

PROCEDENCIA		CHACRAS DE CORIA	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		D15-CHACRAS DE CORIA	D16-CIUDAD	Pto. 107-CIUDAD	Pto. 20-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		RESERVA DE CHACRAS DE CORIA - RUTA PANAMERICANA	RESERVA B° CANO - CALLE PARAISO Y CAUCE SECO	HUARPEZ 2785	CORONEL DIAZ 146 4° SECC.
NUMERO DE ANALISIS		8661	8662	9820	8778
FECHA DE EXTRACCION		09/11/2021	09/11/2021	15/12/2021	11/11/2021
CIRCUITO		ZONA RESERVAS-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA I A-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	<2	<2	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,7	1,1	0,8	0,8
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8,2	8,0	7,8	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,72	0,78	0,75	0,56
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	590	1030	1040	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	270	400	402	396
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	114	97	93	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	16	86	84	87
SULFATO (SO4=)	mg/l	180	318	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1,4	1,3	1,0	1,1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0,03	<0,03	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0,05	<0,05	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	71	127	128	121
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	22	20	20	23
FLUOR (F-)	mg/l	1,4	0,5	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	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	21	65	----	----
POTASIO	mg/l	2	3	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HIERRO	mg/l	<0,05	0,07	<0,05	0,06
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	0,04	0,01	----	----
MANGANESO	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
SELENIO	mg/l	<0,005	<0,005	----	----
PLATA	mg/l	<0,01	<0,01	----	----
MERCURIO	mg/l	<0,001	<0,001	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0,2	<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	6,9	<1,0	1,3	<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	2,6	<1,0	1,6	2,0
TOLUENO	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1,2	1,7	2,4	1,4
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	<1,0	<1,0	1,2	<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	0,09	<0,04	0,07	0,06
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
PENTAFLUOROFENOL	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	<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		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 22-CIUDAD	Pto. 32-CIUDAD	Pto. 34-CIUDAD	Pto. 35-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		ESPAÑA 2464	B° COVSE LEBHENSON 1425	PERÚ 1356 - 1ª PLAYA DE ESTACIONAMIENTO	MONTECASEROS 1249 4ª SECCIÓN
NUMERO DE ANALISIS		7992	8630	9813	8779
FECHA DE EXTRACCION		20/10/2021	08/11/2021	15/12/2021	11/11/2021
CIRCUITO		ZONA V B-COM	ZONA VI B-COM	ZONA I A-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	0,8	0,6	0,7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7,9	7,9	7,9	7,9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,84	0,86	0,74	0,82
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1040	1020	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	388	396	396	388
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	98	94	93	87
CLORURO (Cl-)	mg/l	83	87	84	86
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0,9	2,0	1,3	1,4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	124	125	126	121
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	20	20	23
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	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HIERRO	mg/l	<0,05	<0,05	0,09	0,09
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	4,5	<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	1,5	<1,0	4,5	1,2
TOLUENO	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2,4	1,1	5,1	1,6
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	2,0	<1,0	3,6	<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	0,07	<0,04	0,18	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
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
PENTAFLUOROFENOL	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	5	<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	----	----	----	----

PROCEDECIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		Pto. 36-CIUDAD	Pto. 37-CIUDAD	Pto. 42-CIUDAD	Pto. 47-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		Bª LA FAVORITA, JARDIN MATERNAL (PORTÓN CENTRO DE SALUD)	INGRESO ACUEDUCTO 750 mm ALTO GODOY	SARGENTO CABRAL 516 5ª SEC.	RIOJA 115
NUMERO DE ANALISIS		9068	7993	7475	8780
FECHA DE EXTRACCION		19/11/2021	20/10/2021	05/10/2021	11/11/2021
CIRCUITO		ZONA III B-COM	ZONA V B-COM	ZONA II A-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,9	1,1	0,5	0,5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7,9	7,8	8,0	8,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,73	0,80	0,72	0,99
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	1020	1010	980
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	396	392	372
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	95	98	98	89
CLORURO (Cl-)	mg/l	93	83	84	79
SULFATO (SO4=)	mg/l	312	312	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1,3	2,0	1,3	0,9
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	126	126	126	116
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	20	19	20
FLUOR (F-)	mg/l	0,5	0,5	0,5	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	63	62	----	----
POTASIO	mg/l	3	3	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HIERRO	mg/l	0,07	0,07	<0,05	<0,05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	<0,001	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
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	3,5	<1,0	1,3	<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	3,1	1,4	3,2	<1,0
TOLUENO	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	4,7	2,9	6,8	1,1
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	1,9	1,6	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	0,13	0,07	0,15	<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
PENTAFLUOROFENOL	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	5	<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	----	----	----	----

PROCEDECIA		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		9986	8659	8660	8663
FECHA DE EXTRACCION		21/12/2021	09/11/2021	09/11/2021	09/11/2021
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA RESERVAS-COM
COLOR	UCV	----	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.6	0.5	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.8	8.0	7.9	8.0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.80	1.01	1.06	1.06
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1000	1030	1040	1040
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	384	396	396	396
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	89	95	96	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	81	86	87	86
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	315	316	321
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.9	0.6	1.4	1.6
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	124	125	127	124
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	18	20	19	21
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	----	61	62	69
POTASIO	mg/l	----	3	3	3
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	2.7	<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	3.9	1.3	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	4.6	2.2	<1.0	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	3.3	<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	0.16	0.06	<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
PENTAFLUOROFENOL	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		8664	9646	8631	8781
FECHA DE EXTRACCION		09/11/2021	09/12/2021	08/11/2021	11/11/2021
CIRCUITO		ZONA RESERVAS-COM	ZONA II B-COM	ZONA VI B-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	0,9	1,4	0,6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8,0	7,9	7,9	7,8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,09	0,50	0,87	1,20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	940	1040	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	368	396	388
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	96	88	95	87
CLORURO (Cl-)	mg/l	86	78	86	89
SULFATO (SO4=)	mg/l	320	----	316	315
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1,5	2,1	1,7	1,2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0,03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0,05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	125	114	125	124
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	20	20	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	62	----	65	67
POTASIO	mg/l	3	----	2	2
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	0,02	----	----	----
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	6,9	<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	5,8	<1,0	<1,0
TOLUENO	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1,0	3,6	1,3	<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	1,2	<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	0,18	<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	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/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		9987	9988	9816	8782
FECHA DE EXTRACCION		21/12/2021	21/12/2021	15/12/2021	11/11/2021
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA V A-COM	ZONA I A-COM	ZONA IV A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,9	0,6	8,9	0,3
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7,9	7,8	7,8	8,1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,18	0,80	0,83	1,75
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	900	980	1020	630
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	372	388	404	294
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	83	88	93	108
CLORURO (Cl-)	mg/l	68	82	83	27
SULFATO (SO4=)	mg/l	283	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1,4	1,3	1,4	1,3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	114	122	127	78
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	21	20	21	24
FLUOR (F-)	mg/l	0,7	0,5	0,5	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	37	----	----	----
POTASIO	mg/l	3	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.06	<0.05	0.21	0.06
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	0.01	<0.01	0.26	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	0.8	<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	3.1	1.8	2.7	5.3
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	2.0	2.1	2.8	2.2
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.5	5.8	3.1	1.3
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
ETILBENCENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
XILENOS	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
BROMOFORMO	µg/l	1.3	1.9	1.9	<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	0.10	0.12	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
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	<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		Pto. 69-GODOY CRUZ	Pto. 70-GODOY CRUZ	Pto. 71-GODOY CRUZ	Pto. 73-GODOY CRUZ
PUNTO DE EXTRACCION		B° TRAPICHE CHUBUT 1922	B° PARQUE HUMAITÁ 1535	B° COVIMET CERRO NEGRO 1928 (EDIFICIO 6)	LAGUNA DEL TORO 2088 B° FUSH
NUMERO DE ANALISIS		7994	7995	9817	7477
FECHA DE EXTRACCION		20/10/2021	20/10/2021	15/12/2021	05/10/2021
CIRCUITO		ZONA V B-COM	ZONA V B-COM	ZONA I A-COM	ZONA II A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,5	2,6	6,3	0,4
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7,8	8,1	7,9	7,8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,25	1,58	1,79	1,01
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	610	570	1010
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	259	257	392
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	98	109	78	97
CLORURO (Cl-)	mg/l	83	19	17	86
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	178	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1,4	1,5	2,8	1,3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	126	74	74	126
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	18	17	19
FLUOR (F-)	mg/l	0,5	1,6	1,2	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	----	----	23	----
POTASIO	mg/l	----	----	2	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.06	0.09	0.39	<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	0.03	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	0.5	<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	24.7	15.4	<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
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	1.2	1.7	3.5	2.3
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.9	1.8	1.3	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	1.2	<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
TRihalometanos (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.06	0.17	0.15	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 Mesofilas 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

PROCEDECENCIA		GODOY CRUZ	GODOY CRUZ	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 74-GODOY CRUZ	Pto. 98-GODOY CRUZ	Pto. 100-GUAYMALLÉN	Pto. 101-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° LA ESTANZUELA PUCARÁ 2242 M2 C7	B° PALMARES BOULEVAR DE INGRESO	ALMAGRO 1014 B° MATRIMONIO JOVEN	ACHUPALLAS 2630
NUMERO DE ANALISIS		9989	9991	7479	8634
FECHA DE EXTRACCION		21/12/2021	21/12/2021	05/10/2021	08/11/2021
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA V A-COM	ZONA II A-COM	ZONA VI B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0,6	1,0	0,5	0,4
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7,8	7,7	8,0	7,0
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1,11	1,28	1,01	0,64
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	1020	980	1480
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	400	396	380	631
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	89	89	102	251
CLORURO (Cl-)	mg/l	88	85	78	101
SULFATO (SO4=)	mg/l	315	----	----	421
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1,4	1,1	1,0	21,1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	127	127	122	199
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	19	18	32
FLUOR (F-)	mg/l	0,4	0,4	0,6	0,7
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	51	----	----	90
POTASIO	mg/l	3	----	----	1
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.06	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	<0.01	<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	1.3	4.4
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BENCENO	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TRICLOROETENO	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
BROMODICLOROMETANO	µg/l	1.7	1.4	1.2	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	3.6	3.2	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	1.5	1.3	1.8	<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	0.08	0.07	0.07	<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
PENTAFLOROFENOL	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	<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. 106-GUAYMALLÉN	Pto. 17-GUAYMALLÉN	Pto. 18-GUAYMALLÉN	Pto. 21-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		TABANERA 9027 COLONIA MOLINA	VENTURA ARAUJO 3549 DPT01	MATHUS HOYOS 4641 BERMEJO	B° VIALIDAD MATHUS HOYOS 483
NUMERO DE ANALISIS		7480	9812	9643	9985
FECHA DE EXTRACCION		05/10/2021	15/12/2021	09/12/2021	21/12/2021
CIRCUITO		ZONA II A-COM	ZONA I A-COM	ZONA II B-COM	ZONA V A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.3	0.8
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	7.2	7.4	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.98	0.41	0.46	0.83
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1150	1850	1230	1000
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	451	602	451	388
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	107	132	162	88
CLORURO (Cl-)	mg/l	98	130	99	85
SULFATO (SO4=)	mg/l	354	551	314	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	11.3	41.1	50.7	1.0
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	138	174	141	124
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	26	40	24	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.8	0.7	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	67	159	90	----
POTASIO	mg/l	5	6	2	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.07	----	0.06
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	----	0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<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	1.6
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	<1.0	<1.0	2.6
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	1.3	<1.0	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	<1.0	<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	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	<0.04	<0.04	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
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
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		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 24-GUAYMALLÉN	Pto. 26-GUAYMALLÉN	Pto. 27-GUAYMALLÉN	Pto. 28-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° COOP. BERMEJO EUSEBIO GUINES MI C20	BENJAMÍN MATIENZO 1651	SANTA LUCIA 2179	B° SOEVA VIRGEN DE LAS NIEVES MD C26
NUMERO DE ANALISIS		8629	7473	9644	9066
FECHA DE EXTRACCION		08/11/2021	05/10/2021	09/12/2021	19/11/2021
CIRCUITO		ZONA VI B-COM	ZONA II A-COM	ZONA II B-COM	ZONA III B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.5	0.7	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.6	8.0	8.0	7.4
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.27	0.67	0.70	0.81
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	1010	1020	1190
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	482	392	392	486
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	113	97	92	137
CLORURO (Cl-)	mg/l	103	84	86	101
SULFATO (SO4=)	mg/l	354	----	----	337
NITRATOS (NO3-)	mg/l	16.5	1.3	1.3	36.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	144	126	122	157
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	29	19	21	23
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.5	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	55	----	----	67
POTASIO	mg/l	5	----	----	1
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.10	<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	3.4	1.2
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	<1.0	2.1	4.1	1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	4.2	4.4	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	<1.0	2.6	2.1	1.2
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
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.11	0.15	0.06
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		GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN	GUAYMALLÉN
IDENTIFICACION		Pto. 31-GUAYMALLÉN	Pto. 38-GUAYMALLÉN	Pto. 39-GUAYMALLÉN	Pto. 46-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° SUYAY MG C16 CALLE J. ALVAREZ	SAN LORENZO 1152	B° UJEMVI II ME C1 BALAGUER ESQ GUTENBERG	COBOS 404
NUMERO DE ANALISIS		9067	7474	9645	9814
FECHA DE EXTRACCION		19/11/2021	05/10/2021	09/12/2021	15/12/2021
CIRCUITO		ZONA III B-COM	ZONA II A-COM	ZONA II B-COM	ZONA I A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.5	0.5	1.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.4	7.9	7.5	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.72	0.91	0.41	0.94
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1090	970	1090	910
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	459	380	447	364
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	127	103	112	89
CLORURO (Cl-)	mg/l	94	76	90	66
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	296	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	14.9	1.0	9.6	1.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	130	121	136	114
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	32	19	26	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.6	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	----	55	----	----
POTASIO	mg/l	----	3	----	----
ARSÉNICO	mg/l	0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.14	<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	1.8	4.9	6.1
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	2.2	2.5	1.8
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	3.1	2.9	3.8
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	<1.0	1.6	1.2	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
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.09	0.11	0.12
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	5	<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. 54-GUAYMALLÉN	Pto. 58-GUAYMALLÉN	Pto. 59-GUAYMALLÉN	Pto. 60-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		B° N. SRA. DE LUJÁN URQUIZA 398 ESQ. RIOJA	B° 22 DE DICIEMBRE ITUZAINGO 717	A. CALLE 9211	B° COCUCI HUMAHUACA 7774
NUMERO DE ANALISIS		9815	7476	9647	9069
FECHA DE EXTRACCION		15/12/2021	05/10/2021	09/12/2021	19/11/2021
CIRCUITO		ZONA I A-COM	ZONA II A-COM	ZONA II B-COM	ZONA III B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.8	0.4	0.3
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.5	7.9	7.3	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.49	1.04	0.73	0.99
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	980	1200	1350
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	424	384	494	596
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	110	102	151	139
CLORURO (Cl-)	mg/l	75	78	92	114
SULFATO (SO4=)	mg/l	316	295	355	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	7.7	0.8	9.8	12.7
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	131	122	150	180
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	23	19	29	35
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.6	0.4	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	43	59	72	----
POTASIO	mg/l	4	3	2	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<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
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<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	2.4	1.9	1.3	<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	1.2	2.8	1.9	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.3	5.1	1.8	<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	1.9	1.3	<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	0.05	0.13	0.07	<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	<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. 84-GUAYMALLÉN	Pto. 87-GUAYMALLÉN	Pto. 91-GUAYMALLÉN	Pto. 94-GUAYMALLÉN
PUNTO DE EXTRACCION		CAÑADITA ALEGRE 1183 B° MATRIMONIO JOVEN	B° FAMATINA ELPIDIO GONZÁLEZ 7171	LOS TILOS 597 Y MATHUS HOYOS BERMEJO	INDEPENDENCIA 131
NUMERO DE ANALISIS		7997	9990	7998	9818
FECHA DE EXTRACCION		20/10/2021	21/12/2021	20/10/2021	15/12/2021
CIRCUITO		ZONA V B-COM	ZONA V A-COM	ZONA V B-COM	ZONA I A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.2	0.2	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.2	7.1	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.75	0.47	0.50	0.45
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	1420	1890	1110
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	380	634	619	483
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	99	208	271	119
CLORURO (Cl-)	mg/l	75	107	137	84
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	578	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.5	15.5	46.9	19.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	119	185	177	150
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	42	43	26
FLUOR (F-)	mg/l	0.6	0.4	0.7	0.4
BORO (B)	mg/l	----	----	0.6	----
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	----	----	199	----
POTASIO	mg/l	----	----	7	----
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	1.6	<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	1.7	<1.0	<1.0	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.9	<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	1.5	<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	0.08	<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/m ³	----	----	----	----

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME TRIMESTRAL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO COMPLETO

PROCEDENCIA		GUAYMALLÉN	LA PUNTILLA	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 97-GUAYMALLÉN	D10-LA PUNTILLA	Pto. 1-LAS HERAS	Pto. 2-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		CATALÁN 228 (EX SHOPPING)	CAMARA LA PUNTILLA-AL LADO DEL AERoclUB	FADER 154 B° MATHEU	B° EVA PERÓN MA C1. Dr. MORENO 4285
NUMERO DE ANALISIS		8633	8658	9064	9065
FECHA DE EXTRACCION		08/11/2021	09/11/2021	19/11/2021	19/11/2021
CIRCUITO		ZONA VI B-COM	ZONA RESERVAS-COM	ZONA III B-COM	ZONA III B-COM
COLOR	UCV	----	<2	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.5	0.6	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	8.2	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.81	1.08	0.56	0.57
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1020	670	1030	1030
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	274	392	404
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	106	103	84	95
CLORURO (Cl-)	mg/l	80	28	88	90
SULFATO (SO4=)	mg/l	309	200	----	315
NITRATOS (NO3-)	mg/l	2.6	0.9	1.2	1.1
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	<0.03	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	<0.05	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	125	81	126	126
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	18	19	22
FLUOR (F-)	mg/l	0.6	1.3	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	62	28	----	66
POTASIO	mg/l	1	2	----	1
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.06	<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	----	0.03	----	----
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	3.7	1.7	2.9
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	1.7	4.9
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	1.0	<1.0	<1.0	6.7
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	<1.0	1.5	2.7
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
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.04	0.05	0.06	0.19
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		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		9984	8627	9649	9819
FECHA DE EXTRACCION		21/12/2021	08/11/2021	09/12/2021	15/12/2021
CIRCUITO		ZONA V A-COM	ZONA VI B-COM	ZONA II B-COM	ZONA I A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.5	0.9	1.8	0.3
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.8	7.9	8.0	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.82	0.75	0.40	0.21
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	990	1040	1020	2420
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	384	392	392	820
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	87	94	93	227
CLORURO (Cl-)	mg/l	84	83	86	217
SULFATO (SO4=)	mg/l	310	----	317	815
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.3	1.2	1.3	23.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	124	122	122	147
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	18	21	21	110
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.5	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	49	----	67	228
POTASIO	mg/l	3	----	1	10
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<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
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<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	2.5	<1.0	3.3	<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	4.0	<1.0	3.7	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	6.5	<1.0	5.4	<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	2.9	<1.0	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
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.17	<0.04	0.15	<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	<1
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m ³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS	LAS HERAS
IDENTIFICACION		Pto. 104-LAS HERAS	Pto. 108-LAS HERAS	Pto. 109-LAS HERAS	Pto. 10-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° 25 DE MAYO ME C3	B° AMTAGA II MA C1	B° 25 DE SEPTIEMBRE MA C18 J.J. VALLE 1713	B° 1 DE SETIEMBRE MARTÍN FIERRO 455
NUMERO DE ANALISIS		9072	8784	7999	7991
FECHA DE EXTRACCION		19/11/2021	11/11/2021	20/10/2021	20/10/2021
CIRCUITO		ZONA III B-COM	ZONA IV A-COM	ZONA V B-COM	ZONA V B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.7	0.5	0.7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	7.9	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.10	0.84	0.83	0.75
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1700	1020	1020	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	431	408	396	388
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	90	96	97	98
CLORURO (Cl-)	mg/l	148	87	83	83
SULFATO (SO4=)	mg/l	582	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	28.7	1.3	1.4	1.3
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	136	126	126	124
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	22	23	20	19
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.5	0.5	0.5
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	201	----	----	----
POTASIO	mg/l	0.7	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.07	<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	6.3	2.2	2.3
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<1.0	5.9	2.8	4.1
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	4.7	1.5	2.3
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	0.21	0.09	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
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	5
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. 110-LAS HERAS	Pto. 13-LAS HERAS	Pto. 14-LAS HERAS	Pto. 16-LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCION		B° CEMENTISTA II M9 C2 P. MENDOCINAS Y JACARANDÁ	B° INFANTA M35 C25 MANUEL LAINEZ	GARIBALDI 407	B° UJEMVII M4 C16 LOS JAZMINES 2153
NUMERO DE ANALISIS		9650	9642	8628	7472
FECHA DE EXTRACCION		09/12/2021	09/12/2021	08/11/2021	05/10/2021
CIRCUITO		ZONA II B-COM	ZONA II B-COM	ZONA VI B-COM	ZONA II A-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.9	0.9	0.8	1.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	8.0	7.9	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.80	0.83	0.85	0.68
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	1030	1040	1010
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	396	392	396	392
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	93	92	94	94
CLORURO (Cl-)	mg/l	86	84	87	82
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	312	----	312
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.3	1.0	1.5	1.6
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	122	122	124	126
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	22	21	21	19
FLUOR (F-)	mg/l	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	----	68	----	61
POTASIO	mg/l	----	3	----	3
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	----	0.10	0.10
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	----	0.11	0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<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	1.7	4.1	<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	1.7	4.9	<1.0	2.8
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.4	6.0	<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	1.5	2.6	<1.0	3.1
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
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.08	0.19	<0.04	0.14
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		LAS HERAS	LAS HERAS	LUJÁN DE CUYO	LUJÁN DE CUYO
IDENTIFICACION		Pto. 7-LAS HERAS	Pto. 89-LAS HERAS	Pto. 78-LUJÁN DE CUYO	Pto. 79-LUJÁN DE CUYO
PUNTO DE EXTRACCION		B° JUAN AGUSTÍN MAZA MA C7	B° MONTBRUM OCAMPO ME C10	B° COVEBAPRE EL SALVADOR 7254	B° LOS ALERCES I M11 C12 TERRADA
NUMERO DE ANALISIS		8777	9071	7478	9070
FECHA DE EXTRACCION		11/11/2021	19/11/2021	05/10/2021	19/11/2021
CIRCUITO		ZONA IV A-COM	ZONA III B-COM	ZONA II A-COM	ZONA III B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIDEDAD	UNT	1.0	0.3	0.7	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.6	8.2	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.73	0.54	1.48	0.90
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1030	2040	590	1030
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	388	388	259	404
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	96	184	124	96
CLORURO (Cl-)	mg/l	86	191	18	92
SULFATO (SO4=)	mg/l	313	606	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.9	21.4	0.8	1.8
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	122	94	75	126
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	20	37	17	22
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.7	1.6	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	67	317	----	----
POTASIO	mg/l	2	1	----	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.29	0.14	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	0.001	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
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	11.3	2.9
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	<1.0	7.7	2.9
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.1	<1.0	3.1	6.2
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	<1.0	<1.0	<1.0	2.3
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	0.06	<0.04	0.22	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	<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	MAIPÚ
IDENTIFICACION		Pto. 80-LUJÁN DE CUYO	Pto. 81-LUJÁN DE CUYO	Pto. 82-LUJÁN DE CUYO	Pto. 72-MAIPÚ
PUNTO DE EXTRACCION		PUEYRRREDÓN 2421 COMERCIOS NUEVOS	B° HUERTO DEL SOL LIMA 7743	B° LOS CASTAÑOS MF C8	RODRÍGUEZ PEÑA Y MAZA EST.DE SERV. SHELL ZONA INDUSTRIAL
NUMERO DE ANALISIS		7996	8632	8783	9648
FECHA DE EXTRACCION		20/10/2021	08/11/2021	11/11/2021	09/12/2021
CIRCUITO		ZONA V B-COM	ZONA VI B-COM	ZONA IV A-COM	ZONA II B-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIDEDAD	UNT	0.7	0.6	0.5	0.6
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.1	7.8	8.0	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.50	1.27	1.77	0.95
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	570	1040	600	1020
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	251	396	263	400
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	109	95	106	93
CLORURO (Cl-)	mg/l	14	87	22	86
SULFATO (SO4=)	mg/l	164	----	176	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.5	2.4	2.7	1.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	69	125	75	122
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	19	20	18	23
FLUOR (F-)	mg/l	1.7	0.5	1.4	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	24	----	22	----
POTASIO	mg/l	2	----	2	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.06	<0.05	0.18	0.05
CROMO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	----
PLOMO	mg/l	----	----	----	----
COBRE	mg/l	----	----	----	----
ZINC	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
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	14.6	<1.0	7.5	<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	5.7	<1.0	2.5	<1.0
TOLUENO	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	2.4	<1.0	1.1	1.4
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	<1.0	<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	0.19	<0.04	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
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	----	----	----	----

