

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2020

Periodo: ENERO - DICIEMBRE

Código punto de muestreo: GN00000328

Nombre punto muestreo: RÍO GUADARRAMILLA-E.COLADA-CENTRO PRESA

UTM X: 324862

UTM Y: 4267311

Código estación: ES040ESPF000400136

Código masa de agua: ES040MSPF000206430

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
1,2,3-TRICLOROBENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	< LC
1,2,3-TRICLOROPROPANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	--
1,2,4-TRICLOROBENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
1,2,4-TRIMETILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2-DIBROMOETANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2-DICLOROBENCENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
1,2-DICLOROETANO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
1,3,5-TRICLOROBENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
1,3,5-TRIMETILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,3-DICLOROBENCENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
1,4-DICLOROBENCENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
2-CLOROTOLUENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-(1,1',3,3'-TETRAMETILBUTIL)FENOL	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-CLOROTOLUENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-ISOPROPILTOLUENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-N-NONILFENOL	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-NONILFENOL(RAMIFICADO)	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ACENAFTENO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
ACIDO AMINOMETILFOSFONICO (AMPA)	µg/l	--	< LC	2,2	0,38	1,5	4,5	0,55	< LC	< LC	--	< LC	--
ACIDO PERFLUORO-OCTANOSULFONICO (PFOS)	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ACLONIFENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
ALACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,006
ALCALINIDAD	mg CaCO3/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	275,5
ALDRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
ALFA-CIPERMETRINA	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ALFA-ENDOSULFAN	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
ALFA-HCH	µg/l	< LC	< LC	< LC	0,00005	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
ALUMINIO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19,9
AMETRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,005
AMONIO	mg NH4/l	--	0,046	--	--	0,55	--	--	< LC	0,73	--	1,93	0,01
ANTRACENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
ANTRACENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARSENICO	µg/l	48	59	52	54	56	69	64	58	65	--	--	58,821
ARSENICO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARSENICO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ATRATON	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
ATRAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
BARIO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41,4
BENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
BENZO(A)ANTRACENO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
BENZO(A)PIRENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
BENZO(A)PIRENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(A)PIRENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(B)FLUORANTENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,003
BENZO(B)FLUORANTENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(B)FLUORANTENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(G,H,I)PERILENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
BENZO(G,H,I)PERILENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(G,H,I)PERILENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(K)FLUORANTENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,003
BENZO(K)FLUORANTENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(K)FLUORANTENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2020

Periodo: ENERO - DICIEMBRE

Código punto de muestreo: GN00000328

Nombre punto muestreo: RÍO GUADARRAMILLA-E.COLADA-CENTRO PRESA

UTM X: 324862

UTM Y: 4267311

Código estación: ES040ESPF000400136

Código masa de agua: ES040MSPF000206430

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
BETA-CIPERMETRINA	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BETA-ENDOSULFAN	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
BETA-HCH	µg/l	< LC	0,00019	< LC	< LC	0,00032	0,00017	0,00032	0,00018	< LC	--	< LC	0,004
BICARBONATOS	mg HCO3/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	255,3
BIFENOX	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
BORO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71,1
BROMOBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BROMODICLOROMETANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	0,14
BROMOFORMO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
BROMOFOS ETIL	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
CADMIO	µg/l	< LC	0,022	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,001
CADMIO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CADMIO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CALCIO	mg/L	--	--	36,6	--	--	--	--	--	--	--	--	34,443
CARBONATOS	mg CO3/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20,1
CARBONO ORGANICO DISUELTO	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CARBONO ORGANICO TOTAL	mg/L	--	15,2	--	--	13,5	--	--	27,9	15,8	--	15,6	--
CATION DE DIBUTILESTANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE DIBUTILESTANO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE MONOBUTILESTANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE MONOBUTILESTANO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CIANUROS TOTALES	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	--	< LC	--	--	< LC	< LC
CIBUTRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
CIPERMETRINA (SUMA ISOMEROS ALFA+BETA+TETA+ZETA)	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
CIS-CLORDANO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
CLODINAFOF-PROPAGIL	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
CLORFENVINFOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
CLOROALCANOS C10-13	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROALCANOS C10-13	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROALCANOS C10-13	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROBENCENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
CLOROFILA A	µg/l	--	--	--	--	--	--	127	--	202	--	--	27,85
CLOROFILA B	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROFILA C	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLORPIRIFOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
CLORPIRIFOS METIL	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
CLORUROS	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	122,4
COBALTO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,2
COBRE	µg/l	< LC	4,8	0,65	0,64	1,32	2,76	< LC	0,96	1,2	--	--	< LC
COBRE	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COBRE	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COLOR	mg Pt-Co/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17,6
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA A 20°C	µS/cm	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	829
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA A 20°C "IN SITU"	µS/cm	816	782	775	761	745	760	--	923	--	--	870	--
CRISENO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
CROMO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,557
CROMO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CROMO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CROMO VI	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DDT TOTAL (SUMA P,P'-DDT+O,P'-DDT+P,P'-DDE+P,P'-DDD)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
DELTA-HCH	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO 5 DIAS	mg O2/l	--	9	--	--	9,2	--	--	20	15	--	16,2	3,8
DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO	mg O2/l	--	31	--	--	28,5	--	--	44	71	--	44	49

"-.-": No analizado,
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2020

Periodo:
ENERO
-
DICIEMBRE

Código punto de muestreo: GN0000328

Nombre punto muestreo: RÍO GUADARRAMILLA-E.COLADA-CENTRO PRESA

UTM X: 324862

UTM Y: 4267311

Código estación: ES040ESPF000400136

Código masa de agua: ES040MSPF000206430

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
DIAZINON	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
DIBENZO(A,H)ANTRACENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
DIBROMOCLOROMETANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
DICLOROBENCENO (SUMA ISOMEROS 1,2+1,3+1,4)	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
DICLOROMETANO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
DICLOROVOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
DICOFOL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
DICOFOL	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DICOFOL	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DIELDRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
DIFENILES BROMADOS (SUMA PBDE 28+47+99+100+153+154)	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DIMETOATO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
DIOXINAS (SUMA PCDD+PCDF+PCB-DL)	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DIURON	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,001
DUREZA TOTAL	mg CaCO3/L	--	--	212	--	--	--	--	--	--	--	--	209,6
ENDOSULFAN (SUMA ISOMEROS ALFA+BETA)	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ENDOSULFAN SULFATO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
ENDRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,004
ENDRINA ALDEHIDO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
ENDRINA CETONA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
ENTEROCOCOS	No aplicable	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EPOXIDO DE HEPTACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
EPOXIDO DE HEPTACLORO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EPOXIDO DE HEPTACLORO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ESCHERICHIA COLI	No aplicable	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ESTAÑO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
ESTIRENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
ESTRONCIO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	584
ETILBENCENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
ETION	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
ETOPROFOS	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
FENAMIFOS	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
FENANTRENO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
FENCLORFOS	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
FLUORANTENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
FLUORANTENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FLUORANTENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FLUORENO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
FLUORUROS	µg/l	--	0,3	--	--	0,3	--	--	0,35	--	--	470	340
FONOFOS	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
FOSFATOS	mg PO4/l	--	2,14	--	--	2,35	--	--	0,39	1,1	--	3,17	4,12
FOSFORO TOTAL	mg P/l	--	0,75	--	--	0,95	--	--	0,47	0,64	--	1,22	1,2985
FTALATO DE DI(2-ETILHEXILO) (DEHP)	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FTALATO DE DI(2-ETILHEXILO) (DEHP)	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GLIFOSATO	µg/l	0,3	< LC	1,6	2,5	0,36	51	1,2	0,66	< LC	--	0,38	--
HEPTACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
HEPTACLORO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEPTACLORO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXABROMOCICLODODECANO (HBCD) (SUMA ISOMEROS)	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLOROBENCENO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC

"-.-": No analizado,
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2020

Periodo: ENERO - DICIEMBRE

Código punto de muestreo: GN0000328

Nombre punto muestreo: RÍO GUADARRAMILLA-E.COLADA-CENTRO PRESA

UTM X: 324862

UTM Y: 4267311

Código estación: ES040ESPF000400136

Código masa de agua: ES040MSPF000206430

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
HEXACLOROBENCENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLOROBENCENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLOROCICLOHEXANO (HCH) (SUMA ISOMEROS)	µg/l	--	0,00019	< LC	0,00005	< LC	0,00017	0,00032	0,00018	< LC	--	< LC	--
HIJERO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17,4
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDICE DE FENOLES	mg C6H5OH/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,001
INDICE DE PERMANGANATO	mg O2/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13,8
ISODRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
ISOPROPILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ISOPROTURON	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
LINDANO (GAMMA-HCH)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,004
MAGNESIO	mg/L	--	--	29,2	--	--	--	--	--	--	--	--	29,974
MALATION	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
MANGANESO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	189,653
MATERIA SECA	%	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MERCURIO	µg/l	0,057	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	0,047	0,078	< LC	--	--	0,001
MERCURIO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MERCURIO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
METAMITRONA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
METIL-TERC-BUTILETER (MTBE)	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
METOLACOLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,004
METRIBUZINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
MOLINATO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
NAFTALENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
NAFTALENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N-BUTILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NIQUEL	µg/l	1,3	2,11	2,91	1,47	1,64	2,03	1,5	1,3	1,3	--	--	1,155
NITRATOS	mg NO3/l	--	23,1	--	--	< LC	--	--	< LC	< LC	--	< LC	< LC
NITRITOS	mg NO2/l	--	0,058	--	--	0,133	--	--	--	--	--	0,053	--
NITROGENO KJELDAHL	mg N/l	--	1,16	--	--	1,17	--	--	--	--	--	1,72	--
NITROGENO TOTAL	mg N/l	--	6,4	--	--	1,21	--	--	2,1	1,9	--	1,74	--
N-PROPILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
O,P'-DDT	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OXIFLUORFEN	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
OXIGENO DISUELTO "IN SITU"	mg O2/l	5,88	12	12,6	15,1	8,9	10,4	--	14,9	--	--	4,8	7,4
O-XILENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,13
P,P'-DDD	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
P,P'-DDD	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P,P'-DDE	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
P,P'-DDE	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P,P'-DDE	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P,P'-DDT	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
PARATION ETIL	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
PARATION METIL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
PBDE 100	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 138	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 153	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 154	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 28	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 47	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 66	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

"--": No analizado,
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2020

Periodo:
ENERO
-
DICIEMBRE

Código punto de muestreo: GN00000328

Nombre punto muestreo: RÍO GUADARRAMILLA-E.COLADA-CENTRO PRESA

UTM X: 324862

UTM Y: 4267311

Código estación: ES040ESPF000400136

Código masa de agua: ES040MSPF000206430

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
PBDE 85	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PBDE 99	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 101	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 105	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 114	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 118	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 123	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 126	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 138	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 153	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 156	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 157	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 169	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 180	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 189	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 28	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 52	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCB 77	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB 81	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PCB167	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
PENDIMETALIN	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
PENTACLOROBENCENO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
PENTACLOROFENOL	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PH	ud pH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8,3
PH "IN SITU"	ud pH	8,2	8,66	8,92	9,14	8,71	8,83	--	10	--	--	8,5	--
PIRENO	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	< LC	< LC	< LC	--	--	0,002
PIRIMICARB	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
PIRIMIFOS METIL	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
PLOMO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	0,85	0,63	< LC	--	--	0,173
POTASIO	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,419
PROCLIMIDONA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
PROMETON	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
PROMETRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
PROPАЗINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,004
PROPIZAMIDA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
QUINOXIFENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
SATURACION DE OXIGENO DISUELTO	% sat O2	--	117,8	126	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SATURACION DE OXIGENO DISUELTO "IN SITU"	% sat O2	69,8	--	--	178,4	92,4	135,6	--	219	--	--	49,7	81,4
SECBUMETON	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
SEC-BUTILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SELENIO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	0,099
SELENIO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SELENIO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SILICIO	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2,706
SIMAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
SIMETRINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,007
SODIO	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	109,743
SOLIDOS EN SUSPENSION	mg/L	--	11,6	--	--	13,8	--	--	38	14,5	--	16,7	8,4
SULFATOS	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35,5
SUMA BENZO(B)FLUORANTENO + BENZO(K)FLUORANTENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--
SUMA BENZO(G,H,I)PERILENO + INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--
SUMA M+P XILENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,47
TEMPERATURA "IN SITU"	°C	10,6	12,2	16,2	19,8	17,6	25,9	--	32,3	--	--	16,5	11,6

"--": No analizado,

Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".

Resultados de análisis por punto de control	Año: 2020	Periodo: ENERO - DICIEMBRE
---	-----------	----------------------------

Código punto de muestreo: GN00000328	Nombre punto muestreo: RÍO GUADARRAMILLA-E.COLADA-CENTRO PRESA	UTM X: 324862	UTM Y: 4267311
Código estación: ES040ESPF000400136	Código masa de agua: ES040MSPF000206430	HUSO: 30	

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
TENSOACTIVOS ANIONICOS	mg LAS/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	< LC
TERBUTILAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,006
TERBUTRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,006
TERC-BUTILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TETA-CIPERMETRINA	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TETRACLOROETILENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
TOLUENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	0,03
TRANS-CLORDANO	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
TRANSPARENCIA "IN SITU"	m	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,6	--
TRIBUTILESTAÑO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TRICLOROBENCENO (SUMA ISOMEROS 1,2,3+1,2,4+1,3,5)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--
TRICLOROETILENO	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
TRICLOROMETANO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
TRJETAZINA	µg/l	--	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	--
TRIFLURALINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	< LC	--	< LC	< LC
TURBIDEZ "IN SITU"	UNT	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
XILENO (SUMA ISOMEROS ORTO+META+PARA)	µg/l	--	< LC	--	--	< LC	--	--	< LC	< LC	--	< LC	--
ZETA-CIPERMETRINA	µg/l	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ZINC	µg/l	< LC	24,5	161	< LC	8	13,1	< LC	< LC	< LC	--	--	< LC
ZINC	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ZINC	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

"-.-": No analizado,
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".