

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		D16-CIUDAD	Pto. 107-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD	Pto. 32-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		RESERVA B° CANO - CALLE PARASO Y CAUCE SECO	HUARPES 2785	CORONEL DÍAZ 146 4° SECC.	B° COVSE LEBHENSON 1425
NUMERO DE ANALISIS		11482	12447	9284	10346
FECHA DE EXTRACCION		02/12/2022	29/12/2022	04/10/2022	03/11/2022
CIRCUITO		ZONA RESERVAS-COM	ZONA I A-COM	ZONA IV A-COM	ZONA VI B-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.5	0.8	0.7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.9	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.55	0.78	0.55	0.62
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	980	880	1010	1050
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	386	358	392	408
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	87	81	94	97
CLORURO (Cl-)	mg/l	85	72	87	93
SULFATO (SO4=)	mg/l	304	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.4	0.6	1.7	1.1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	123	122	124	130
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	13	20	20
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.4	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	64	----	----	----
POTASIO	mg/l	4	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	----	----	----
PLOMO	mg/l	<0.010	----	----	----
COBRE	mg/l	<0.01	----	----	----
ZINC	mg/l	<0.01	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	----	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<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	1.4	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	1.8	4.5	2.6	1.9
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.9	5.6	4.9	4.4
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	1.5	1.5	2.9	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	0.08	0.16	0.12	0.10
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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 34-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		PERÚ 1356 - 1° PLAYA DE ESTACIONAMIENTO	MONTECASEROS 1249 4° SECCIÓN	SARGENTO CABRAL 516 5° SEC.	RIOJA 115
NUMERO DE ANALISIS		12440	9285	9858	9286
FECHA DE EXTRACCION		29/12/2022	04/10/2022	20/10/2022	04/10/2022
CIRCUITO		ZONA I A-COM	ZONA IV A-COM	ZONA II A-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.6	0.6	1.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.8	8.0	8.0	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.72	0.85	0.60	0.83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	1000	1010	960
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	362	384	392	380
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	81	94	96	98
CLORURO (Cl-)	mg/l	72	87	95	81
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	290
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.8	1.5	1.2	1.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	120	125	124	119
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	15	17	20	20
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	0.4	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	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	61
POTASIO	mg/l	----	----	----	5
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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	----	----	----	----
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	1.1	<1.0	1.4	<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
TETRACLORO 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	1.9	2.5	3.3	1.6
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.7	4.3	5.8	2.5
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	1.1	2.2	3.0	1.4
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	0.07	0.11	0.15	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
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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		CIUDAD	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 48-CIUDAD	D12-GODOY CRUZ	D14-GODOY CRUZ	D20-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		GRANADEROS 21 5ª SECCION	RESERVA B° S.U.P.E. LAUTARO Y CERROS	RESERVA B° LA ESTANZUELA - CALLE PERON y N° 1	RESERVA VILLA DEL PARQUE - SAN VICENTE y BULNES
NUMERO DE ANALISIS		10639	11479	11480	11483
FECHA DE EXTRACCION		10/11/2022	02/12/2022	02/12/2022	02/12/2022
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA RESERVAS-COM
COLOR	UCV	----	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.5	1.0	1.0	0.9
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.8	7.7	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.51	0.80	0.83	0.89
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIAL 25°C	µS/cm	1050	1000	1000	1000
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	386	390	386
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	95	88	89	89
CLORURO (Cl-)	mg/l	95	85	85	85
SULFATO (SO4=)	mg/l	314	307	308	305
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.9	1.0	1.0	1.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	125	124	124	123
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	18	19	19
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	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	72	68	59	68
POTASIO	mg/l	4	4	4	4
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
CROMO	mg/l	----	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	----	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	----	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	----	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	----	<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
PLATA	mg/l	----	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	----	<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
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	4.0
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	2.5	1.8	<1.0	6.4
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	4.2	2.2	2.1	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	2.2	1.1	1.2	2.5
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	0.11	0.07	0.05	0.25
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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		D21-GODOY CRUZ	Pto. 50-GODOY CRUZ	Pto. 51-GODOY CRUZ	Pto. 56-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		RESERVA B° SAN IGNACIO - PEDRO GOYENA 1030	25 DE MAYO 536	CAYETANO SILVA 1489 B° C.E.COMERCIO	B° LOS GLACIARES PERÓN 708 esq. PABLO IGLESIAS
NUMERO DE ANALISIS		11647	11488	10347	9287
FECHA DE EXTRACCION		07/12/2022	02/12/2022	03/11/2022	04/10/2022
CIRCUITO		ZONA RESERVAS-COM	ZONA II B-COM	ZONA VI B-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIDEDAD	UNT	0.8	0.8	0.7	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.8	8.0	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.01	0.69	0.95	1.10
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	950	980	1050	1010
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	382	390	404	388
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	86	89	97	95
CLORURO (Cl-)	mg/l	80	83	94	87
SULFATO (SO4=)	mg/l	298	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.1	1.4	1.4	1.0
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	121	124	130	124
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	19	19	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.6	0.5	0.5	0.4
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	64	----	----	----
POTASIO	mg/l	4	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	----	----	----
PLOMO	mg/l	<0.010	----	----	----
COBRE	mg/l	<0.01	----	----	----
ZINC	mg/l	<0.01	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	----	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<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	1.5	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	1.3	2.0	2.5	1.5
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.6	3.0	4.3	2.9
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	1.1	1.7	2.0
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	0.05	0.08	0.11	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
METOXCICLORO	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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 57-GODOY CRUZ	Pto. 63-GODOY CRUZ	Pto. 64-GODOY CRUZ	Pto. 66-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° JUDICIAL CANDELARIA 926	PASAJE VITAL 405	LAVALLE 783	MANSILLA 1898
NUMERO DE ANALISIS		10640	10641	12443	9288
FECHA DE EXTRACCION		10/11/2022	10/11/2022	29/12/2022	04/10/2022
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA V A-COM	ZONA I A-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	1.1	0.5	0.4	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	8.0	7.9	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.89	1.14	1.20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIAL 25°C	µS/cm	1050	1050	870	890
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	396	358	352
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	96	96	79	98
CLORURO (Cl-)	mg/l	96	95	68	66
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	312	----	262
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.5	<0.5	0.9	1.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	124	125	120	110
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	21	20	14	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.8
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	----	68	----	54
POTASIO	mg/l	----	5	----	4
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
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	1.5	<1.0	1.4	3.5
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
TETRACLORO 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	3.4	1.8	2.0	3.6
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	5.1	3.8	1.9	3.4
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	2.3	1.8	1.1	1.8
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	0.14	0.09	0.07	0.13
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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GODOY CRUZ
IDENTIFICACION		Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ	Pto. 74-GODOY CRUZ	Pto. 98-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH	B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7	B° PALMARES BOULEVAR DE INGRESO
NUMERO DE ANALISIS		12444	9860	10642	10644
FECHA DE EXTRACCION		29/12/2022	20/10/2022	10/11/2022	10/11/2022
CIRCUITO		ZONA I A-COM	ZONA II A-COM	ZONA V A-COM	ZONA V A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIDEDAD	UNT	1.4	0.5	0.7	1.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.4	7.9	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.43	1.04	0.89	0.88
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	590	1010	1050	1050
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	299	392	396	396
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	75	96	96	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	15	96	95	96
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.5	1.8	0.8	0.7
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	84	124	125	127
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	21	20	20	19
FLUOR (F-)	mg/l	1.7	0.4	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	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.003	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.10	<0.01	<0.01	0.02
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	<1.0	<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	14.0	<1.0	1.4	<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
TETRACLORO 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	7.1	2.1	4.3	2.1
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.1	3.7	7.3	4.0
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	1.2	3.3	2.0
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	0.22	0.09	0.18	0.10
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
METOXCICLORO	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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		P198-GUAYMALLÉN	Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 101-GUAYMALLÉN	Pto. 106-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		P ^o B ^o BONFANTI- BEBEDEROS Y BARCELONA	ALMAGRO 1014 B ^o MATRIMONIO JOVEN	ACHUPALLAS 2630	TABANERA 9027 COLONIA MOLINA
NUMERO DE ANALISIS		11551	9862	10350	9863
FECHA DE EXTRACCION		05/12/2022	20/10/2022	03/11/2022	20/10/2022
CIRCUITO		ZONA II B-COM	ZONA II A-COM	ZONA VI B-COM	ZONA II A-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIDEDAD	UNT	0.2	0.8	1.1	1.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.5	8.0	8.0	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.51	0.60	0.89
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1240	990	1040	1130
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	537	388	400	453
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	123	96	99	102
CLORURO (Cl-)	mg/l	111	94	92	105
SULFATO (SO4=)	mg/l	391	301	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	11.8	1.5	1.2	12.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	161	120	127	135
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	33	21	20	28
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.5	0.5	0.7
BORO (B)	mg/l	0.2	<0.2	0.2	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	64	66	----	----
POTASIO	mg/l	6	4	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.06	<0.05	<0.05	0.08
CROMO	mg/l	<0.010	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0.001	----	----	----
PLOMO	mg/l	<0.010	----	----	----
COBRE	mg/l	<0.01	----	----	----
ZINC	mg/l	<0.01	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	----	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	<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	2.6	<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	2.1	1.5	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	3.3	3.6	<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	2.1	<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	0.08	<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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 114-GUAYMALLÉN	Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		MATHUS HOYOS 400	B° CEC M 2 C 28	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 483
NUMERO DE ANALISIS		10645	12439	11485	10638
FECHA DE EXTRACCION		10/11/2022	29/12/2022	02/12/2022	10/11/2022
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA I A-COM	ZONA II B-COM	ZONA V A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.1	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.1	7.2	7.3	7.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.34	0.34	0.68	0.32
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIAL 25°C	µS/cm	2300	1970	1250	2320
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	713	645	470	713
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	308	267	157	308
CLORURO (Cl-)	mg/l	169	150	82	169
SULFATO (SO4=)	mg/l	736	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	32.4	43.3	53.0	32.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	181	183	148	179
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	64	45	24	65
FLUOR (F-)	mg/l	1.3	0.8	0.6	1.3
BORO (B)	mg/l	0.7	----	0.3	0.7
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	285	----	----	----
POTASIO	mg/l	9	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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	----	----	----	----
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	<1.0	<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
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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	BENJAMÍN MATIENZO 1651	VICTOR HUGO 2184	SAN LORENZO 1152
NUMERO DE ANALISIS		10345	9856	11486	9857
FECHA DE EXTRACCION		03/11/2022	20/10/2022	02/12/2022	20/10/2022
CIRCUITO		ZONA VI B-COM	ZONA II A-COM	ZONA II B-COM	ZONA II A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.9	0.7	0.9
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	7.9	7.8	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.58	0.69	0.85	0.62
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	1010	990	1010
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	483	392	390	392
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	115	95	88	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	105	96	82	93
SULFATO (SO4=)	mg/l	356	----	----	305
NITRATOS (NO3-)	mg/l	9.2	1.5	1.1	1.6
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	152	124	124	124
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	25	20	19	20
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	0.5	0.4
BORO (B)	mg/l	0.2	<0.2	----	----
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	69	----	----	68
POTASIO	mg/l	6	----	----	4
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.38	<0.05	0.06	0.06
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	0.08	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
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	3.6	1.3	1.7	1.6
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	1.6	3.0	2.3	2.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.7	4.8	2.7	3.7
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	1.5	2.3	1.3	2.4
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	0.09	0.13	0.09	0.10
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)	mg/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	<1	<1	<1
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN	Pto. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG	COBOS 404	B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 398 ESQ. RIOJA	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 717
NUMERO DE ANALISIS		11487	12441	12442	9859
FECHA DE EXTRACCION		02/12/2022	29/12/2022	29/12/2022	20/10/2022
CIRCUITO		ZONA II B-COM	ZONA I A-COM	ZONA I A-COM	ZONA II A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	1.2	0.4	0.9
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.6	8.0	7.6	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.65	0.17	0.51	0.55
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.09	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1110	870	1020	990
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	450	366	430	384
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	103	80	69	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	94	66	80	90
SULFATO (SO4=)	mg/l	338	----	323	300
NITRATOS (NO3-)	mg/l	12.1	0.9	7.7	1.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	143	121	137	122
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	22	16	21	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.5	0.4	0.5
BORO (B)	mg/l	----	----	0.3	----
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	64	----	57	71
POTASIO	mg/l	6	----	6	4
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
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	----	----	----	----
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	<1.0	1.0	<1.0	2.6
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	1.3	<1.0	2.4
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.5	2.2	1.2	3.5
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	1.1	<1.0	2.1
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	0.06	<0.04	0.11
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoacético)	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
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	10	<1	<1
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----



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

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 87-GUAYMALLÉN	Pto. 94-GUAYMALLÉN	Pto. 97-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		A. CALLE 9339	B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7164 B° ALTO RODEO	INDEPENDENCIA 131	ROSARIO S/N° - SHOPPING
NUMERO DE ANALISIS		11489	10643	12445	10349
FECHA DE EXTRACCION		02/12/2022	10/11/2022	29/12/2022	03/11/2022
CIRCUITO		ZONA II B-COM	ZONA V A-COM	ZONA I A-COM	ZONA VI B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.2	0.2	1.9
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.2	7.2	7.6	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.76	1.02	0.45	0.68
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1260	1390	1110	1040
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	553	604	490	404
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	164	195	115	99
CLORURO (Cl-)	mg/l	106	111	88	92
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	412	347	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	11.5	14.1	19.9	1.7
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	164	179	154	128
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	35	38	25	20
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.5
BORO (B)	mg/l	----	<0.2	----	----
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	----	80	57	----
POTASIO	mg/l	----	6	6	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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	----	----	----	----
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	<1.0	<1.0	<1.0	1.3
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	3.1
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	6.6
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	2.5
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
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 5-LAS HERAS	Pto. 9-LAS HERAS	Pto. 102-LAS HERAS	Pto. 103-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° MUNICIPAL M1 C29	B° 30 DE OCTUBRE M10 C4	B° TAMARINDOS LAPRIDA 1798 ESQ. ALEM	B° RAZ MA C7 DR. PERINETTI
NUMERO DE ANALISIS		10637	10343	11491	12446
FECHA DE EXTRACCION		10/11/2022	03/11/2022	02/12/2022	29/12/2022
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA VI B-COM	ZONA II B-COM	ZONA I A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.5	0.5	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	8.0	7.9	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.71	0.57	0.74	1.03
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1050	1040	980	2130
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	400	390	704
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	94	97	88	205
CLORURO (Cl-)	mg/l	96	94	88	203
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.6	1.0	1.0	18.1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	125	127	124	138
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	20	19	87
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.5
BORO (B)	mg/l	----	----	----	0.2
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	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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	----	----	----	----
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	<1.0	1.1	2.5	<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	2.3	3.1	2.9	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	4.1	5.6	3.6	1.2
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	2.0	2.9	1.6	<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	0.10	0.14	0.11	<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
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	20
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

Novedad bacteriológica en muestra N° 12446, fue corregida (ver informe corrección novedades microbiológicas en el período octubre - diciembre 2022)

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 108-LAS HERAS	Pto. 110-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° AMTAGA II MA C1	B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	GARIBALDI 407
NUMERO DE ANALISIS		9290	11492	11484	10344
FECHA DE EXTRACCION		04/10/2022	02/12/2022	02/12/2022	03/11/2022
CIRCUITO		ZONA IV A-COM	ZONA II B-COM	ZONA II B-COM	ZONA VI B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.8	0.8	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.9	7.9	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.67	0.99	0.74	0.73
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	980	980	980	1040
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	392	390	390	404
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	94	89	88	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	86	88	84	94
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	314
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.1	1.1	1.1	1.8
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	125	124	124	127
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	19	19	21
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	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	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	73
POTASIO	mg/l	----	----	----	4
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	0.04	0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
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	<1.0	3.0	<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	1.9	3.4	1.1	2.8
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.6	4.0	2.0	5.4
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	2.1	1.2	1.0	1.8
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	0.09	0.12	0.05	0.12
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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

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

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 16-LAS HERAS	Pto. 7-LAS HERAS	D10-LA PUNTILLA	D15-CHACRAS DE CORIA
PUNTO DE EXTRACCION		B° UJEMV11 M4 C16 LOS JAZMINES 2153	B° JUAN AGUSTÍN MAZA MA C7	CAMARA LA PUNTILLA-AL LADO DEL AEROCUB	RESERVA DE CHACRAS DE CORIA - RUTA PANAMERICANA
NUMERO DE ANALISIS		9855	9283	11478	11481
FECHA DE EXTRACCION		20/10/2022	04/10/2022	02/12/2022	02/12/2022
CIRCUITO		ZONA II A-COM	ZONA IV A-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA RESERVAS-COM
COLOR	UCV	----	----	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.9	1.1	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.8	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.87	0.54	0.96	1.53
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1030	1000	580
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	388	388	382	263
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	95	92	83	81
CLORURO (Cl-)	mg/l	94	86	85	16
SULFATO (SO4=)	mg/l	308	304	306	179
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.2	1.7	1.5	2.1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	123	125	123	74
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	18	20	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.4	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	67	64	64	20
POTASIO	mg/l	4	5	5	5
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.05	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	----	----	<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	<0.01	<0.01	0.02	<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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	----	----	<0.7	<0.7
CLORURO DE VINILO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
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	40.2
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	2.0	1.9	<1.0	9.4
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.2	4.5	1.3	1.8
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	1.4	2.7	1.1	<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	0.08	0.11	0.04	0.38
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoacético)	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
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 1-POTRERILLOS	Pto. 113-LUJÁN DE CUYO	Pto. 43-UGARTECHE	Pto. 45-UGARTECHE
PUNTO DE EXTRACCION		POLICIA POTRERILLOS	ROQUE S. PEÑA S/N° (CENTRO DE SALUD N° 32) LAS COMPUERTAS	DIEGO MARTIN MB C3, V. AMELIA	B° NOCETTI MA C1
NUMERO DE ANALISIS		11965	10351	10964	10965
FECHA DE EXTRACCION		16/12/2022	03/11/2022	18/11/2022	18/11/2022
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ZONA VI B-COM	UGARTECHE M-COM	UGARTECHE M-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.9	0.2	0.2
OLOR	-	----	N	N	N
pH	unidad de pH	8.1	8.3	7.9	7.6
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.57	1.59	1.08	1.23
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	570	630	720	1050
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	282	277	212	362
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	57	102	63	142
CLORURO (Cl-)	mg/l	11	13	50	72
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	189	215	304
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.0	2.0	2.8	6.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	81	81	68	116
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	18	10	18
FLUOR (F-)	mg/l	1.4	1.4	0.7	0.3
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	----	28	67	86
POTASIO	mg/l	----	4	5	6
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.07	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	0.001	<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	----	----	----	----
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	38.3	15.2	<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	10.7	10.0	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.0	4.2	<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	0.39	0.29	<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	<1	<1	<1
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
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		Pto. 46-UGARTECHE	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° 13 DE AGOSTO MIC29	B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° HUERTO DEL SOL BOGOTÁ 7670	B° LOS CASTAÑOS MF C8
NUMERO DE ANALISIS		10966	9861	10348	9289
FECHA DE EXTRACCION		18/11/2022	20/10/2022	03/11/2022	04/10/2022
CIRCUITO		UGARTECHE M-COM	ZONA II A-COM	ZONA VI B-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	2.6	0.6	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	8.4	7.9	8.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.11	1.03	0.91	1.58
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	720	550	1050	590
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	212	248	404	261
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	66	114	96	102
CLORURO (Cl-)	mg/l	49	20	93	18
SULFATO (SO4=)	mg/l	217	----	315	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.5	1.7	0.9	1.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	68	69	128	73
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	10	18	20	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.6	1.4	0.5	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	74	----	72	----
POTASIO	mg/l	5	----	4	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	<0.001	----	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
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	<1.0	44.2	<1.0	12.1
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	<1.0	13.1	1.4	8.6
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	2.9	3.3	3.6
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	1.4	<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
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.47	0.07	0.24
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoacético)	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
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Bact.colif.Tot. MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	<1	<1	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDECIA		MAIPÚ	----	----	----
IDENTIFICACION		Pto. 72-MAIPÚ	----	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		RODRIGUEZ PEÑA Y MAZA EST. DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL	----	----	----
NUMERO DE ANALISIS		11490	----	----	----
FECHA DE EXTRACCION		02/12/2022	----	----	----
CIRCUITO		ZONA II B-COM	----	----	----
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	----	----	----
OLOR	-	N	----	----	----
pH	unidad de pH	7.8	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.80	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	980	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	390	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	89	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	88	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	307	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.1	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	124	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	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	65	----	----	----
POTASIO	mg/l	4	----	----	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	----	----	----
HIERRO	mg/l	<0.05	----	----	----
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	----	----	----
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	<1.0	----	----	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	----	----	----
1,1,2-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	1.7	----	----	----
TOLUENO	µg/l	<5.0	----	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.5	----	----	----
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	----	----	----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	----	----	----
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	----	----	----
XILENOS	µg/l	<5.0	----	----	----
BROMOFORMO	µg/l	1.3	----	----	----
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	0.07	----	----	----
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 Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	----	----	----
Escherichia coli MF	ufc/100 ml	<1	----	----	----
Bact.colif. Tot. MF	ufc/100 ml	<1	----	----	----
Pseudomonas aeruginosa MF	ufc/100 ml	<1	----	----	----
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

