

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 19-CIUDAD	Pto. 93-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931	CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	ESPAÑA 2456	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		3510	3517	3583	3584
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2018	03/04/2018	04/04/2018	04/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	1,9	0,8	1,0
pH	unidad de pH	8,0	7,8	8,0	8,1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,94	0,88	1,14	0,88
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,63	0,82	0,89	0,86
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	800	810	750
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD	Pto. 23-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVSE LEBHENSON 1435	NECOCHEA 766 FARMA CIENTÍFICA S.A.	SARGENTO CABRAL 516 5° SEC.	B° SAN MARTÍN MG C22
NUMERO DE ANALISIS		3649	3777	3839	3906
FECHA DE EXTRACCION		05/04/2018	09/04/2018	10/04/2018	11/04/2018
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	0,9	0,8	0,7
pH	unidad de pH	7,9	7,9	8,0	8,0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,90	1,00	0,97	0,99
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,69	0,91	0,66	0,95
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	810	820	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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 20-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD	Pto. 48-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		CORONEL DÍAZ 50 4° SECC.	MONTECASEROS 1249 4ª SECCIÓN	RIOJA 114	GRANADEROS 21 5ª SECCION
NUMERO DE ANALISIS		3980	3981	3982	4093
FECHA DE EXTRACCION		12/04/2018	12/04/2018	12/04/2018	16/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,8	0,7	1,0	0,8
pH	unidad de pH	8,0	8,0	8,1	8,0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,99	0,72	0,66	1,01
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,77	0,80	0,52	0,95
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	820	810	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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 33-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD	Pto. 36-CIUDAD	Pto. 19-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		AGUSTÍN ALVAREZ 576	B° LA FAVORITA JARDIN MATERNAL	B° LA FAVORITA JARDIN MATERNAL	B° SANIDAD SCHESTAKOW 2931
NUMERO DE ANALISIS		4236	4356	4431	4493
FECHA DE EXTRACCION		18/04/2018	20/04/2018	23/04/2018	24/04/2018
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,9	0,8	0,6	0,7
pH	unidad de pH	8,0	8,0	8,0	8,0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,84	1,27	1,09	0,88
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,74	1,09	1,05	0,84
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	790	790	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	<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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 93-CIUDAD	Pto. 22-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD	Pto. 32-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		CASA DE GOBIERNO ALA E G/P SOBRE VIRGEN DEL C. DE CUYO	ESPAÑA 2456	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	B° COVSE LEBHENSON 1435
NUMERO DE ANALISIS		4500	4535	4536	4607
FECHA DE EXTRACCION		24/04/2018	25/04/2018	25/04/2018	26/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,1	0,6	0,7	0,7
pH	unidad de pH	8,0	7,9	8,1	8,0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,71	0,93	1,02	0,88
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,78	0,73	1,13	0,91
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	840	830	780	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	<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 2018 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		GRAL. ALVEAR ESQ. ORTIZ POLICÍA	B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1577	CAYETANO SILVA 1468 B° C.E.COMERCIO
NUMERO DE ANALISIS		3512	3585	3586	3650
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2018	04/04/2018	04/04/2018	05/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	0,9	1,5	0,7
pH	unidad de pH	7,9	7,9	8,3	7,9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,20	1,04	1,66	0,98
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,13	0,97	1,47	0,65
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	750	860	570	760
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1,8	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0,001	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0,03	----
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 ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ	Pto. 76-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		LAVALLE 783	B° COVIMET CERRO NEGRO 1981 MC C34	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH	B° HUARPES I MFC30, Araucanos y Ñancuñan
NUMERO DE ANALISIS		3780	3781	3841	3909
FECHA DE EXTRACCION		09/04/2018	09/04/2018	10/04/2018	11/04/2018
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,8	0,8	2,5	0,5
pH	unidad de pH	7,9	8,2	7,9	8,3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,89	1,53	0,94	1,86
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,84	1,61	0,59	1,79
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	860	580	850	570
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1,7	----	1,8
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	0,001	----	0,001
MANGANESO	mg/l	----	0,02	----	0,02
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	<0.2
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 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. 63-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS GLACIARES PERÓN 797	MANSILLA 1935	B° JUDICIAL CANDELARIA 927	PASAJE VITAL 405
NUMERO DE ANALISIS		3983	3984	4034	4035
FECHA DE EXTRACCION		12/04/2018	12/04/2018	13/04/2018	13/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	0,9	0,7	0,6
pH	unidad de pH	8,0	8,5	8,1	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,09	1,26	1,26	0,97
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,04	1,30	0,95	0,82
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	820	580	760	850
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	----	0,02	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	<0.2	----	----
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 57-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ	Pto. 74-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° JUDICIAL CANDELARIA 927	PASAJE VITAL 405	B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7
NUMERO DE ANALISIS		4042	4094	4095	4096
FECHA DE EXTRACCION		13/04/2018	16/04/2018	16/04/2018	16/04/2018
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	0,7	0,8	0,7
pH	unidad de pH	7,8	8,1	8,0	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,81	1,16	1,20	0,92
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,88	1,10	0,93	0,89
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	850	770	850	860
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
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 2018 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		4098	4180	4238	4303
FECHA DE EXTRACCION		16/04/2018	17/04/2018	18/04/2018	19/04/2018
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	1,9	1,2	1,0
pH	unidad de pH	7,9	8,4	8,0	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,01	1,61	1,16	0,69
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,90	1,49	1,07	0,59
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	860	640	820	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	----	0,03	----	----
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 ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 76-GODOY CRUZ	Pto. 52-GODOY CRUZ	Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° HUARPES I MF C30, Araucanos y Ñancuñan	GRAL. ALVEAR ESQ. ORTIZ POLICÍA	B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1577
NUMERO DE ANALISIS		4348	4495	4537	4538
FECHA DE EXTRACCION		20/04/2018	24/04/2018	25/04/2018	25/04/2018
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,2	0,6	0,7	0,9
pH	unidad de pH	8,5	8,1	7,9	8,5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,62	1,25	1,00	1,73
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,44	1,13	0,90	1,63
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	550	790	860	570
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1,7	----	----	1,8
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0,001	----	----	0,001
MANGANESO	mg/l	0,02	----	----	0,01
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	----	----	<0.2
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 49-GODOY CRUZ	Pto. 43-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		CAYETANO SILVA 1468 B° C.E.COMERCIO	B° COVIMET CERRO NEGRO 1981 MC C34	B° SUPE HUARPES 3237	HIGUERITAS 2337
NUMERO DE ANALISIS		4608	4652	4658	3511
FECHA DE EXTRACCION		26/04/2018	27/04/2018	27/04/2018	03/04/2018
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	1,9	1,2	0,2
pH	unidad de pH	8,1	8,5	8,0	7,5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,16	1,50	0,87	0,67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,04	1,54	0,92	0,45
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	790	580	830	1360
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	13,3
FLUOR (F-)	mg/l	----	1,7	----	----
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	----	<0.2	----	----
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 53-GUAYMALLÉN	Pto. 62-GUAYMALLÉN	Pto. 67-GUAYMALLÉN	Pto. 84-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		LAMADRID Y RUFINO ORTEGA	B° UTMA MADRESELVA MH C2 Y LOS TULIPANES	B° ALDEA TORRE BLANCA	ACHUPALLAS 2121 B° MATRIMONIO JOVEN
NUMERO DE ANALISIS		3513	3514	3515	3588
FECHA DE EXTRACCION		03/04/2018	03/04/2018	03/04/2018	04/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2,5	0,3	0,3	1,9
pH	unidad de pH	7,9	7,8	7,6	8,1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,88	0,90	0,57	0,67
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,66	0,58	0,48	0,72
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	800	840	960	800
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	3,8	0,8
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 3513 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN	Pto. 101-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		MATHUS HOYOS 2715 Y LOS TILOS BERMEJO	B° COOP. BERMEJO MI C20	CALLE ROSARIO GRIFO SHOPPING	ACHUPALLAS 2600
NUMERO DE ANALISIS		3589	3648	3652	3653
FECHA DE EXTRACCION		04/04/2018	05/04/2018	05/04/2018	05/04/2018
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	0,4	0,9	1,1
pH	unidad de pH	7,4	7,4	7,9	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,44	0,70	0,87	0,86
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,38	0,66	0,73	0,67
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1940	1150	800	800
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	47,3	26,3	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 17-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		INDEPENDENCIA 131	PAMPA AMARILLA 7250	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	VENTURA ARAUJO 3549 DPTO1
NUMERO DE ANALISIS		3727	3733	3734	3776
FECHA DE EXTRACCION		06/04/2018	06/04/2018	06/04/2018	09/04/2018
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	0,3	0,2	0,2
pH	unidad de pH	7,9	7,7	7,8	7,4
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,74	0,49	0,91	0,29
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,63	0,40	0,90	0,27
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1140	1380	1140	1940
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	14,7	12,9	14,4	45,9
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
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 46-GUAYMALLÉN	Pto. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		ADOLFO CALLE 1149	B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 420 ESQ. RIOJA	INDEPENDENCIA 131	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA
NUMERO DE ANALISIS		3778	3779	3782	3789
FECHA DE EXTRACCION		09/04/2018	09/04/2018	09/04/2018	09/04/2018
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,2	0,2	0,1	0,2
pH	unidad de pH	8,0	7,5	7,6	7,6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,62	0,43	0,93	0,02
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,66	0,40	0,90	0,00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	1300	1140	1150
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	21,8	14,6	9,5
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	40
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° 3789 fue corregida obteniéndose un valor de 0,77 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN	Pto. 100-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		BENJAMÍN MATIENZO 1651	SAN LORENZO 1152	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 731	ALMAGRO 1070 B° MATRIMONIO JOVEN
NUMERO DE ANALISIS		3837	3838	3840	3843
FECHA DE EXTRACCION		10/04/2018	10/04/2018	10/04/2018	10/04/2018
CIRCUITO		ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,4	1,2	1,1	1,5
pH	unidad de pH	8,0	8,1	8,0	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,87	0,89	0,68	0,76
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,81	0,74	0,61	0,68
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	810	810	810	810
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	1,5	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 29-GUAYMALLÉN	Pto. 44-GUAYMALLÉN	Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 95-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° PARAGUAY MC C15, DIAGONAL LOS ZORZALES	B° NUEVA ESPERANZA MC C13	B° LAPALAYA Bachiochi 7647	B° PEDRO MOLINA II SAENZ 3392 ESQ. ECUADOR
NUMERO DE ANALISIS		3907	3908	3911	3912
FECHA DE EXTRACCION		11/04/2018	11/04/2018	11/04/2018	11/04/2018
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	0,7	0,4	1,3
pH	unidad de pH	7,7	7,5	7,2	8,1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,55	0,68	1,60	0,66
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,58	0,65	1,58	0,66
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	950	1040	1500	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	31,5	20,9	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 21-GUAYMALLÉN	Pto. 87-GUAYMALLÉN	Pto. 30-GUAYMALLÉN	Pto. 45-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 447	B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7355	LORENZO BARCALA 1628	25 DE MAYO 2191 - LAVADERO
NUMERO DE ANALISIS		4092	4097	4177	4178
FECHA DE EXTRACCION		16/04/2018	16/04/2018	17/04/2018	17/04/2018
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	0,2	1,0	1,4
pH	unidad de pH	7,2	7,3	8,0	8,1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,44	0,41	0,91	0,83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,35	0,39	0,88	0,78
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2190	1310	830	800
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	31,1	12,9	----	1,5
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 61-GUAYMALLÉN	Pto. 96-GUAYMALLÉN	Pto. 99-GUAYMALLÉN	Pto. 41-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° 9 DE JULIO MA C5	B° COOP. BUENA NUEVA ROPOLO 6450	B° SAN ANTONIO MLL C33	ALPATALCAL Y CHILE CENTRO DE SALUD
NUMERO DE ANALISIS		4179	4181	4182	4237
FECHA DE EXTRACCION		17/04/2018	17/04/2018	17/04/2018	18/04/2018
CIRCUITO		ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	0,3	0,4	0,9
pH	unidad de pH	7,4	7,2	7,5	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,50	0,69	0,46	0,85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,48	0,70	0,44	0,71
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1650	1730	1140	910
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	-----	764	-----	-----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	18,2	34,4	13,2	6,0
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 55-GUAYMALLÉN	Pto. 65-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		PAMPA AMARILLA 7250	GRIFO CASILLA GUARDIA CLUB DE CAMPO MENDOZA	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	SANTA LUCIA 2179
NUMERO DE ANALISIS		4239	4240	4300	4301
FECHA DE EXTRACCION		18/04/2018	18/04/2018	19/04/2018	19/04/2018
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,4	0,4	0,3	0,7
pH	unidad de pH	7,4	7,6	7,5	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,44	1,18	0,74	0,91
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,60	1,20	0,66	0,80
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1360	1130	1150	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	13,6	15,1	31,4	----
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 ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 92-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER 1712	A. CALLE 9211	B° LAPALAYA Bachiochi 7647	B° SOEVA VÍRGEN DE LAS NIEVES MD C19
NUMERO DE ANALISIS		4302	4304	4350	4429
FECHA DE EXTRACCION		19/04/2018	19/04/2018	20/04/2018	23/04/2018
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,0	0,2	0,2	0,7
pH	unidad de pH	7,8	7,3	7,2	7,4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,70	0,35	1,60	0,48
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,64	0,40	1,56	0,50
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	910	1200	1440	1100
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	11,0	20,1	40,6
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
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN	Pto. 43-GUAYMALLÉN	Pto. 53-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUYAY MH C13 CALLE J. ÁLVAREZ 3510	B° COCUCCI HUMAHUACA 7774	HIGUERITAS 2337	LAMADRID Y RUFINO ORTEGA
NUMERO DE ANALISIS		4430	4432	4494	4496
FECHA DE EXTRACCION		23/04/2018	23/04/2018	24/04/2018	24/04/2018
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,2	0,4	1,1
pH	unidad de pH	7,4	7,5	7,4	8,1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,81	0,00	0,64	0,92
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,80	0,00	0,70	0,84
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1130	1350	1370	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	13,1	12,4	14,1	----
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

La deficiencia de cloro en la muestra N° 4432 fue corregida obteniéndose un valor de 1,50 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 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		4497	4498	4540	4541
FECHA DE EXTRACCION		24/04/2018	24/04/2018	25/04/2018	25/04/2018
CIRCUITO		ZONA IV B-SUM	ZONA IV B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	0,5	1,0	0,2
pH	unidad de pH	7,9	7,7	8,0	7,2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,88	0,39	1,20	0,49
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,70	0,38	1,06	0,46
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	860	960	800	1930
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	4,5	----	46,7
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN	Pto. 101-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COOP. BERMEJO MI C20	CALLE ROSARIO GRIFO SHOPPING	ACHUPALLAS 2600	ADOLFO CALLE 1149
NUMERO DE ANALISIS		4606	4610	4611	4649
FECHA DE EXTRACCION		26/04/2018	26/04/2018	26/04/2018	27/04/2018
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA I A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	1,0	2,4	1,5
pH	unidad de pH	7,4	8,0	8,0	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,58	0,81	0,70	0,77
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,56	0,71	0,49	0,68
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1150	820	820	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	20,0	----	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	10	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 4611 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 41-GUAYMALLÉN	Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		ALPATAL Y CHILE CENTRO DE SALUD	B° 1 DE SETIEMBRE ML C13, ALMAFUERTE Y VIEYTES	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 395
NUMERO DE ANALISIS		4657	3582	3646	3647
FECHA DE EXTRACCION		27/04/2018	04/04/2018	05/04/2018	05/04/2018
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,8	1,2	0,8	0,8
pH	unidad de pH	7,9	8,3	7,9	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,55	0,71	0,78	0,99
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,49	0,73	0,69	0,96
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	920	810	810	810
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	5,2	----	----	----
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 103-LAS HERAS	Pto. 103-LAS HERAS	Pto. 88-LAS HERAS	Pto. 16-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° RAIZ DR. PORINETTI Y M° AUXILIADORA ESQ. NE	B° RAIZ DR. PORINETTI Y M° AUXILIADORA ESQ. NE	MAIPÚ 2450	B° UJEMVII M4 C10
NUMERO DE ANALISIS		3728	3783	3791	3836
FECHA DE EXTRACCION		06/04/2018	09/04/2018	09/04/2018	10/04/2018
CIRCUITO		ZONA I A-SUM	ZONA I A-SUM	ZONA I B-SUM	ZONA II A-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,8	0,5	0,2	6,7
pH	unidad de pH	7,8	7,5	7,6	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,32	1,09	0,05	0,79
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1,22	0,96	0,00	0,79
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1960	1830	2310	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	15,2	13,7	18,8	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	----	<1	10	35
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° 3791 fue corregida obteniéndose un valor de 0,41 mg/l

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 3836 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 3-LAS HERAS	Pto. 90-LAS HERAS	Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° COLOMBIA I M F C I	B° DORREGO MF C17	B° JUAN AGUSTÍN MAZA MB C21	B° I DE SETIEMBRE ML C13, ALMAFUERTE Y VIEYTES
NUMERO DE ANALISIS		3905	3910	3979	4039
FECHA DE EXTRACCION		11/04/2018	11/04/2018	12/04/2018	13/04/2018
CIRCUITO		ZONA III A-SUM	ZONA III A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	1,4	0,9	1,1
pH	unidad de pH	7,8	7,7	8,0	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,68	1,14	0,91	0,90
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,53	1,02	0,86	0,89
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1360	1780	820	820
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	2,3	27,7	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	<0.010	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	0,04	----	----
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 5-LAS HERAS	Pto. 12-LAS HERAS	Pto. 15-LAS HERAS	Pto. 8-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° MUNICIPAL M1 C29	BALCARCE 1180	B° CEMENTISTA I J.M.GODOY 1067	FRAY LUIS BELTRÁN 2874
NUMERO DE ANALISIS		4091	4175	4176	4235
FECHA DE EXTRACCION		16/04/2018	17/04/2018	17/04/2018	18/04/2018
CIRCUITO		ZONA V A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA VI A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	1,8	1,5	1,6
pH	unidad de pH	8,0	7,9	8,0	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,94	0,76	0,94	0,92
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,93	0,72	0,95	0,94
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	820	830	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 ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 88-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 104-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		MAIPÚ 2450	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	B° TAMARINDOS MP C7 ALEM 2283	B° 25 DE MAYO MA C3
NUMERO DE ANALISIS		4242	4299	4306	4360
FECHA DE EXTRACCION		18/04/2018	19/04/2018	19/04/2018	20/04/2018
CIRCUITO		ZONA I B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA II B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,2	1,3	0,4	0,2
pH	unidad de pH	7,6	7,9	7,6	7,7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,32	0,89	1,00	1,40
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,25	0,88	0,92	1,47
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	2300	830	1990	1760
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	-----	-----	-----	-----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	18,5	-----	27,0	28,1
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	0,02	-----	-----	-----
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 2018 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 1-LAS HERAS	Pto. 2-LAS HERAS	Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 104-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		FADER 154 B° MATHEU	B° EVA PERÓN MA C1, Dr. MORENO 4285	B° MONTBRUM OCAMPO MD C23	B° 25 DE MAYO MA C3
NUMERO DE ANALISIS		4427	4428	4434	4435
FECHA DE EXTRACCION		23/04/2018	23/04/2018	23/04/2018	23/04/2018
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM	ZONA III B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1,2	0,8	0,3	0,5
pH	unidad de pH	7,7	7,9	7,7	7,7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,65	0,84	0,49	1,10
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,70	0,78	0,50	0,83
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1370	840	1610	1780
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	2,8	----	11,6	28,3
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	<0.010	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	<0.01	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 10-LAS HERAS	Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 80-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° 1 DE SETIEMBRE ML C13, ALMAFUERTE Y VIEYTES	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	GARIBALDI 395	PUEYRRREDÓN 2665 H° SAN FRANCISCO
NUMERO DE ANALISIS		4534	4604	4605	3587
FECHA DE EXTRACCION		25/04/2018	26/04/2018	26/04/2018	04/04/2018
CIRCUITO		ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA V B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	10,2	0,7	0,8
pH	unidad de pH	7,9	8,0	7,9	8,4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,74	0,85	0,94	1,70
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,74	0,82	0,93	1,54
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	840	840	570
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	1,8
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	<0.001
MANGANESO	mg/l	----	----	----	0,01
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

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 4604 fue corregida realizando lavado de red distribuidora

DEPARTAMENTO LABORATORIO

INFORME SUMBACT ABRIL 2018 AREA AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO	Pto. 77-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740	B° COVEBAPRE ISLAS VÍRGENES 7063	B° LOS CASTAÑOS MF C9	UGARTE 627
NUMERO DE ANALISIS		3651	3842	3985	4241
FECHA DE EXTRACCION		05/04/2018	10/04/2018	12/04/2018	18/04/2018
CIRCUITO		ZONA VI B-SUM	ZONA II A-SUM	ZONA IV A-SUM	ZONA I B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	1,5	4,7	0,7
pH	unidad de pH	7,9	7,9	8,5	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,58	1,00	1,50	0,97
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,58	0,92	1,48	0,88
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	840	850	600	860
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0,001	----
MANGANESO	mg/l	----	----	0,05	----
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 2018 AREA AGUAS
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	MAIPÚ
IDENTIFICACION		Pto. 79-LUJÁN DE CUYO	Pto. 80-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 85-MAIPÚ
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS ALERCES I ISLAS MALVINAS Y TERRADA	PUEYRREDÓN 2665 H° SAN FRANCISCO	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7740	MAZA Y CIVIT
NUMERO DE ANALISIS		4433	4539	4609	3516
FECHA DE EXTRACCION		23/04/2018	25/04/2018	26/04/2018	03/04/2018
CIRCUITO		ZONA III B-SUM	ZONA V B-SUM	ZONA VI B-SUM	ZONA IV B-SUM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	3,9	0,8	0,9
pH	unidad de pH	7,8	8,5	8,0	7,7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,91	1,50	0,06	0,95
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,79	1,51	0,02	0,76
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	870	570	870	840
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1,8	0,5	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	0,003	----	----
MANGANESO	mg/l	----	0,14	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	0,4	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	30	<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° 4609 fue corregida obteniéndose un valor de 0,98 mg/l

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME SUMBACT ABRIL 2018 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		4305	4499	----	----
FECHA DE EXTRACCION		19/04/2018	24/04/2018	----	----
CIRCUITO		ZONA II B-SUM	ZONA IV B-SUM	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,3	1,5	----	----
pH	unidad de pH	7,8	7,8	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,76	0,77	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0,76	0,69	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	850	860	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	----	----
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	----	----

