

PROCEDECENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D17-LUJÁN DE CUYO	D18-LUJÁN DE CUYO	S12-LUJÁN DE CUYO	S 3-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA LUJAN I - Calle Cipolletti	SALIDA RESERVA LUJAN II - Calle Lamadrid	RIO MENDOZA ENTRADA E° LUJÁN DE CUYO I	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		323	324	325	326
FECHA DE EXTRACCION		09/01/2026	09/01/2026	09/01/2026	09/01/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.4	2.2	50.3
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	8.0	8.1	8.5
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.88	0.73	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	1030	1040	580
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	0.9
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	0.10	0.06	0.50	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.01	<0.01	0.02	0.07
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.3
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.7	<1.0	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLÉS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	30	55
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	23	240
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	4	93
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	19	147
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	9
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	4	93
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDECENCIA		CIUDAD	CIUDAD	GODOY CRUZ	CIUDAD
IDENTIFICACION		D 9-CIUDAD	D25-CIUDAD	D19-GODOY CRUZ	S10-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA N° 1 E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA N° 2 E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA E° BENEGAS - Calle P. Moreno y M. Curie	CANAL CIVIT - ENTRADA E°ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		483	484	485	486
FECHA DE EXTRACCION		14/01/2026	14/01/2026	14/01/2026	14/01/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.5	1.6	0.8	2.5
OLOR	-	----	----	----	----
pH	unidad de pH	8.1	8.1	8.1	8.1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	1.00	1.04	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1000	930	1030
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	<0.05	0.05	<0.05	0.06
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	1.6	2.2	3.9	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	1.8	2.3	1.5	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.3	3.6	1.6	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBCENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBCENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBCENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBCENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.08	0.09	0.06	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBCENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLÉS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	40
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	1100
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	240
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	860
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	460
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S11-GODOY CRUZ	S 15-POTRERILLOS	S 14-POTRERILLOS	S 16-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL EL JARRILLAL ENTRADA E' BENEGAS	RÍO BLANCO ANTES DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO LA ANGOSTURA	RÍO BLANCO DESPUÉS DE A° LA ANGOSTURA
NUMERO DE ANALISIS		487	947	948	949
FECHA DE EXTRACCION		14/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	18.9	7.5	73.8	46.2
OLOR	-	----	----	----	----
pH	unidad de pH	8.1	8.0	5.9	7.2
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	460	790	570
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	1.2	4.3	2.2
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	0.37	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	0.028	0.007
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.09	0.08	2.15	0.53
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	0.2	3.8	0.5
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	----	----	----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	----	----	----
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	----	----	----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	----	----	----
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	----	----	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	----	----	----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	----	----	----
BENCENO	µg/l	<2.0	----	----	----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	----	----	----
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	----	----	----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	----	----	----
TOLUENO	µg/l	<5.0	----	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	----	----	----
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	----	----	----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	----	----	----
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	----	----	----
XILENOS	µg/l	<5.0	----	----	----
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	----	----	----
ESTIRENO	µg/l	<5.0	----	----	----
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	----	----	----
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	----	----	----
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	----	----	----
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	----	----	----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	----	----	----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	----	----	----
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	----	----	----
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	----	----	----
METIL PARATION	µg/l	<1.0	----	----	----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	----	----	----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	----	----	----
MALATION	µg/l	<1.0	----	----	----
PARATION	µg/l	<1.0	----	----	----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	----	----	----
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	----	----	----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	----	----	----
METOXICLORO	µg/l	<1.0	----	----	----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	----	----	----
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	----	----	----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	60	20	10	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	24000	93	240	75
Escherichia coli	NMP/100 ml	11000	43	93	23
GRUPO CEK	NMP/100 ml	13000	50	147	52
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	23	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	430	<2	<2	9
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDECENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S 3-POTRERILLOS	S 4-POTRERILLOS	M 1-POTRERILLOS	M 2-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS	RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS	MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES
NUMERO DE ANALISIS		950	951	952	953
FECHA DE EXTRACCION		27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	33.1	470	370	12.0
OLOR	-	----	----	----	----
pH	unidad de pH	8.2	7.9	7.8	8.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	>2.20	0.74
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	380	530	510	560
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.9	1.9	1.8	1.4
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	0.005	0.004	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.06	0.57	0.58	0.06
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.2	0.4	0.5	0.2
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	----	----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
MONOCLOROENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	----	----
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	----	----
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	----	----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
HEXACLOROENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	----	----
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	----	----
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	----	----
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	----	----
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	----	----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	----	----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	35	45	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	460	1100	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	93	240	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	367	860	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	15	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	93	240	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	CIUDAD	CIUDAD	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		D 3 POTRERILLOS	D 9 CIUDAD	D25-CIUDAD	D19-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)	SALIDA RESERVA N° 1 E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA N° 2 E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA E° BENEGAS - Calle P. Moreno y M. Curie
NUMERO DE ANALISIS		954	1373	1374	1375
FECHA DE EXTRACCION		27/01/2026	06/02/2026	06/02/2026	06/02/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	1.0	1.3	1.6
OLOR	-	----	----	----	----
pH	unidad de pH	8.1	7.9	7.9	8.1
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.46	0.76	1.04	0.72
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	560	910	910	840
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.5	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	<0.05	<0.05	0.10
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	17.6	3.2	3.9	5.8
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	14.7	6.3	5.7	3.3
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.1	7.7	6.5	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	1.7	2.4	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.35	0.21	0.20	0.08
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas 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
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		CIUDAD	GODOY CRUZ	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S10-CIUDAD	S11-GODOY CRUZ	S 3-POTRERILLOS	S 4-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL CIVIT - ENTRADA E°ALTO GODOY	CANAL EL JARILLAL ENTRADA E° BENEGAS	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS	RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		1376	1377	1669	1670
FECHA DE EXTRACCION		06/02/2026	06/02/2026	13/02/2026	13/02/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	8.5	5.0	4.1	29.1
OLOR	-	----	----	N	N
pH	unidad de pH	7.2	8.2	8.3	7.9
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	940	920	380	590
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	0.9	2.0
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	0.33	0.15	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	0.007
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.03	0.02	0.02	0.42
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.3	0.3	<0.2	0.8
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	30	20	15	35
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	4300	7500	460	240
Escherichia coli	NMP/100 ml	2300	2300	240	43
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2000	5200	220	197
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	23	38	43	<2
Enterococos	NMP/100 ml	430	230	75	23
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D18-LUJÁN DE CUYO	S12-LUJÁN DE CUYO	S 15-POTRERILLOS	S 14-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA LUJAN II - Calle Lamadrid	RIO MENDOZA ENTRADA E° LUJÁN DE CUYO I	RÍO BLANCO ANTES DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO LA ANGOSTURA
NUMERO DE ANALISIS		1675	1676	2091	2092
FECHA DE EXTRACCION		13/02/2026	13/02/2026	25/02/2026	25/02/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	2.2	1.7	16.2
OLOR	-	N	N	----	----
pH	unidad de pH	7.9	8.2	8.0	5.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.96	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	890	900	500	1060
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	1.2	6.3
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	<0.05	0.09	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	0.045
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	0.01	0.03	3.00
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	1.1
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	----	----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.7	<1.0	----	----
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	----	----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	----	----
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	----	----
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	----	----
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	----	----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	----	----
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	----	----
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	----	----
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	----	----
CLORDANO (Isómeros Totales)	mg/l	<0.2	<0.2	----	----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	----	----
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	----	----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	----	----
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	50	30	35
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	43	93	43
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	23	23	15
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	20	70	28
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	23	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

**DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S 16-POTRERILLOS	S 3-POTRERILLOS	S 4-POTRERILLOS	M 1-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		RÍO BLANCO DESPUÉS DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS	RÍO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS	MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO
NUMERO DE ANALISIS		2093	2094	2095	2096
FECHA DE EXTRACCION		25/02/2026	25/02/2026	25/02/2026	25/02/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	5.7	1.1	8.5	8.0
OLOR	-	----	----	----	----
pH	unidad de pH	7.2	8.4	8.0	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	>2.20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	670	460	630	620
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	2.5	1.0	2.2	2.1
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.012	<0.001	0.013	0.009
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.76	0.01	0.41	0.37
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.6	<0.2	0.4	0.5
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	----	<0.3	<0.3	----
DICLOROMETANO	µg/l	----	<0.3	<0.3	----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	----	<0.3	<0.3	----
CLOROFORMO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	----	<0.5	<0.5	----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
BENCENO	µg/l	----	<2.0	<2.0	----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	----	<0.5	<0.5	----
TRICLOROETENO	µg/l	----	<0.5	<0.5	----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
TOLUENO	µg/l	----	<5.0	<5.0	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
TETRACLOROETENO	µg/l	----	<0.5	<0.5	----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	----	<2.0	<2.0	----
ETILBENCENO	µg/l	----	<5.0	<5.0	----
XILENOS	µg/l	----	<5.0	<5.0	----
BROMOFORMO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
ESTIRENO	µg/l	----	<5.0	<5.0	----
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	----	<0.2	<0.2	----
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	----	<0.3	<0.3	----
TRICLOROBENCENOS	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	----	<0.04	<0.04	----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	----	<5.0	<5.0	----
HEXACLOROBENCENO	µg/l	----	<0.6	<0.6	----
PENTACLOROFENOL	µg/l	----	<2.0	<2.0	----
METIL PARATION	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	----	<0.2	<0.2	----
MALATION	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
PARATION	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	----	<0.1	<0.1	----
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	----	<0.2	<0.2	----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
METOXICLORO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	----	<1.0	<1.0	----
FENOLES	µg/l C6H5OH	----	<1.0	<1.0	----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	----	<5.0	<5.0	----
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	20	25	40	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	75	1100	2400	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	23	460	930	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	52	640	1470	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	23	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	75	43	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----



**DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		M 2-POTRERILLOS	D 3-POTRERILLOS	D 9-CIUDAD	D25-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA GENERAL DE DECANTADORES	SALIDA RESERVA E ^o POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)	SALIDA RESERVA N° 1 E ^o ALTO GODOY	SALIDA RESERVA N° 2 E ^o ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		2097	2098	2502	2503
FECHA DE EXTRACCION		25/02/2026	25/02/2026	06/03/2026	06/03/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	9.2	0.8	0.8	0.8
OLOR	-	----	----	N	N
pH	unidad de pH	8.8	8.6	8.0	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.29	1.29	0.80	1.02
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	620	620	850	850
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	349	349
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	95	82
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	67	66
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	287	284
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	1.3	1.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	113	114
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	16	15
FLUOR (F-)	mg/l	2.0	2.0	0.4	0.5
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	50	50
POTASIO	mg/l	----	----	3	3
ARSÉNICO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	----	----	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	0.005	0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	----	----	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	----	----	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	0.13	0.02	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	----	----	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	----	----	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	0.3	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	----	----	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	----	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	----	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	----	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	----	12.7	2.5	3.1
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	----	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	----	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	----	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	----	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	----	4.5	4.3	3.4
TOLUENO	µg/l	----	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	----	<1.0	2.7	2.0
TETRACLOROETENO	µg/l	----	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	----	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	----	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	----	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	----	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	----	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	----	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	----	0.14	0.12	0.09
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	----	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	----	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	----	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	----	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	----	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	----	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	----	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLES	µg/l C6H5OH	----	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	----	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas 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
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

**DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	CIUDAD	GODOY CRUZ	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D19-GODOY CRUZ	S10-CIUDAD	S11-GODOY CRUZ	D17-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA E° BENEGAS - Calle P. Moreno y M. Curie	CANAL CIVIT - ENTRADA E° ALTO GODOY	CANAL EL JARILLAL ENTRADA E° BENEGAS	SALIDA RESERVA LUJAN I - Calle Cipolletti
NUMERO DE ANALISIS		2504	2505	2506	2835
FECHA DE EXTRACCION		06/03/2026	06/03/2026	06/03/2026	13/03/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.8	9.5	8.1	1.0
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	8.1	8.1	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.66	----	----	0.92
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	830	870	870	870
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	349	361	353	353
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	78	88	83	72
CLORURO (Cl-)	mg/l	58	68	68	68
SULFATO (SO4=)	mg/l	282	279	263	286
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.1	1.1	0.6	1.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	108	114	113	116
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	18	17	15
FLUOR (F-)	mg/l	0.7	0.4	0.4	0.4
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	1.9	1.5	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	<2	<2	----
D.Q.O.	mg/l	----	<2	<2	----
SODIO	mg/l	45	52	53	57
POTASIO	mg/l	3	3	4	5
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.07	0.12	0.12	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	<0.01	0.02	0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	1.8	<1.0	<1.0	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	1.5	<1.0	<1.0	1.4
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.0	<1.0	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.06	<0.04	<0.04	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	30	60	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	24000	4300	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	12000	2300	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	12000	2000	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	930	75	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	210	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	0.9	0.8	----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D18-LUJÁN DE CUYO	S12-LUJÁN DE CUYO	S 3-POTRERILLOS	S 4-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA LUJAN II - Calle Lamadrid	RIO MENDOZA ENTRADA E° LUJÁN DE CUYO I	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS	RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		2836	2837	2839	2840
FECHA DE EXTRACCION		13/03/2026	13/03/2026	13/03/2026	13/03/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.4	1.6	4.5	9.4
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	8.2	8.4	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.08	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	870	860	520	610
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	349	357	216	310
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	78	80	176	60
CLORURO (Cl-)	mg/l	68	68	14	11
SULFATO (SO4=)	mg/l	289	278	87	256
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.2	1.0	1.0	1.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	113	119	69	80
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	16	14	11	27
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	0.9	2.1
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	-----	<1.5	<1.5	<1.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	-----	<2	<2	<2
D.Q.O.	mg/l	-----	<2	<2	<2
SODIO	mg/l	54	53	34	15
POTASIO	mg/l	4	4	3	3
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.11	0.23
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.009
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
ZINC	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.71
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	0.43
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.4
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.3	<1.0	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	80	20	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	93	460	150
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	43	150	75
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	50	310	75
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	93	75	43
Enterococos	NMP/100 ml	<2	14	23	93
CLOROFILA	mg/m ³	-----	<0.3	<0.3	0.6

**DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		M 1-POTRERILLOS	M 2-POTRERILLOS	D 3-POTRERILLOS	S 15-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES	SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)	RÍO BLANCO ANTES DE A° LA ANGOSTURA
NUMERO DE ANALISIS		2841	2842	2843	3504
FECHA DE EXTRACCION		13/03/2026	13/03/2026	13/03/2026	31/03/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	-----
TURBIEDAD	UNT	8.9	4.0	1.3	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	8.7	8.7	8.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	2.01	1.63	1.59	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	610	620	620	490
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	294	314	306	-----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	83	81	82	-----
CLORURO (Cl-)	mg/l	-----	-----	14	-----
SULFATO (SO4=)	mg/l	-----	-----	233	-----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	-----	-----	1.9	-----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	-----	-----	<0.03	-----
AMONIO (NH4+)	mg/l	-----	-----	<0.05	-----
CALCIO (Ca++)	mg/l	-----	-----	85	-----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	-----	-----	23	-----
FLUOR (F-)	mg/l	2.0	2.0	2.0	1.0
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	-----	-----	-----	-----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	-----	-----	-----	-----
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	17	-----
POTASIO	mg/l	-----	-----	2	-----
ARSENICO	mg/l	-----	-----	<0.010	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	<0.05	-----
CROMO	mg/l	-----	-----	<0.010	-----
CADMIO	mg/l	0.008	0.005	0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	-----	-----	<0.010	-----
COBRE	mg/l	-----	-----	<0.01	-----
ZINC	mg/l	-----	-----	0.03	-----
MANGANESO	mg/l	0.39	0.26	0.02	<0.01
SELENIO	mg/l	-----	-----	<0.005	-----
PLATA	mg/l	-----	-----	<0.01	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	<0.001	-----
ALUMINIO	mg/l	0.5	0.3	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	-----	-----	<0.7	-----
CLORURO DE VINILO	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	-----	-----	<0.3	-----
DICLOROMETANO	µg/l	-----	-----	<0.3	-----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	-----	-----	<0.3	-----
CLOROFORMO	µg/l	-----	-----	22.0	-----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	-----	-----	<0.5	-----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
BENCENO	µg/l	-----	-----	<2.0	-----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	-----	-----	<0.5	-----
TRICLOROETENO	µg/l	-----	-----	<0.5	-----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	-----	-----	5.6	-----
TOLUENO	µg/l	-----	-----	<5.0	-----
DIBROMOCOLOROMETANO	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
TETRACLOROETENO	µg/l	-----	-----	<0.5	-----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	-----	-----	<2.0	-----
ETILBENCENO	µg/l	-----	-----	<5.0	-----
XILENOS	µg/l	-----	-----	<5.0	-----
BROMOFORMO	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
ESTIRENO	µg/l	-----	-----	<5.0	-----
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	-----	-----	<0.2	-----
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	-----	-----	<0.3	-----
TRICLOROBENCENOS	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	-----	-----	0.20	-----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	-----	-----	<5.0	-----
HEXACLOROBENCENO	µg/l	-----	-----	<0.6	-----
PENTACLOROFENOL	µg/l	-----	-----	<2.0	-----
METIL PARATION	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	-----	-----	<0.2	-----
MALATION	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
PARATION	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	-----	-----	<0.1	-----
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	-----	-----	<0.2	-----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
METOXICLORO	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	-----	-----	<1.0	-----
FENOLES	µg/l C6H5OH	-----	-----	<1.0	-----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	-----	-----	<5.0	-----
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	5	<1	<1	20
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	93
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	43
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	50
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	28
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	-----	-----	-----	-----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S 14-POTRERILLOS	S 16-POTRERILLOS	S 3-POTRERILLOS	S 4-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		ARROYO LA ANGOSTURA	RÍO BLANCO DESPUÉS DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS	RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		3505	3506	3507	3508
FECHA DE EXTRACCION		31/03/2026	31/03/2026	31/03/2026	31/03/2026
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.4	4.0	0.7	2.4
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	5.8	8.0	8.5	8.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1050	670	590	650
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	5.1	2.2	0.9	1.9
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.034	0.009	<0.001	0.005
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	2.77	0.78	0.01	0.41
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	3.9	1.0	<0.2	0.6
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	----	----	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	----	----	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	----	----	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	----	----	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	----	----	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	----	----	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	----	----	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	----	----	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	----	----	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	----	----	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	----	----	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	----	----	<0.04	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	----	----	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	----	----	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	----	----	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	----	----	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	----	----	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	----	----	<1.0	<1.0
FENOLES	µg/l C6H5OH	----	----	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	35	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	43	23	1100	75
Escherichia coli	NMP/100 ml	23	9	640	15
GRUPO CEK	NMP/100 ml	20	14	460	60
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	460	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	43	<2
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	----
IDENTIFICACION		M 1-POTRERILLOS	M 2-POTRERILLOS	D 3-POTRERILLOS	----
PUNTO DE EXTRACCION		MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES	SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)	----
NUMERO DE ANALISIS		3509	3510	3511	----
FECHA DE EXTRACCION		31/03/2026	31/03/2026	31/03/2026	----
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.3	3.8	0.8	----
OLOR	-	N	N	N	----
pH	unidad de pH	8.0	8.4	8.4	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	>2.20	1.57	1.33	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	650	660	660	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.9	1.8	1.9	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.005	0.003	0.001	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.16	0.12	0.03	----
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.5	0.4	<0.2	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	----	----	<1.0	----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	----	----	<0.3	----
DICLOROMETANO	µg/l	----	----	<0.3	----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	----	----	<0.3	----
CLOROFORMO	µg/l	----	----	11.8	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	----	----	<0.5	----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	----	----	<1.0	----
BENCENO	µg/l	----	----	<2.0	----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	----	----	<0.5	----
TRICLOROETENO	µg/l	----	----	<0.5	----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	----	----	6.7	----
TOLUENO	µg/l	----	----	<5.0	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	----	----	1.4	----
TETRACLOROETENO	µg/l	----	----	<0.5	----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	----	----	<2.0	----
ETILBENCENO	µg/l	----	----	<5.0	----
XILENOS	µg/l	----	----	<5.0	----
BROMOFORMO	µg/l	----	----	<1.0	----
ESTIRENO	µg/l	----	----	<5.0	----
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	----	----	<0.2	----
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	----	----	<0.3	----
TRICLOROBENCENOS	µg/l	----	----	<1.0	----
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	----	----	0.18	----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	----	----	<1.0	----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	----	----	<5.0	----
HEXACLOROBENCENO	µg/l	----	----	<0.6	----
PENTACLOROFENOL	µg/l	----	----	<2.0	----
METIL PARATION	µg/l	----	----	<1.0	----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	----	----	<1.0	----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	----	----	<0.2	----
MALATION	µg/l	----	----	<1.0	----
PARATION	µg/l	----	----	<1.0	----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	----	----	<0.1	----
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	----	----	<0.2	----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	----	----	<1.0	----
METOXICLORO	µg/l	----	----	<1.0	----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	----	----	<1.0	----
FENOLES	µg/l C6H5OH	----	----	<1.0	----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	----	----	<5.0	----
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		PUENTE DEL INCA	PUNTA DE VACAS	LAS CUEVAS	LAS CUEVAS
IDENTIFICACION		V2-PUENTE DEL INCA	V3-PUNTA DE VACAS	V4-LAS CUEVAS	V7-LAS CUEVAS
PUNTO DE EXTRACCION		VERTIENTE LOS PUQUIOS	VERTIENTE PUNTA DE VACAS - GRIFO	VERTIENTE LAS CUEVAS	VERTIENTE CURVA DE LA SOBERANÍA
NUMERO DE ANALISIS		2401	2402	2403	2404
FECHA DE EXTRACCION		04/03/2026	04/03/2026	04/03/2026	04/03/2026
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	8.4	0.8	0.1	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	9.4	8.1	8.0	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	-----	-----	-----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	190	270	470	1050
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	59	122	212	600
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	75	61	97	86
CLORURO (Cl-)	mg/l	6	5	7	7
SULFATO (SO4=)	mg/l	15	69	152	531
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.5	1.5	0.8	0.6
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	19	41	53	202
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	3	5	19	23
FLUOR (F-)	mg/l	<0.2	1.3	0.2	0.2
BORO (B)	mg/l	<0.2	<0.2	0.3	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	2.1	<1.5	<1.5	<1.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	<2	<2	<2	<2
D.Q.O.	mg/l	<2	<2	<2	<2
SODIO	mg/l	18	5	22	7
POTASIO	mg/l	0.9	1	0.6	2
ARSENICO	mg/l	0.013	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOL	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	460	<2	<2	150
Escherichia coli	NMP/100 ml	150	<2	<2	75
GRUPO CEK	NMP/100 ml	310	<2	<2	75
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	240	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3

PROCEDECENCIA		POLVAREDAS	PENITENTES	PENITENTES	POLVAREDAS
IDENTIFICACION		S 5-POLVAREDAS	S 6-PENITENTES	S 7-PENITENTES	D23-POLVAREDAS
PUNTO DE EXTRACCION		ARROYO POLVAREDAS	ENTRADA CÁMARA ARROYO LOS AZULES	ENTRADA CÁMARA ARROYO SANTA MARÍA	SALIDA CISTERNA POLVAREDAS
NUMERO DE ANALISIS		2405	2406	2407	2408
FECHA DE EXTRACCION		04/03/2026	04/03/2026	04/03/2026	04/03/2026
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	1.7	0.5	5.3	2.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.4	8.3
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	-----	-----	1.92
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	320	520	310	340
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	98	263	141	98
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	101	87	92	103
CLORURO (Cl-)	mg/l	34	4	12	42
SULFATO (SO4=)	mg/l	21	195	62	21
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.7	<0.5	1.4	2.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	30	63	36	31
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	6	26	12	5
FLUOR (F-)	mg/l	<0.2	0.2	0.2	<0.2
BORO (B)	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	<1.5	<1.5	1.7	-----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	<2	<2	<2	-----
D.Q.O.	mg/l	<2	<2	<2	-----
SODIO	mg/l	31	10	15	45
POTASIO	mg/l	1	1	2	2
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.32	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	0.04	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	8.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	6.9
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	8.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	0.23
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLAS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	240	460	210	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	93	93	75	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	147	367	135	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	210	75	150	<2
Enterococos	NMP/100 ml	27	<2	<2	<2
CLOROFILA	mg/m ³	0.9	<0.3	<0.3	-----

PROCEDENCIA		PENITENTES	USPALLATA	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR
IDENTIFICACION		D 4-PENITENTES	D 13-USPALLATA	S 8-GENERAL ALVEAR	D 6-GENERAL ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCION		ENTRADA CISTERNA PENITENTES - ARRIBA	SALIDA CISTERNA USPALLATA	CANAL MARGINAL RÍO ATUEL - ENTRADA E° POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E° POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		2409	3512	3342	3343
FECHA DE EXTRACCION		04/03/2026	31/03/2026	26/03/2026	26/03/2026
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	GENERAL ALVEAR X 2-COM	GENERAL ALVEAR X 2-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.3	1.7	0.7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.1	8.0	8.0	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	<0.06	0.46	-----	0.90
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	<0.06	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	520	270	1940	1900
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	270	98	737	698
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	88	87	122	121
CLORURO (Cl-)	mg/l	4	9	226	225
SULFATO (SO4=)	mg/l	196	35	636	610
NITRATOS (NO3-)	mg/l	<0.5	5.0	1.7	1.1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	64	30	252	235
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	26	6	26	27
FLUOR (F-)	mg/l	0.2	0.4	0.4	0.3
BORO (B)	mg/l	<0.2	<0.2	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	-----	-----	<1.5	-----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	-----	-----	2	-----
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	<2	-----
SODIO	mg/l	10	20	175	177
POTASIO	mg/l	1	1	9	9
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.07	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	10.7
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	15.9
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	12.3
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	2.2
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	0.46
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOL	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	85	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	2100	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	930	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	1170	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	23	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	240	<2
CLOROFILA	mg/m ³	-----	-----	<0.3	-----

PROCEDECENCIA		MALARGÜE	MALARGÜE	LA CONSULTA	LA CONSULTA
IDENTIFICACION		S 9-MALARGÜE	D 7-MALARGÜE	V5-LA CONSULTA	D 8-LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCION		RÍO MALARGÜE ENTRADA E° POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA DE CISTERNA	VERTIENTE LA REMONTA	CISTERNA LA REMONTA - ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		2512	2513	3147	3148
FECHA DE EXTRACCION		05/03/2026	05/03/2026	20/03/2026	20/03/2026
CIRCUITO		MALARGÜE M-COM	MALARGÜE M-COM	SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	11.3	0.9	0.5	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.3	7.9	8.1	8.0
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	0.48	-----	0.90
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1000	1060	130	130
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	568	325	59	67
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	92	106	52	58
CLORURO (Cl-)	mg/l	12	13	4	7
SULFATO (SO4=)	mg/l	501	463	10	12
NITRATOS (NO3-)	mg/l	<0.5	<0.5	1.4	1.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	213	122	19	24
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	8	5	3	2
FLUOR (F-)	mg/l	0.3	0.9	0.4	0.4
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	<1.5	-----	<1.5	-----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	<2	-----	<2	-----
D.Q.O.	mg/l	<2	-----	<2	-----
SODIO	mg/l	14	133	4	5
POTASIO	mg/l	2	2	0.6	0.6
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.26	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	5.1	<1.0	10.8
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	4.7	<1.0	1.2
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.10	<0.04	0.07
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLÉS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	50	<1	60	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	150	<2	460	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	75	<2	93	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	75	<2	367	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	93	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	15	<2	43	<2
CLOROFILA	mg/m ³	<0.3	-----	<0.3	-----

**DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO**

PROCEDECENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	VILLA 25 DE MAYO	VILLA 25 DE MAYO
IDENTIFICACION		S 1-SAN RAFAEL	D 1-SAN RAFAEL	S 2-VILLA 25 DE MAYO	D 2 -VILLA 25 DE MAYO
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL MARGINAL IZQUIERDO RIO DIAMANTE-ENTRADA E* POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E* POTABILIZADOR	RIO DIAMANTE- CANAL VILLA 25 DE MAYO ENTRADA E* POTABILIZADOR	SALIDA RESERVA E* POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		3089	3090	2766	2767
FECHA DE EXTRACCION		18/03/2026	18/03/2026	11/03/2026	11/03/2026
CIRCUITO		SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM	VILLA 25 DE MAYO-COM	VILLA 25 DE MAYO-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	4.8	0.5	1.3	0.9
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.8	7.6	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	1.41	-----	1.21
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1330	1340	1370	1370
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	419	431	419	419
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	95	95	93	83
CLORURO (Cl-)	mg/l	180	185	191	195
SULFATO (SO4=)	mg/l	346	346	345	348
NITRATOS (NO3-)	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	144	149	143	144
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	14	14	15	14
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.4
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	<1.5	-----	<1.5	-----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	<2	-----	<2	-----
D.Q.O.	mg/l	<2	-----	<2	-----
SODIO	mg/l	132	143	140	148
POTASIO	mg/l	4	4	6	8
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.10	<0.05	0.07	0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
DICLOROMETANO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
CLOROFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	8.4
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	7.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	1.1	<1.0	10.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	0.26
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
PENTACLOROFENOL	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
METIL PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
MALATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PARATION	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
METOXICLORO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
FENOLÉS	µg/l C6H5OH	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	45	<1	70	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	93	<2	460	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	43	<2	150	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	50	<2	310	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	43	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	23	<2
CLOROFILA	mg/m ³	<0.3	-----	<0.3	-----

