN MATIENZO 1651
NUMERO DE ANALISIS		5228	5230	5231	5297
FECHA DE EXTRACCION		29/05/2017	29/05/2017	29/05/2017	30/05/2017
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	1.8	1.0	0.7
pH	unidad de pH	7.6	7.5	7.3	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.69	1.04	0.55	1.05
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.79	1.10	0.55	0.86
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1690	820	1120	840
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	52.4	----	----	----
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

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 38-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN	Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 29-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		SAN LORENZO 1152	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 731	ALMAGRO 1070 B° MATRIMONIO JOVEN	B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES
NUMERO DE ANALISIS		5298	5300	5303	5339
FECHA DE EXTRACCION		30/05/2017	30/05/2017	30/05/2017	31/05/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	1.1	0.6	0.2
pH	unidad de pH	7.9	8.0	7.9	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.04	0.96	1.07	0.02
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.81	0.59	0.72	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	810	830	940
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	3.4	----
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 cloro en la muestra N°5339 fue corregida obteniéndose un valor de 0,74 mg/l

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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 3-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° LAPALAYA Bachiuchi 7647	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 395	B° COLOMBIA I MFC I
NUMERO DE ANALISIS		5345	4291	4292	4326
FECHA DE EXTRACCION		31/05/2017	02/05/2017	02/05/2017	03/05/2017
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	1.4	1.4	1.7
pH	unidad de pH	7.6	7.6	7.3	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.30	0.84	0.94	0.75
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.25	0.84	0.97	0.72
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1490	810	800	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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 2-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285	B° INFANTA M35 C26 MANUEL LAINEZ	B° UJEMVII M4 C10	B° DORREGO MF C17
NUMERO DE ANALISIS		4393	4394	4503	4509
FECHA DE EXTRACCION		04/05/2017	04/05/2017	08/05/2017	08/05/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.3	1.0	1.2	0.5
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.6	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.76	1.07	1.02	0.47
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.79	0.98	0.99	0.41
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	800	820	1790
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	13.4
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	255
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 5-LAS HERAS	Pto. 1-LAS HERAS	Pto. 12-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° JUAN AGUSTÍN MAZA MB C21	B° MUNICIPAL M1 C29	FADER 154 B° MATHEU	BALCARCE 1180
NUMERO DE ANALISIS		4573	4620	4698	4699
FECHA DE EXTRACCION		09/05/2017	10/05/2017	11/05/2017	11/05/2017
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.8	0.9	1.1	0.7
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.7	7.8
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.21	1.04	0.93	1.11
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.92	0.96	0.93	1.10
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	820	820	830	830
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 15-LAS HERAS	Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° CEMENTISTA I J.M.GODOY 1067	B° COLOMBIA I M F C I	MAIPÚ 2450	MAIPÚ 2450
NUMERO DE ANALISIS		4700	4742	4754	4780
FECHA DE EXTRACCION		11/05/2017	12/05/2017	12/05/2017	15/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.8	3.0	0.1
pH	unidad de pH	7.7	7.4	7.2	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.07	1.01	0.60	0.25
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.12	0.55	0.67	0.24
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	830	2310	2320
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	19.1	19.3
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	324
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	<0.010
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	0.15
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 8-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283	FRAY LUIS BELTRÁN 2874	B° I DE SETIEMBRE ML C18, ALMAFUERTE Y VIEYTES
NUMERO DE ANALISIS		4843	4844	4915	5082
FECHA DE EXTRACCION		16/05/2017	16/05/2017	17/05/2017	23/05/2017
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.3	0.4	0.7
pH	unidad de pH	7.5	7.6	7.8	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.24	1.04	0.95	1.00
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.25	1.05	0.80	1.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2060	1620	850	880
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	16.9	20.6	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	328	----	----	----
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 MAYO 2017 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. 3-LAS HERAS	Pto. 2-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 395	B° COLOMBIA I M F C I	B° EVA PERÓN MA CI, Dr. MORENO 4285
NUMERO DE ANALISIS		5151	5152	5227	5295
FECHA DE EXTRACCION		24/05/2017	24/05/2017	29/05/2017	30/05/2017
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	7.6	0.6	1.4	0.8
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.5	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.06	1.18	0.94	0.96
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.09	1.15	1.02	0.63
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	830	870	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	<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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° INFANTA M35 C26 MANUEL LAINEZ	B° UJEMVI I M4 C10	B° DORREGO MF C17	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740
NUMERO DE ANALISIS		5296	5338	5344	4296
FECHA DE EXTRACCION		30/05/2017	31/05/2017	31/05/2017	02/05/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.0	1.4	0.3	2.9
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.9	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.13	1.03	0.44	0.91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.99	1.05	0.40	0.99
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	830	1780	870
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	12.6	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	255	----
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 80-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVEBAPRE ISLAS VÍRGENES 7063	B° LOS CASTAÑOS MF C9	UGARTE 627	PUEYRREDÓN 2665 H° SAN FRANCISCO
NUMERO DE ANALISIS		4400	4579	4779	4920
FECHA DE EXTRACCION		04/05/2017	09/05/2017	15/05/2017	17/05/2017
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.2	0.7	0.9	2.2
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.7	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.00	1.65	0.95	1.78
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.98	1.62	0.83	1.72
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	860	500	880	520
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	0.001	----	0.002
MANGANESO	mg/l	<0.01	0.01	----	<0.01
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	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 MAYO 2017 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 79-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS ALERCES I M12 C19	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740	UGARTE 627	B° COVEBAPRE ISLAS VÍRGENES 7063
NUMERO DE ANALISIS		5087	5156	5199	5302
FECHA DE EXTRACCION		23/05/2017	24/05/2017	26/05/2017	30/05/2017
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.6	0.4	0.3
pH	unidad de pH	7.6	7.7	7.7	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.76	1.23	0.98	1.07
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.76	1.30	0.90	0.79
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	860	880	890
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	<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
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 MAYO 2017 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		MAIPÚ	MAIPÚ	----	----
IDENTIFICACION		Pto. 72-MAIPÚ	Pto. 85-MAIPÚ	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		RODRIGUEZ, PEÑA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	MAZA Y CIVIT	----	----
NUMERO DE ANALISIS		4842	5019	----	----
FECHA DE EXTRACCION		16/05/2017	22/05/2017	----	----
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.6	----	----
pH	unidad de pH	7.6	7.6	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.84	0.72	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.81	0.78	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	890	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	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	----	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	----	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	----	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	----	----

