

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		S11-GODOY CRUZ	D19-GODOY CRUZ	S10-CIUDAD	D 9-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL EL JARRILLAL ENTRADA E° BENEGAS	SALIDA RESERVA E° BENEGAS Calle P. Moreno y M. Curie	CANAL CIVIT -ENTRADA E°ALTO GODOY	SALIDA RESERVA N° 1 E° ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		10657	10658	10659	10660
FECHA DE EXTRACCION		05/10/2023	05/10/2023	05/10/2023	05/10/2023
CIRCUITO		----	----	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.9	1.2	3.0	0.7
OLOR	-	----	----	----	----
pH	unidad de pH	8.3	8.1	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.59	----	0.67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	970	970	970
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	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
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	1.4
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	1.6	<1.0	3.6
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROENCENO	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	<1.0	2.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.05	<0.04	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
HEXACLOROENCENO	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
FENOLES	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	20	<1	30	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	4300	<2	2300	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	2300	<2	90	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2000	<2	2210	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	930	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		D25-CIUDAD	S10-CIUDAD	D 9-CIUDAD	D25-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA N° 2 E° ALTO GODOY	CANAL CIVIT - ENTRADA E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA N° 1 E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA N° 2 E° ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		10661	11837	11838	11839
FECHA DE EXTRACCION		05/10/2023	03/11/2023	03/11/2023	03/11/2023
CIRCUITO		----	----	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	18.4	0.8	0.7
OLOR	-	----	8.1	8.0	7.9
pH	unidad de pH	8.0	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.86	----	0.53	0.69
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	980	960	960	960
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	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
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	1.1
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	<1.0	2.2	2.4
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.9	<1.0	5.6	4.5
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROENCENO	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	2.0	<1.0	2.6	1.6
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.09	<0.04	0.12	0.11
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
HEXACLOROENCENO	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
FENOLES	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	35	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	3800	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	2300	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	1500	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S11-GODOY CRUZ	D19-GODOY CRUZ	S 3-POTRERILLOS	S 4-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL EL JARRILLAL - ENTRADA E° BENEGAS	SALIDA RESERVA E° BENEGAS - Calle P. Moreno y M. Curie	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS	RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		11840	11841	10972	10973
FECHA DE EXTRACCION		03/11/2023	03/11/2023	12/10/2023	12/10/2023
CIRCUITO		----	----	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	21.5	1.0	1.3	10.9
OLOR	-	----	----	N	N
pH	unidad de pH	8.2	7.8	8.2	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.41	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	960	940	710	520
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	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	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	0.003
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	<0.01	0.11
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	<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	2.9	<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	2.6	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	3.9	<1.0	<1.0
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROENCENO	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	1.9	<1.0	<1.0
ESTIRENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.12	<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
HEXACLOROENCENO	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
FENOLES	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	40	<1	140	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	7500	<2	240	75
Escherichia coli	NMP/100 ml	2300	<2	14	43
GRUPO CEK	NMP/100 ml	5200	<2	226	32
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	23	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	93	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

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		10974	10975	10976	11699
FECHA DE EXTRACCION		12/10/2023	12/10/2023	12/10/2023	31/10/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	8.7	12.8	0.7	0.7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	8.6	8.6	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	>2.20	2.05	1.90	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	3.12	2.13	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	550	540	550	430
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	1.9	1.9	1.3
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	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.003	0.002	0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.10	0.07	0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.3	0.3	<0.2	<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	----	----	29.0	----
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	----	----	12.3	----
TOLUENO	µg/l	----	----	<5.0	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	----	----	5.0	----
TETRACLOROETENO	µg/l	----	----	<0.5	----
MONOCLORO BENCENO	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	----	----	0.40	----
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	15	<1	<1	20
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	150
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	75
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	75
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

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	RÍO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		11700	11701	11702	11703
FECHA DE EXTRACCION		31/10/2023	31/10/2023	31/10/2023	31/10/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	7.2	2.9	1.6	18.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.2	7.6	8.2	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	570	490	540	520
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	3.4	2.1	1.2	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	0.022	0.007	<0.001	0.004
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.62	0.19	0.01	0.14
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.7	<0.2	<0.2	0.4
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
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
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
FENOLES	µg/l C6H5OH	----	----	<1.0	<1.0
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	10	10	5	25
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	38	2400	150
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	23	1100	75
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	15	1300	75
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----



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 3-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES	SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		11704	11705	11706	12179
FECHA DE EXTRACCION		31/10/2023	31/10/2023	31/10/2023	10/11/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	16.4	5.9	1.3	3.8
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.6	8.6	8.5	8.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	>2.20	1.81	1.63	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.93	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	520	520	530	480
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	1.8	1.8	1.8	1.1
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	0.003	0.002	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.10	0.05	0.02	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.3	0.2	<0.2	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	----	----	26.4	<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	----	----	9.1	<1.0
TOLUENO	µg/l	----	----	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	----	----	2.3	<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-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	----	----	0.31	<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	<1	90
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	11000
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	4800
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	6400
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	15
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	23
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S 4-POTRERILLOS	M 1-POTRERILLOS	M 2-POTRERILLOS	D 3-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS	MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES	SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)
NUMERO DE ANALISIS		12180	12181	12182	12183
FECHA DE EXTRACCION		10/11/2023	10/11/2023	10/11/2023	10/11/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	216	164	8.2	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.7	8.7	8.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	1.94	1.29	1.35
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	440	450	460	470
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	1.7	1.7	1.7	1.7
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	0.003	0.003	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.37	0.32	0.06	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	3.0	3.2	0.4	<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	----	----	28.9
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	----	----	6.8
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	----	----	0.27
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
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	----	----	<5.0
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	75	30	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	2100	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	750	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	1350	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	23	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	43	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S 15-POTRERILLOS	S 14-POTRERILLOS	S 16-POTRERILLOS	S 3-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		RÍO BLANCO ANTES DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO LA ANGOSTURA	RÍO BLANCO DESPUÉS DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO EL SALTO - ENTRADA E° POTRERILLOS
NUMERO DE ANALISIS		12963	12964	12965	12966
FECHA DE EXTRACCION		29/11/2023	29/11/2023	29/11/2023	29/11/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	11.4	460	180	60.7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	6.3	7.5	8.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	440	510	470	380
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	1.4	2.7	2.1	1.1
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	0.001	0.020	0.007	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.04	1.28	0.52	0.07
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	0.4	5.8	2.9	0.9
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
MONOCLOROENCENO	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-DICLOROENCENO	µg/l	----	----	----	<0.2
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	----	----	----	<0.3
TRICLOROENCENOS	µg/l	----	----	----	<1.0
TRIALOMETANOS (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
HEXACLOROENCENO	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	30
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	75	<2	93	2400
Escherichia coli	NMP/100 ml	15	<2	43	1100
GRUPO CEK	NMP/100 ml	60	<2	50	1300
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	6	460
Enterococos	NMP/100 ml	15	<2	9	240
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		S 4-POTRERILLOS	M 1-POTRERILLOS	M 2-POTRERILLOS	D 3-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		RIO BLANCO ENTRADA E° POTRERILLOS	MEZCLA CLORADA RÍO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES	SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)
NUMERO DE ANALISIS		12967	12968	12969	12970
FECHA DE EXTRACCION		29/11/2023	29/11/2023	29/11/2023	29/11/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	300	210	2.9	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.5	8.0	8.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	>2.20	0.15	0.57
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	1.28	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	480	470	490	490
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	1.8	1.8
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	0.004	0.005	0.003	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.62	0.35	0.02	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	3.4	2.2	0.2	<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	----	----	42.1
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	----	----	8.7
TOLUENO	µg/l	<5.0	----	----	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	----	----	1.5
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
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	----	----	0.37
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 Mesofilas Totales	u.f.c./ml	15	20	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	150	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	93	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	57	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	75	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	93	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	GODOY CRUZ	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D 9-CIUDAD	D25-CIUDAD	D19-GODOY CRUZ	D17-LUJÁN DE CUYO
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	SALIDA RESERVA LUJAN I - Calle Cipolletti
NUMERO DE ANALISIS		13046	13047	13048	13049
FECHA DE EXTRACCION		01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	1.6	1.2	2.3	0.4
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.8	7.8	7.9	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.70	0.83	0.89	0.85
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	880	880	880
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	337	337	317	345
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	86	86	82	84
CLORURO (Cl-)	mg/l	68	69	59	69
SULFATO (SO4=)	mg/l	267	265	246	271
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.4	1.1	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	109	109	100	111
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	16	16	17	17
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.8	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	60	55	49	65
POTASIO	mg/l	4	3	3	4
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.08	0.10	0.09	0.09
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	0.02	<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	1.3	2.7	3.4	<1.0
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,1,2-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	3.0	3.8	2.2	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	4.3	4.6	2.7	<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	1.7	1.7	<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	0.12	0.14	0.09	<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
FENOLES	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
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m³	-----	-----	-----	-----

La deficiencia de turbiedad en la muestra N°13048 fue corregida obteniéndose un valor de 0,8 NTU

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	CIUDAD	GODOY CRUZ	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D18-LUJÁN DE CUYO	S10-CIUDAD	S11-GODOY CRUZ	S12-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA LUJAN II - Calle Lamadrid	CANAL CIVIT - ENTRADA E° ALTO GODOY	CANAL EL JARILLAL ENTRADA E° BENEGRAS	RIO MENDOZA ENTRADA E° LUJÁN DE CUYO I
NUMERO DE ANALISIS		13050	13051	13052	13053
FECHA DE EXTRACCION		01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	1.0	23.5	45.7	15.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	8.1	8.1	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.57	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	880	880	880	880
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	345	345	345	345
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	86	90	86	87
CLORURO (Cl-)	mg/l	69	69	69	69
SULFATO (SO4=)	mg/l	267	270	268	269
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.3	1.4	1.1	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	111	111	111	111
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	17	17	17	17
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.5	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	-----	<2	<2	<2
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	60	58	58	64
POTASIO	mg/l	4	4	4	4
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.19	0.42	0.93	0.46
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	0.06	0.09	0.07
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	0.6	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	1.2	<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
FENOLES	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	105	110	100
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	2400	2400	93
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	1100	1100	43
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	1300	1300	50
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	23	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	43	75	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m³	-----	<0.3	<0.3	<0.3

PROCEDENCIA		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 RIO BLANCO Y A° EL SALTO	SALIDA GENERAL DE DECANTADORES
NUMERO DE ANALISIS		13588	13589	13590	13591
FECHA DE EXTRACCION		15/12/2023	15/12/2023	15/12/2023	15/12/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	<2	----	----
TURBIEDAD	UNT	10.7	246	255	12.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	7.7	7.5	8.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	1.69	0.89
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	410	480	480	500
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	147	234	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	125	55	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	14	13	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	58	182	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.5	1.6	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	48	65	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	7	18	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.0	1.7	1.7	1.6
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	<2	<2	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	24	16	----	----
POTASIO	mg/l	1	3	----	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	----	----
HIERRO	mg/l	0.35	11.48	----	----
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	0.006	0.006	0.002
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	----	----
COBRE	mg/l	<0.01	0.02	----	----
ZINC	mg/l	<0.01	0.78	----	----
MANGANESO	mg/l	0.02	0.49	0.53	0.08
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	3.3	1.3	0.6
BARIO	mg/l	<0.7	<0.7	----	----
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 Mesofilas Totales	u.f.c./ml	15	25	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	240	460	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	93	240	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	147	220	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	150	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	240	460	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	<0.3	<0.3	----	----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		D 3-POTRERILLOS	S 15-POTRERILLOS	S 14-POTRERILLOS	S 16-POTRERILLOS
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)	RÍO BLANCO ANTES DE A° LA ANGOSTURA	ARROYO LA ANGOSTURA	RÍO BLANCO DESPUÉS DE A° LA ANGOSTURA
NUMERO DE ANALISIS		13592	13999	14000	14001
FECHA DE EXTRACCION		15/12/2023	27/12/2023	27/12/2023	27/12/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	149	430	260
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	7.7	5.7	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.72	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	500	500	810	570
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	238	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	62	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	17	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	171	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.0	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	67	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	18	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.6	1.3	4.1	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	11	----	----	----
POTASIO	mg/l	2	----	----	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	----	----	----
HIERRO	mg/l	0.12	----	----	----
CROMO	mg/l	<0.010	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	0.003	0.030	0.009
PLOMO	mg/l	<0.010	----	----	----
COBRE	mg/l	<0.01	----	----	----
ZINC	mg/l	0.01	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	0.55	3.15	0.76
SELENIO	mg/l	<0.005	----	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	1.3	4.5	1.4
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	31.5	----	----	----
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	6.2	----	----	----
TOLUENO	µg/l	<5.0	----	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.5	----	----	----
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	0.28	----	----	----
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	10	20	15
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	150	43	75
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	75	23	23
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	75	20	52
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		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		14002	14003	14004	14005
FECHA DE EXTRACCION		27/12/2023	27/12/2023	27/12/2023	27/12/2023
CIRCUITO		ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	2.7	410	340	10.3
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.5	7.7	7.4	8.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	>2.20	0.67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	0.83	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	450	560	540	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	1.0	2.0	1.9	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	<0.001	0.010	0.006	0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.02	0.78	0.74	0.15
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	1.3	1.5	0.3
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 Mesofilas Totales	u.f.c./ml	5	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	1100	240	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	460	43	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	640	197	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA	LUJÁN DE CUYO		----	----	----
IDENTIFICACION	D 3-POTRERILLOS		----	----	----
PUNTO DE EXTRACCION	SALIDA RESERVA E° POTRERILLOS (CÁMARA NUEVA)		----	----	----
NUMERO DE ANALISIS	14006		----	----	----
FECHA DE EXTRACCION	27/12/2023		----	----	----
CIRCUITO	ZONA PLANTAS-COM		----	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.9	----	----	----
OLOR	-	N	----	----	----
pH	unidad de pH	8.5	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.17	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	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	1.9	----	----	----
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	<0.001	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.04	----	----	----
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<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	9.6	----	----	----
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	3.2	----	----	----
TOLUENO	µg/l	<5.0	----	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.8	----	----	----
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	0.12	----	----	----
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	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	----	----	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Enterococos	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		POLVAREDAS	USPALLATA	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR
IDENTIFICACION		D23-POLVAREDAS	D 13-USPALLATA	S 8-GENERAL ALVEAR	D 6-GENERAL ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCION		SALIDA CISTERNA POLVAREDAS	SALIDA CISTERNA USPALLATA	CANAL MARGINAL RÍO ATUEL - ENTRADA E° POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E° POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		13221	14012	13484	13485
FECHA DE EXTRACCION		05/12/2023	27/12/2023	12/12/2023	12/12/2023
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	47.4	0.1	3.7	1.4
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	8.2	8.1	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	>2.20	1.06	-----	0.60
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	2.92	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	190	300	1790	1800
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	67	99	630	618
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	59	79	82	86
CLORURO (Cl-)	mg/l	12	13	221	221
SULFATO (SO4=)	mg/l	13	44	544	530
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.8	4.6	1.1	0.7
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	21	33	220	217
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	3	4	19	18
FLUOR (F-)	mg/l	0.2	0.5	0.5	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	-----	-----	<2	-----
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	13	23	149	154
POTASIO	mg/l	3	1	7	8
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.70	<0.05	0.12	0.06
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	0.02	0.04	<0.01	0.01
MANGANESO	mg/l	0.05	<0.01	0.02	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	0.3	<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	15.7	<1.0	<1.0	3.2
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	4.0	<1.0	<1.0	3.3
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.4	<1.0	<1.0	1.8
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROETENO	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-DICLOROETENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROETENO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRICLOROETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.16	<0.04	<0.04	0.09
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
HEXACLOROETENO	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
FENOLES	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	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	460	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	240	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	220	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	93	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m³	-----	-----	<0.3	-----

La deficiencia de turbiedad en la muestra N°13221 fue corregida obteniéndose un valor de 1,7 NTU

La deficiencia de cloro en la muestra N°13221 fue corregida obteniéndose un valor de 0,89 mg/l



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		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 ^o POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA DE CISTERNA	VERTIENTE LA REMONTA	CISTERNA LA REMONTA - ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		13256	13257	13759	13760
FECHA DE EXTRACCION		05/12/2023	05/12/2023	20/12/2023	20/12/2023
CIRCUITO		MALARGÜE M-COM	MALARGÜE M-COM	SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	180	0.6	10.9	3.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	8.2	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	0.48	-----	0.53
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	500	670	130	120
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	246	206	55	55
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	70	80	44	43
CLORURO (Cl-)	mg/l	9	11	11	11
SULFATO (SO4=)	mg/l	174	244	7	7
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.2	<0.5	0.5	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	94	74	19	19
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	3	5	2	2
FLUOR (F-)	mg/l	0.3	0.7	0.6	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	<2	-----	-----	-----
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	11	76	4	4
POTASIO	mg/l	3	2	0.8	0.7
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	8.15	0.07	0.24	0.11
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	0.04	<0.01	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	0.27	<0.01	0.02	<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	2.9	<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	16.6	<1.0	7.7
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	4.0	<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
MONOCLOROENCENO	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-DICLOROENCENO	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.15	<0.04	0.05
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
HEXACLOROENCENO	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
FENOLES	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	35	<1	45	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	210	<2	150	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	93	<2	43	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	117	<2	107	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	64	<2	9	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m ³	<0.3	-----	<0.3	-----

PROCEDENCIA		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 RÍO DIAMANTE-ENTRADA E ^o POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E ^o POTABILIZADOR	RÍO DIAMANTE - CANAL VILLA 25 DE MAYO ENTRADA E ^o POTABILIZADOR	SALIDA RESERVA E ^o POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		13786	13787	13313	13314
FECHA DE EXTRACCION		20/12/2023	20/12/2023	06/12/2023	06/12/2023
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
TURBIDIDAD	UNT	2.6	0.4	1.4	0.9
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.1	7.9	8.2	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	1.02	-----	0.67
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1720	1720	1710	1710
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	487	487	483	487
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	102	100	90	101
CLORURO (Cl-)	mg/l	260	262	261	268
SULFATO (SO4=)	mg/l	385	389	394	392
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	166	166	166	163
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	17	17	16	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.6
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	-----	-----	-----	-----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	-----	-----	<2	-----
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	179	183	201	204
POTASIO	mg/l	6	6	6	6
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.12	0.08	0.12	0.06
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	0.02	<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	1.3
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	1.8	<1.0	5.7
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	1.3	<1.0	6.7
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	0.15
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
FENOLES	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	30	<1	35	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	23	<2	150	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	4	<2	75	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	19	<2	75	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	-----	-----	23	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m ³	<0.3	-----	<0.3	-----

