

PROCEDENCIA		USPALLATA	USPALLATA	USPALLATA	USPALLATA
IDENTIFICACION		Pto. 11 -USPALLATA	Pto. 12-USPALLATA	Pto. 18 -USPALLATA	Pto. 21-USPALLATA
PUNTO DE EXTRACCION		FLIA MORENO - A 300 m PLANTA OSM	GAM 8 (GUARDIA)	RIM 16	B° POLÍGONO M C
NUMERO DE ANALISIS		9490	9491	9492	9493
FECHA DE EXTRACCION		29/08/2018	29/08/2018	29/08/2018	29/08/2018
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIDEDAD	UNT	0.1	0.1	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.1	8.2	8.2	8.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.65	0.61	0.69	0.79
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.50	0.48	0.61	0.69
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	300	290	260	260
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	108	112	108	100
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. ( 5 días, 20° C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----

PROCEDENCIA		USPALLATA	USPALLATA	USPALLATA	USPALLATA
IDENTIFICACION		Pto. 22-USPALLATA	P 25-USPALLATA	P 26 -USPALLATA	P 164-USPALLATA
PUNTO DE EXTRACCION		B° VILLA CLARITA LOTE 36	POZO N° 1 CALLEJÓN COMUNERO, A 1000m DE RUTA PROV. N° 52	POZO N° 2 RUTA PROV. N° 52, a 3200 m de VILLA USPALLATA	POZO AFIP
NUMERO DE ANALISIS		9494	9495	9496	9497
FECHA DE EXTRACCION		29/08/2018	29/08/2018	29/08/2018	29/08/2018
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	----	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.1	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	8.1	8.1	7.9
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.44	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.40	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	400	240	300	400
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	148	112	104	152
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	72	81	124
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	6	8	5
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	30	44	59
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	6.6	6.3	5.6
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	<0.10	<0.10	<0.10
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	32	35	50
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	8	4	7
FLUOR (F-)	mg/l	----	0.3	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	----	11	17	22
POTASIO	mg/l	----	1	2	2
ARSENICO	mg/l	----	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.06	<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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	45	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA	POTRERILLOS	PUNTE DEL INCA	PENITENTES	PUNTA DE VACAS
IDENTIFICACION	Pto. 1-POTRERILLOS	Pto. 4-PUNTE DEL INCA	Pto. 5-PENITENTES	Pto. 7-PUNTA DE VACAS
PUNTO DE EXTRACCION	POLICÍA POTRERILLOS	HOSTERÍA PUNTE DEL INCA	COMEDOR PERSONAL DE PENITENTES	CASILLA CONTROL GENDARMERIA FRENTE A ESCUELA
NUMERO DE ANALISIS	10013	10014	10015	10016
FECHA DE EXTRACCION	11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018
CIRCUITO	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	5.4	0.3
OLOR	-	N	N	N
pH	unidad de pH	8.6	8.2	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	1.30	1.70	0.89
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.04	1.43	0.64
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	560	180	410
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	249	46	197
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	1.6	----	----
BORO (B)	mg/l	<0.2	<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	----	----	----
POTASIO	mg/l	----	----	----
ARSENICO	mg/l	----	----	----
HIERRO	mg/l	<0.05	0.10	<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
SELENIO	mg/l	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	6.73	1.98	0.88
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	6.90	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.15	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 10014 fue corregida obteniéndose un valor de 1,6 NTU

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 10016 fue corregida obteniéndose un valor de 1,3 NTU

PROCEDENCIA		POLVAREDAS	LAS CUEVAS	LAS CUEVAS	POLVAREDAS
IDENTIFICACION		Pto. 9-POLVAREDAS	Pto. 19-LAS CUEVAS	Pto. 20-LAS CUEVAS	V1-POLVAREDAS
PUNTO DE EXTRACCION		CARRITO BAR "EL DESCANSO"	CENTRO FRONTERIZO ROQUE CARRANZA	CHOCOLATERÍA	VERTIENTE BANDERITAS
NUMERO DE ANALISIS		10017	10018	10019	10020
FECHA DE EXTRACCION		11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	----	----	----	<2
TURBIEDAD	UNT	1.0	0.7	0.4	1.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.3	8.1	8.2	8.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.96	0.61	1.96	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.80	0.50	1.98	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	420	780	510	440
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	116	409	221	231
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	144
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	5
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	82
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	<0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	0.20
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	51
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	25
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	0.2
BORO (B)	mg/l	0.3	0.3	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	----	----	----	7
POTASIO	mg/l	----	----	----	1
ARSENICO	mg/l	----	----	----	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.07	<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
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	3.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	3.36	1.45	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	11.36	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	3.81	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.21	0.04	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	45
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----

PROCEDENCIA		PUENTE DEL INCA	PUNTA DE VACAS	LAS CUEVAS	LAS CUEVAS
IDENTIFICACION		V2-PUENTE DEL INCA	V3-PUNTA DE VACAS	V4-LAS CUEVAS	V7-LAS CUEVAS
PUNTO DE EXTRACCION		VERTIENTE LOS PUQUIOS	VERTIENTE PUNTA DE VACAS - GRIFO	VERTIENTE LAS CUEVAS	VERTIENTE CURVA DE LA SOBERANÍA
NUMERO DE ANALISIS		10021	10022	10023	10024
FECHA DE EXTRACCION		11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	17.8	1.3	2.3	0.5
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	8.1	8.1	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	170	250	490	1050
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	68	118	221	610
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	63	55	85	73
CLORURO (Cl-)	mg/l	6	4	6	7
SULFATO (SO4=)	mg/l	14	57	160	525
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.4	<0.5	<0.5	0.7
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	0.15	0.05	0.10	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	19	37	56	198
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	5	6	20	28
FLUOR (F-)	mg/l	<0.2	1.7	0.2	0.2
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	10	5	18	7
POTASIO	mg/l	1	1	0.9	2
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.39	0.09	0.06	<0.05
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	0.01	0.02	<0.01
MANGANESO	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	0.4	0.3	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesofílas Totales	u.f.c./ml	30	25	10	15
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----

PROCEDENCIA		POLVAREDAS	PENITENTES	PENITENTES	POLVAREDAS
IDENTIFICACION		S 5-POLVAREDAS	S 6-PENITENTES	S 7-PENITENTES	D23-POLVAREDAS
PUNTO DE EXTRACCION		ARROYO POLVAREDAS	ENTRADA CÁMARA ARROYO LOS AZULES	ENTRADA CÁMARA ARROYO SANTA MARÍA	SALIDA CISTERNA POLVAREDAS
NUMERO DE ANALISIS		10025	10026	10027	10028
FECHA DE EXTRACCION		11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018	11/09/2018
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM	ALTA MONTAÑA-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.8	0.2	55.4	1.0
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.5	8.1	8.2	8.3
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	-----	-----	1.46
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	1.20
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	420	400	220	420
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	108	195	82	116
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	98	65	64	101
CLORURO (Cl-)	mg/l	61	2	7	58
SULFATO (SO4=)	mg/l	22	136	32	24
NITRATOS (NO3-)	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	0.20	0.10	<0.10	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	29	40	50	32
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	9	23	8	9
FLUOR (F-)	mg/l	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CIANURO (CN-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	-----	-----	-----	-----
D.B.O. ( 5 días, 20° C)	mg/l	<2	<2	<2	-----
D.Q.O.	mg/l	<3	3	<3	-----
SODIO	mg/l	49	7	13	47
POTASIO	mg/l	2	1	2	2
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	4.75	0.09
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	0.02	<0.01	0.02	0.01
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	0.17	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	5.3	<0.2
BARIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	7.89
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	4.79
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	0.13
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	5	5	10	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	0.5	0.9	<0.3	-----

PROCEDENCIA		PENITENTES	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR
IDENTIFICACION		D 4-PENITENTES	Pto. 5-GENERAL ALVEAR	Pto. 27-GENERAL ALVEAR	P 51-GENERAL ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCION		ENTRADA CISTERNA PENITENTES - ARRIBA	RUTA NACIONAL 143 Y M	SAN JUAN DE MARTÍN DE IRIGOYEN 200 m AL OESTE	Pº Nº 7-DIAGONAL PELLEGRINI Y CENTENARIO 2841
NUMERO DE ANALISIS		10029	7660	7664	7665
FECHA DE EXTRACCION		11/09/2018	12/07/2018	12/07/2018	12/07/2018
CIRCUITO		ALTA MONTAÑA-COM	GENERAL ALVEAR X 1-COM	GENERAL ALVEAR X 1-COM	GENERAL ALVEAR X 1-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	<2
TURBIEDAD	UNT	0.4	0.1	0.2	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.1	7.6	7.5	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.55	0.75	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.55	0.68	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	410	1870	1920	1980
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	197	606	606	634
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	67	----	----	89
CLORURO (Cl-)	mg/l	4	----	----	296
SULFATO (SO4=)	mg/l	135	----	----	521
NITRATOS (NO3-)	mg/l	<0.5	----	----	<0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	0.10	----	----	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	42	----	----	201
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	23	----	----	32
FLUOR (F-)	mg/l	0.2	----	----	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	8	----	----	184
POTASIO	mg/l	1	----	----	12
ARSENICO	mg/l	<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	0.02
SELENIO	mg/l	<0.005	----	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----



PROCEDENCIA		GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR
IDENTIFICACION		P 52-GENERAL ALVEAR	P 53-GENERAL ALVEAR	P 54-GENERAL ALVEAR	P 161-GENERAL ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCION		Pº Nº 8 USPALLATA Y DIAGONAL J. SIMON 2880 - Eº POTABILIZADOR	Pº Nº 9 - Bº SMATA II Nº 1506	Pº Nº 10 - INTENDENTE MORALES 450 - SUCURSAL	Pº Nº 15 ALGARROBO BONITO, CIRCUNVALACIÓN 299
NUMERO DE ANALISIS		7666	7667	7668	7669
FECHA DE EXTRACCION		12/07/2018	12/07/2018	12/07/2018	12/07/2018
CIRCUITO		GENERAL ALVEAR X 1-COM	GENERAL ALVEAR X 1-COM	GENERAL ALVEAR X 1-COM	GENERAL ALVEAR X 1-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.1	0.2	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.5	7.5	7.5	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1860	1730	1910	1960
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	582	507	604	650
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	110	109	112	102
CLORURO (Cl-)	mg/l	264	214	232	210
SULFATO (SO4=)	mg/l	517	489	585	662
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.6	<0.5	0.6	<0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	170	157	188	207
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	38	27	33	32
FLUOR (F-)	mg/l	0.3	0.4	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	187	177	189	176
POTASIO	mg/l	12	11	12	11
ARSENICO	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	0.03	<0.01	0.06	0.02
SELENIO	mg/l	----	----	----	----
PLATA	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	<1,22	<1,22	<1,22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	----	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----





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

PROCEDENCIA		GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR
IDENTIFICACION		Pto. 14-GENERAL ALVEAR	Pto. 23-GENERAL ALVEAR	P 55-GENERAL ALVEAR	P162-GENERAL ALVEAR
PUNTO DE EXTRACCION		CALLE LL. (A 200 m DE CALLE 5)	ESC. REPÚBLICA DEL BRASIL	P° N° 14 ARTOLA - CALLE G Y RIVAS	P° N° 11 EL NEVADO CALLE 4 ENTRE D Y E
NUMERO DE ANALISIS		7874	7876	7877	7878
FECHA DE EXTRACCION		19/07/2018	19/07/2018	19/07/2018	19/07/2018
CIRCUITO		GENERAL ALVEAR X 2-COM	GENERAL ALVEAR X 2-COM	GENERAL ALVEAR X 2-COM	GENERAL ALVEAR X 2-COM
COLOR	UCV	----	----	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.1	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.6	7.6	7.6	7.6
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.40	0.07	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.33	0.05	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1810	1610	1610	1580
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	574	495	491	469
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	93	107
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	173	168
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	490	471
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	<0.5	<0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	159	141
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	23	28
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	0.7	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	----	----	152	157
POTASIO	mg/l	----	----	10	10
ARSENICO	mg/l	----	----	<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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	20	25	<1	10
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----

PROCEDECENCIA		GENERAL ALVEAR	GENERAL ALVEAR	MALARGÜE	MALARGÜE
IDENTIFICACION		S 8-GENERAL ALVEAR	D 6-GENERAL ALVEAR	Pto. 15-MALARGÜE	Pto. 3-MALARGÜE
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL MARGINAL RÍO ATUEL - ENTRADA E° POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E° POTABILIZADOR	Av. San Martín 2421	B° MARTIN GÜEMES J.A. MAZA 2652 FRENTE ESCUELA
NUMERO DE ANALISIS		9230	9231	7617	8323
FECHA DE EXTRACCION		22/08/2018	22/08/2018	11/07/2018	31/07/2018
CIRCUITO		GENERAL ALVEAR X 2-COM	GENERAL ALVEAR X 2-COM	MALARGÜE M1-COM	MALARGÜE M-COM
COLOR	UCV	<2	<2	----	----
TURBIEDAD	UNT	4.7	1.1	0.1	1.0
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.8	7.7	8.2
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.24	0.01	0.77
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.05	0.00	0.65
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	2980	2820	1050	1070
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	1059	973	357	383
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	146	142	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	346	335	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	980	892	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.4	0.8	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	0.15	<0.10	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	340	310	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	51	48	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	0.5	0.8	0.9
BORO (B)	mg/l	0.2	0.2	<0.2	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20° C)	mg/l	<2	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	3	----	----	----
SODIO	mg/l	229	212	----	----
POTASIO	mg/l	12	11	----	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	----	----
HIERRO	mg/l	0.20	0.06	<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	0.09	0.02	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	1.75	<0.16	18.51
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	10.29	<0.18	23.04
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	26.15	<0.58	16.08
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	40.96	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	0.85	<0.01	0.64
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	30	5	----	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	0.7	----	----	----

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

PROCEDENCIA		MALARGÜE	MALARGÜE	MALARGÜE	MALARGÜE
IDENTIFICACION		Pto. 9-MALARGÜE	P 57-MALARGÜE	P129-MALARGÜE	P144-MALARGÜE
PUNTO DE EXTRACCION		B° LLANCANELO ADRIAN ILESKA 1033	P° N° 1 ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR	P° N° 2 JORGE NEWBERY Y PUESTO ROJAS	P° N° 3 RUTA 40 SUR
NUMERO DE ANALISIS		8325	8327	8328	8329
FECHA DE EXTRACCION		31/07/2018	31/07/2018	31/07/2018	31/07/2018
CIRCUITO		MALARGÜE M-COM	MALARGÜE M-COM	MALARGÜE M-COM	MALARGÜE M-COM
COLOR	UCV	----	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.3	0.1	0.2	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	8.3	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.56	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.49	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1100	1070	1110	1070
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	353	62	341	353
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	109	147	127
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	10	16	12
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	360	404	408
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	<0.5	12.4	12.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	20	112	115
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	3	15	16
FLUOR (F-)	mg/l	0.6	1.9	0.6	0.9
BORO (B)	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	----	<0.05	<0.05	<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	----	194	108	96
POTASIO	mg/l	----	2	3	3
ARSENICO	mg/l	----	0.014	<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	----	0.04	<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
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----

PROCEDENCIA		MALARGÜE	MALARGÜE	PAREDITAS	CHILECITO
IDENTIFICACION		S 9-MALARGÜE	D 7-MALARGÜE	Pto. 1-PAREDITAS	Pto. 7-CHILECITO
PUNTO DE EXTRACCION		RÍO MALARGÜE ENTRADA E <sup>a</sup> POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA DE CISTERNA	PACHECO 285	SAN MARTIN Y LA CAPILLA
NUMERO DE ANALISIS		9463	9464	7337	7339
FECHA DE EXTRACCION		28/08/2018	28/08/2018	03/07/2018	03/07/2018
CIRCUITO		MALARGÜE M-COM	MALARGÜE M-COM	SAN CARLOS M1 -COM	SAN CARLOS M1 -COM
COLOR	UCV	<2	<2	----	----
TURBIEDAD	UNT	19.0	2.1	0.3	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	8.0	7.8	7.5
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.77	0.61	0.03
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.61	0.37	0.00
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1040	1070	620	800
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	530	401	217	361
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	81	98	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	11	9	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	461	443	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.9	2.4	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.15	<0.05	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	204	149	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	5	7	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.3	0.8	----	----
BORO (B)	mg/l	<0.2	<0.2	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. (5 días, 20° C)	mg/l	<2	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	5	----	----	----
SODIO	mg/l	12	69	----	----
POTASIO	mg/l	2	2	----	----
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	----	----
HIERRO	mg/l	0.94	<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	0.03	<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	1.0	<0.2	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	3.15	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	4.10	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBCENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBCENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBCENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBCENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	0.08	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBCENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	75	<1	<1	25
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	43	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	15	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	28	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	9	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	4.3	----	----	----

La deficiencia de cloro en la muestra N° 7339 fue corregida obteniéndose un valor de 0,30 mg/l

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 9464 fue corregida obteniéndose un valor de 0,8 NTU

PROCEDENCIA		LA CONSULTA	EUGENIO BUSTOS	SAN CARLOS	LA CONSULTA
IDENTIFICACION		Pto. 23-LA CONSULTA	Pto. 8-EUGENIO BUSTOS	Pto. 15-SAN CARLOS	P 70-LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCION		TUCUMAN 485	RUTA 40 SUR GOMERÍA	POLICIA DE SAN CARLOS	Pº PATRICIAS-CALLE PATRICIAS MENCINAS
NUMERO DE ANALISIS		7345	7346	7347	7348
FECHA DE EXTRACCION		03/07/2018	03/07/2018	03/07/2018	03/07/2018
CIRCUITO		SAN CARLOS M1 -COM	SAN CARLOS M2-COM	SAN CARLOS M2-COM	SAN CARLOS M-COM
COLOR	UCV	----	----	----	<2
TURBIEDAD	UNT	0.7	0.3	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.9	7.4	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.39	0.08	0.50	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.13	0.06	0.18	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	150	350	720	1090
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	68	124	329	361
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	109
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	71
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	337
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	8.9
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	120
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	15
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	1.2
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. ( 5 días, 20° C)	mg/l	----	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	87
POTASIO	mg/l	----	----	----	6
ARSENICO	mg/l	----	----	----	<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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	9.39	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	0.51	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.06	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

La deficiencia de cloro en la muestra N° 7346 fue corregida obteniéndose un valor de 0,28 mg/l

PROCEDENCIA		LA CONSULTA	LA CONSULTA	VILLA CHACON	EUGENIO BUSTOS
IDENTIFICACION		P 71-LA CONSULTA	P 72-LA CONSULTA	P 73-VILLA CHACON	P 74-EUGENIO BUSTOS
PUNTO DE EXTRACCION		Pº 3 DE FEBRERO - INDEPENDENCIA Y 3 DE FEBRERO	Pº SUAREZ CALLE URIBURU S/Nº - PLANTA SUAREZ	Pº Vº CHACON - EX RUTA 40 VIEJA S/Nº	Pº EUGENIO BUSTOS Nº1 - CALLE DON BOSCO 150
NUMERO DE ANALISIS		7349	7350	7351	7352
FECHA DE EXTRACCION		03/07/2018	03/07/2018	03/07/2018	03/07/2018
CIRCUITO		SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.1	0.1	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.9	7.7	8.0	7.9
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	730	870	350	340
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	225	317	108	116
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	69	78	83	97
CLORURO (Cl-)	mg/l	55	88	14	12
SULFATO (SO4=)	mg/l	201	216	66	47
NITRATOS (NO3-)	mg/l	4.7	7.7	1.8	3.6
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	74	104	34	42
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	10	14	6	3
FLUOR (F-)	mg/l	1.2	1.4	1.0	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	58	53	30	23
POTASIO	mg/l	4	5	4	3
ARSENICO	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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		SAN CARLOS	CHILECITO	PAREDITAS	LA CONSULTA
IDENTIFICACION		P 75-SAN CARLOS	P 77-CHILECITO	P 78-PAREDITAS	V5-LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCION		Pº POLIDEPORTIVO - POLIDEPORTIVO SAN CARLOS	Pº CHILECITO - CALLE AMIGORENA S/Nº	Pº Nº 9 PAREDITAS - RUTA 40 VIEJA (POLIDEPORTIVO)	VERTIENTE LA REMONTA
NUMERO DE ANALISIS		7353	7354	7355	8354
FECHA DE EXTRACCION		03/07/2018	03/07/2018	03/07/2018	01/08/2018
CIRCUITO		SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM	SAN CARLOS M-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.1	0.1	0.7
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.7	8.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	710	810	630	140
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	325	361	201	68
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	247	203	136	57
CLORURO (Cl-)	mg/l	18	21	19	3
SULFATO (SO4=)	mg/l	89	181	132	12
NITRATOS (NO3-)	mg/l	16.8	15.0	14.4	3.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	109	122	66	22
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	13	14	9	3
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.3	0.4	0.5
BORO (B)	mg/l	----	----	----	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	<0.05
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. ( 5 días, 20° C)	mg/l	----	----	----	<2
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	29	33	53	5
POTASIO	mg/l	3	3	5	0.8
ARSENICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	0.07	<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
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	30	40
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	75
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	23
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	52
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	15
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	0.9



PROCEDECENCIA		LA CONSULTA	PALMIRA	PALMIRA	SAN MARTÍN
IDENTIFICACION		D 8-LA CONSULTA	Pto. 1-PALMIRA	Pto. 2-PALMIRA	Pto. 20-SAN MARTÍN
PUNTO DE EXTRACCION		CISTERNA LA REMONTA - ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR	B° DUMIT FERRARI 60 PALMIRA	SANTA FE Y SALTA PALMIRA	B° SAN PEDRO M24 C38
NUMERO DE ANALISIS		8355	10722	10723	10725
FECHA DE EXTRACCION		01/08/2018	27/09/2018	27/09/2018	27/09/2018
CIRCUITO		SAN CARLOS M-COM	SAN MARTÍN C1-COM	SAN MARTÍN C1-COM	SAN MARTÍN C1-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.6	0.1	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.8	7.8	7.7
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.76	0.96	0.34	0.69
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.59	0.87	0.23	0.54
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	150	780	750	1250
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	62	307	291	373
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	57	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	4	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	8	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	4.5	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	21	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	2	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.5	----	----	----
BORO (B)	mg/l	<0.2	0.2	<0.2	0.3
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	5	----	----	----
POTASIO	mg/l	0.8	----	----	----
ARSENICO	mg/l	<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	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIHALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTACLOROFENOL	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	PALMIRA	SAN MARTÍN	LA COLONIA
IDENTIFICACION		Pto. 27-SAN MARTÍN	Pto. 3-PALMIRA	Pto. 31-SAN MARTÍN	Pto. 34-LA COLONIA
PUNTO DE EXTRACCION		CORONEL ZAPIOLA 670	B° SANTA ANITA BELGRANO 257	B° GRAN CAPITÁN SALVADOR VELA MD C11	B° AMSA MF C28 (Frente a la plaza del barrio)
NUMERO DE ANALISIS		10726	9644	9646	9647
FECHA DE EXTRACCION		27/09/2018	03/09/2018	03/09/2018	03/09/2018
CIRCUITO		SAN MARTIN C1-COM	SAN MARTIN C2-COM	SAN MARTIN C2-COM	SAN MARTIN C2-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.2	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.7	7.9	7.7	7.7
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.90	1.30	0.48	0.65
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.78	1.15	0.42	0.64
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1150	760	1220	1090
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	361	281	371	353
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	<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	----	----	----	----
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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		PALMIRA	SAN MARTÍN	CHIVILCOY	PALMIRA
IDENTIFICACION		Pto. 8-PALMIRA	Pto. 42-SAN MARTÍN	Pto. 44-CHIVILCOY	Pto. 9-PALMIRA
PUNTO DE EXTRACCION		B° AGUARIBAY MA C5	B° PATRICIAS MENDOCINAS MB C10	CENTRO DE SALUD	B° COOVIPA MD C6
NUMERO DE ANALISIS		9838	9840	9841	10573
FECHA DE EXTRACCION		06/09/2018	06/09/2018	06/09/2018	24/09/2018
CIRCUITO		SAN MARTIN C3-COM	SAN MARTIN C3-COM	SAN MARTIN C3-COM	SAN MARTIN C4-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.1	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.7	7.8
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.93	0.03	0.49	0.38
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	1.01	0.00	0.39	0.24
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	880	1180	1660	720
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	341	365	590	269
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	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	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	0.07
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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLUOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	15	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

La deficiencia de cloro en la muestra N° 9840 fue corregida obteniéndose un valor de 1.00 mg/l

PROCEDENCIA		SAN MARTÍN	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		Pto. 29-SAN MARTÍN	Pto. 46-SAN RAFAEL	Pto. 54-SAN RAFAEL	Pto. 56-SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		B° LOS ALMENDROS MB C10	ESTABLECIMIENTO DEPURADOR	B° CORTADERA DE LA NORIA (1° GRIFO)	J. A. ROCA Y CASNATI
NUMERO DE ANALISIS		10574	8859	8861	8862
FECHA DE EXTRACCION		24/09/2018	13/08/2018	13/08/2018	13/08/2018
CIRCUITO		SAN MARTIN C4-COM	SAN RAFAEL C1-COM	SAN RAFAEL C1-COM	SAN RAFAEL C1-COM
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.6	0.2	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.6	7.3	7.5	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.61	0.76	0.47	0.32
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.53	0.58	0.39	0.20
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1180	1750	1650	1980
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	397	578	502	730
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	<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	----	----	----	----
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	----	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	----	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	----	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	----	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	----	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	----	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	----	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	----	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	----	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	----	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	----	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	1.69	----	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	----	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	2.85	----	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	----	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	----	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	----	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	----	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	2.29	----	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	----	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	----	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	----	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	----	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	0.08	----	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	----	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	----	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	----	<0.57
PENTAFLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	----	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	----	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	----	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	----	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	----	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	----	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	----	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	----	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	----	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	----	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	----	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	----	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	----	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	----	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		P 19-SAN RAFAEL	P 20-SAN RAFAEL	P 21-SAN RAFAEL	P 23-SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		Pº Nº 3 Bº BANCARIO-FUNES Y GOMENSORO	Pº Nº 4 IRIGOYEN-LAMENA Y AMEGHNO	Pº Nº 6 Bº UNIMEV-ROCA Y CASNATTI	Pº Nº 8 SWFIT-MORENO Y MATIENZO
NUMERO DE ANALISIS		8863	8864	8865	8866
FECHA DE EXTRACCION		13/08/2018	13/08/2018	13/08/2018	13/08/2018
CIRCUITO		SAN RAFAEL C1-COM	SAN RAFAEL C1-COM	SAN RAFAEL C1-COM	SAN RAFAEL C1-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.1	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.2	7.2	7.2	7.1
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	2210	2030	2000	2260
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	899	774	722	863
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	177	181	178	185
CLORURO (Cl-)	mg/l	224	223	234	224
SULFATO (SO4=)	mg/l	691	474	525	721
NITRATOS (NO3-)	mg/l	5.3	5.0	6.0	10.2
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	297	253	246	282
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	38	34	26	38
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.4
BORO (B)	mg/l	<0.2	0.2	0.2	0.3
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<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	129	126	131	156
POTASIO	mg/l	8	7	7	9
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	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLUOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m³	-----	-----	-----	-----

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		P146-SAN RAFAEL	Pto. 53-SAN RAFAEL	Pto. 55-SAN RAFAEL	Pto. 57-SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		P° N° 13 CORTADERA DE LA NORIA, JUAREZ CELMAN S/N°	PUERTO ARGENTINO 143	SEBASTIÁN EL CANO 1105 B° ALBERDI	RAFAEL SOBREMONTTE 683
NUMERO DE ANALISIS		8867	8594	8595	8596
FECHA DE EXTRACCION		13/08/2018	06/08/2018	06/08/2018	06/08/2018
CIRCUITO		SAN RAFAEL C1-COM	SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.2	0.3
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.5	7.4	7.2	7.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.55	0.12	0.20
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.44	0.03	0.10
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1670	1650	1780	1890
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	510	594	658	770
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	91	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	212	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	427	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	5.3	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	164	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	25	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	----	----	----
BORO (B)	mg/l	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	133	----	----	----
POTASIO	mg/l	6	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	----	----	----
HIERRO	mg/l	0.06	<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	----	----	<0.1
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	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	3.17	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	2.99	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	0.06	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	15	20
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	----

PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL
IDENTIFICACION		P 17-SAN RAFAEL	P 18-SAN RAFAEL	P141-SAN RAFAEL	P163-SAN RAFAEL
PUNTO DE EXTRACCION		P° N° 1 LOS FILTROS (ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR)	P° N° 2 LOS FILTROS 1999-FRENTE A ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR	PERFORACIÓN N°12 QUIROGA P.MENDOCINAS Y CURIE	P° N° 1A LOS FILTROS (ESTABLECIMIENTO POTABILIZADOR)
NUMERO DE ANALISIS		8597	8598	8599	8600
FECHA DE EXTRACCION		06/08/2018	06/08/2018	06/08/2018	06/08/2018
CIRCUITO		SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM
COLOR	UCV	<2	<2	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	0.2	0.2	0.2	0.2
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	7.4	7.4	7.3	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	-----	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1780	1800	1800	1630
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	666	666	670	574
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	187	187	190	131
CLORURO (Cl-)	mg/l	225	234	231	218
SULFATO (SO4=)	mg/l	452	457	448	411
NITRATOS (NO3-)	mg/l	3.8	3.3	9.6	2.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	<0.05	0.10	0.10
CALCIO (Ca++)	mg/l	226	228	223	183
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	24	23	27	28
FLUOR (F-)	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3
BORO (B)	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	-----	-----	-----	-----
D.B.O. ( 5 días, 20° C)	mg/l	-----	-----	-----	-----
D.Q.O.	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	124	125	129	119
POTASIO	mg/l	5	6	6	5
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	0.07	<0.05	<0.05	0.06
CROMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	0.02
MANGANESO	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	2.83	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	0.03	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	5	15	20
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
Estafilococos	NMP/100 ml	-----	-----	-----	-----
CLOROFILA	mg/m³	-----	-----	-----	-----



PROCEDENCIA		SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	TUNUYÁN	UGARTECHE
IDENTIFICACION		S 1-SAN RAFAEL	D 1-SAN RAFAEL	Pto. 34 -TUNUYÁN	Pto. 43-UGARTECHE
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL MARGINAL IZQUIERO RÍO DIAMANTE-ENTRADA E° POTABILIZADOR	CISTERNA SALIDA E° POTABILIZADOR	B° GÜEMES MC C1	Diego Martín MB C3, V. AMELIA
NUMERO DE ANALISIS		9136	9137	10135	10139
FECHA DE EXTRACCION		21/08/2018	21/08/2018	13/09/2018	13/09/2018
CIRCUITO		SAN RAFAEL C2-COM	SAN RAFAEL C2-COM	TUNUYÁN M1-COM	TUNUYÁN M1-COM
COLOR	UCV	<2	<2	----	----
TURBIEDAD	UNT	3.0	0.4	0.1	0.1
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.3	7.9	8.4	7.5
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.76	0.24	1.37
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	0.62	0.20	1.35
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1490	1520	350	1120
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	437	445	104	413
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	80	89	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	187	206	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	355	357	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	1.1	1.3	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	<0.03	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	0.10	<0.05	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	151	151	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	15	17	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	0.4	----	----
BORO (B)	mg/l	<0.2	<0.2	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	<0.05	<0.05	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. ( 5 días, 20° C)	mg/l	<2	----	----	----
D.Q.O.	mg/l	4	----	----	----
SODIO	mg/l	114	117	----	----
POTASIO	mg/l	4	4	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	<0.010	----	----
HIERRO	mg/l	0.15	<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	0.02	<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	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLUOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	10	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	43	<2	<2	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	23	<2	<2	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	20	<2	<2	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	4	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	9	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	<0.3	----	----	----

PROCEDENCIA		COLONIA LAS ROSAS	TUNUYÁN	VILLA 25 DE MAYO	VILLA 25 DE MAYO
IDENTIFICACION		Pto. 27-COLONIA LAS ROSAS	Pto. 40-TUNUYÁN	Pto. 1-VILLA 25 DE MAYO	S 2-VILLA 25 DE MAYO
PUNTO DE EXTRACCION		RUTA PROV. 92 Km 8 (A 50 m ESC. VENT. GALLEGOS-AL LADO DE LA ESQ. CALLE	HOSPITAL CENTRO CÍVICO	B° I.P.V. C 4	RIO DIAMANTE - CANAL VILLA 25 DE MAYO ENTRADA E° POTABILIZADOR
NUMERO DE ANALISIS		10140	10141	9271	9272
FECHA DE EXTRACCION		13/09/2018	13/09/2018	23/08/2018	23/08/2018
CIRCUITO		TUNUYÁN M2-COM	TUNUYÁN M2-COM	VILLA 25 DE MAYO-COM	VILLA 25 DE MAYO-COM
COLOR	UCV	----	----	----	<2
TURBIEDAD	UNT	0.1	0.1	5.6	5.8
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.2	8.2	8.2	8.2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.46	0.53	0.63	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.29	0.45	0.41	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	290	390	1520	1520
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	96	124	445	441
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	----	88
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	----	206
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	----	357
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	0.5
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	----	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	----	<0.10
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	----	151
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	----	16
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	0.4
BORO (B)	mg/l	----	----	----	<0.2
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	<0.05
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	----	----
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	----	----	----	<2
D.Q.O.	mg/l	----	----	----	4
SODIO	mg/l	----	----	----	115
POTASIO	mg/l	----	----	----	5
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	<0.010
HIERRO	mg/l	<0.05	<0.05	0.10	0.32
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	0.02
SELENIO	mg/l	----	----	----	<0.005
PLATA	mg/l	----	----	----	<0.01
MERCURIO	mg/l	----	----	----	<0.001
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	0.2
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	<0.48	<0.48	<0.48
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
BENCENO	µg/l	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
BROMODICLOROMETANO	µg/l	<0.18	<0.18	1.93	<0.18
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	<0.58	7.70	<0.58
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
XILENOS	µg/l	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
BROMOFORMO	µg/l	<0.46	<0.46	10.38	<0.46
ESTIRENO	µg/l	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	<0.29	<0.29	<0.29
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1.22	<1.22	<1.22	<1.22
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	<0.01	<0.01	0.21	<0.01
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	<5	<5	<5
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	<0.57	<0.57	<0.57
PENTAFLUOROBENCENO	µg/l	<1.61	<1.61	<1.61	<1.61
METIL PARATION	µg/l	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
MALATION	µg/l	<0.59	<0.59	<0.59	<0.59
PARATION	µg/l	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	<1	<1	<1
METOXICLORO	µg/l	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES	µg/l	<1	<1	<1	<1
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	<1	<1	<1
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	<500	<500	<500
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	90
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	240
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	93
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	147
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	----	<0.3

PROCEDENCIA		VILLA 25 DE MAYO	----	----	----
IDENTIFICACION		D 2 -VILLA 25 DE MAYO	----	----	----
PUNTO DE EXTRACCION		TANQUE ELEVADO SALIDA E* POTABILIZADOR	----	----	----
NUMERO DE ANALISIS		9273	----	----	----
FECHA DE EXTRACCION		23/08/2018	----	----	----
CIRCUITO		VILLA 25 DE MAYO-COM	----	----	----
COLOR	UCV	<2	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	4.7	----	----	----
OLOR	-	N	----	----	----
pH	unidad de pH	8.2	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0.71	----	----	----
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	0.48	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25° C	µS/cm	1520	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	441	----	----	----
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	87	----	----	----
CLORURO (Cl-)	mg/l	205	----	----	----
SULFATO (SO4=)	mg/l	358	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	0.9	----	----	----
NITRITOS (NO2-)	mg/l	<0.03	----	----	----
AMONIO (NH4+)	mg/l	<0.05	----	----	----
CALCIO (Ca++)	mg/l	149	----	----	----
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	17	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	0.4	----	----	----
BORO (B)	mg/l	<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	116	----	----	----
POTASIO	mg/l	4	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	<0.010	----	----	----
HIERRO	mg/l	0.11	----	----	----
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	----	----	----
SELENIO	mg/l	<0.005	----	----	----
PLATA	mg/l	<0.01	----	----	----
MERCURIO	mg/l	<0.001	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	<0.2	----	----	----
BARIO	mg/l	----	----	----	----
CLORURO DE VINILO	µg/l	<0.48	----	----	----
1,1-DICLOROETENO	µg/l	<0.24	----	----	----
DICLOROMETANO	µg/l	<0.25	----	----	----
1,2-DICLOROETENO	µg/l	<0.22	----	----	----
CLOROFORMO	µg/l	<0.16	----	----	----
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	<0.16	----	----	----
1,2-DICLOROETANO	µg/l	<0.27	----	----	----
BENCENO	µg/l	<0.16	----	----	----
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	<0.20	----	----	----
TRICLOROETENO	µg/l	<0.17	----	----	----
BROMODICLOROMETANO	µg/l	0.93	----	----	----
TOLUENO	µg/l	<0.17	----	----	----
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	5.15	----	----	----
TETRACLOROETENO	µg/l	<0.24	----	----	----
MONOCLOROBENCENO	µg/l	<0.22	----	----	----
ETILBENCENO	µg/l	<0.23	----	----	----
XILENOS	µg/l	<0.22	----	----	----
BROMOFORMO	µg/l	5.19	----	----	----
ESTIRENO	µg/l	<0.19	----	----	----
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.21	----	----	----
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	<0.29	----	----	----
TRICLOROBENCENOS	µg/l	<1,22	----	----	----
TRIALOMETANOS (suma de fracciones)	Número Adimensional	0.12	----	----	----
2,4,6-TRICLOROFENOL	µg/l	<0.54	----	----	----
2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético)	µg/l	<5	----	----	----
HEXACLOROBENCENO	µg/l	<0.57	----	----	----
PENTAFLOROBENCENO	µg/l	<1.61	----	----	----
METIL PARATION	µg/l	<0.24	----	----	----
LINDANO (g-HCH)	µg/l	<0.23	----	----	----
HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO	µg/l	<0.18	----	----	----
MALATION	µg/l	<0.59	----	----	----
PARATION	µg/l	<0.25	----	----	----
ALDRIN y DIELDRIN	µg/l	<0.13	----	----	----
CLORDANO (Isómeros Totales)	µg/l	<0,08	----	----	----
DDT (Isómeros Totales)	µg/l	<1	----	----	----
METOXICLORO	µg/l	<0.14	----	----	----
BENZO(a)PIRENO	µg/l	<1	----	----	----
FENOLES	µg/l	<1	----	----	----
FENOLES TOTALES	µg/l	<1	----	----	----
HIDROCARBUROS TOTALES	µg/l	<500	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesófilas Totales	u.f.c./ml	5	----	----	----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	----	----	----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	----	----	----
Enterococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m <sup>3</sup>	----	----	----	----















