

PROCEDENCIA		CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD	CIUDAD
IDENTIFICACION		S10-CIUDAD	D 9-CIUDAD	S10-CIUDAD	D 9-CIUDAD
PUNTO DE EXTRACCION		CANAL CIVIT - ENTRADA E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA E° ALTO GODOY	CANAL CIVIT - ENTRADA E° ALTO GODOY	SALIDA RESERVA E° ALTO GODOY
NUMERO DE ANALISIS		8401	8402	9867	9863
FECHA DE EXTRACCION		07/08/2019	07/08/2019	11/09/2019	11/09/2019
CIRCUITO		----	----	ZONA PLANTAS-COM	ZONA PLANTAS-COM
COLOR	UCV	----	----	<2	<2
TURBIEDAD	UNT	6.2	1.4	4.3	0.8
OLOR	-	N	N	N	N
pH	unidad de pH	8.0	7.9	7.9	7.8
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	----	0.79	----	0.81
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	970	970	990	990
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	384	380
ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3)	mg/l	----	----	84	83
CLORURO (Cl-)	mg/l	----	----	81	78
SULFATO (SO4=)	mg/l	----	----	302	304
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	1.9	1.4
NITRITOS (NO2-)	mg/l	----	----	<0.03	<0.03
AMONIO (NH4+)	mg/l	----	----	<0.05	<0.05
CALCIO (Ca++)	mg/l	----	----	127	125
MAGNESIO (Mg++)	mg/l	----	----	16	16
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	0.5	0.5
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
CIANURO (CN-)	mg/l	----	----	----	----
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	----	----	<0.05	----
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	----	----	<2	----
D.Q.O.	mg/l	----	----	<2	----
SODIO	mg/l	----	----	57	59
POTASIO	mg/l	----	----	3	3
ARSENICO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
HIERRO	mg/l	----	----	0.15	<0.05
CROMO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
CADMIO	mg/l	----	----	<0.001	<0.001
PLOMO	mg/l	----	----	<0.010	<0.010
COBRE	mg/l	----	----	<0.01	<0.01
ZINC	mg/l	----	----	<0.01	<0.01
MANGANESO	mg/l	----	----	0.01	<0.01
SELENIO	mg/l	----	----	<0.005	<0.005
PLATA	mg/l	----	----	<0.01	<0.01
MERCURIO	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ALUMINIO	mg/l	----	----	<0.2	<0.2
BARIO	mg/l	----	----	<0.7	<0.7
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	0.17
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	0.93	<0.18	0.66
TOLUENO	µg/l	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	<0.58	1.52	<0.58	1.10
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	0.73	<0.46	0.67
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	0.04	<0.01	0.03
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 Mesofilas Totales	u.f.c./ml	25	<1	30	<1
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	3800	<2	460	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	1400	<2	93	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	2400	<2	367	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2
Enterococos	NMP/100 ml	230	<2	93	<2
Estafilococos	NMP/100 ml	----	----	----	----
CLOROFILA	mg/m³	----	----	0.9	----