

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2022

Periodo: ENERO
-
MAYO

Código punto de muestreo: GN00000568

Nombre punto muestreo: AYO GRANDE EN CASTILBLANCO

UTM X: 320640

UTM Y: 4349130

Código estación: ES040ESPF000400307

Código masa de agua: ES040MSPF000119910

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
1,1,1-TRICLOROETANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3-TRICLOROENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3-TRICLOROPROPANO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,4-TRICLOROENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2-DICLOROENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2-DICLOROETANO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
1,3,5-TRICLOROENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
1,3-DICLOROENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,4-DICLOROENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-(1,1',3,3'-TETRAMETILBUTIL)FENOL	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-N-NONILFENOL	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-NONILFENOL(RAMIFICADO)	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ACENAFTELENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ACIDO AMINOMETILFOSFONICO (AMPA)	µg/l	0,6	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ACLONIFENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ALACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ALDRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ALFA-ENDOSULFAN	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ALFA-HCH	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ALUMINIO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AMETRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
AMONIO	mg NH4/l	--	0,126	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ANTRACENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ANTRACENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARSENICO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ARSENICO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARSENICO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ATRAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
BENCENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(A)PIRENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
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	--	--	--	--	--	--	--	--
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	--	--	--	--	--	--	--	--
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	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(K)FLUORANTENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BENZO(K)FLUORANTENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BETA-ENDOSULFAN	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
BETA-HCH	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
BIFENOX	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
BORO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CADMIO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
CADMIO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CADMIO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CARBONO ORGANICO DISUELTO	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CARBONO ORGANICO TOTAL	mg/L	--	3,9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE DIBUTILESTAO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE DIBUTILESTAO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE MONOBUTILESTAO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CATION DE MONOBUTILESTAO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2022

Periodo: ENERO
-
MAYO

Código punto de muestreo: GN00000568

Nombre punto muestreo: AYO GRANDE EN CASTILBLANCO

UTM X: 320640

UTM Y: 4349130

Código estación: ES040ESPF000400307

Código masa de agua: ES040MSPF000119910

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
CIANUROS TOTALES	µg/l	--	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CIBUTRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
CIPERMETRINA (SUMA ISOMEROS ALFA+BETA+TETA+ZETA)	µg/l	0,00014	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
CLORFENVINFOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROALCANOS C10-13	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROALCANOS C10-13	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLOROFILA A	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CLORPIRIFOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
CLORPIRIFOS METIL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
COBALTO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COBRE	µg/l	1,79	1,12	0,9	0,54	--	--	--	--	--	--	--	--
COBRE	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COBRE	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA A 20°C "IN SITU"	µS/cm	74,1	96,6	184	60	--	--	--	--	--	--	--	--
CROMO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
CROMO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CROMO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DDT TOTAL (SUMA P,P'-DDT+O,P'-DDT+P,P'-DDE+P,P'-DDD)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DELTA-HCH	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO 5 DIAS	mg O2/l	--	5,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO	mg O2/l	--	22,4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DICLOROBENCENO (SUMA ISOMEROS 1,2+1,3+1,4)	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DICLOROMETANO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DICLORVOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DICOFOL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DICOFOL	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DICOFOL	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DIELDRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DIMETOATO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
DIURON	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ENDOSULFAN (SUMA ISOMEROS ALFA+BETA)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ENDOSULFAN SULFATO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ENDRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ENDRINA CETONA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
EPOXIDO DE HEPTACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
EPOXIDO DE HEPTACLORO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EPOXIDO DE HEPTACLORO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ESTAÑO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ETILBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ETOPROFOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
FENAMIFOS	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
FENANTRENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FLUORANTENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
FLUORANTENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FLUORANTENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FLUORUROS	µg/l	--	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FOSFATOS	mg PO4/l	--	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FOSFORO TOTAL	mg P/l	--	0,024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FTALATO DE DI(2-ETILHEXILO) (DEHP)	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GLIFOSATO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
HEPTACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
HEPTACLORO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

"-.-": No analizado,

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

Resultados de análisis por punto de control

Año: 2022

Periodo: ENERO
-
MAYO

Código punto de muestreo: GN00000568

Nombre punto muestreo: AYO GRANDE EN CASTILBLANCO

UTM X: 320640

UTM Y: 4349130

Código estación: ES040ESPF000400307

Código masa de agua: ES040MSPF000119910

HUSO: 30

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
HEPTACLORO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLOROBENCENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLOROBENCENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HEXACLOROCICLOHEXANO (HCH) (SUMA ISOMEROS)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
HIERRO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IMAZALIL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ISODRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
ISOPROTURON	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
LINDANO (GAMMA-HCH)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
MALATION	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
MANGANESO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MATERIA SECA	%	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MERCURIO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
MERCURIO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MERCURIO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
METOLACLORO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
NAFTALENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
NAFTALENO	µg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NIQUEL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
NITRATOS	mg NO3/l	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NITRITOS	mg NO2/l	--	0,021	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NITROGENO KJELDAHL	mg N/l	--	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NITROGENO TOTAL	mg N/l	--	1,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
O,P'-DDT	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
OXIGENO DISUELTO "IN SITU"	mg O2/l	12,8	13	10,8	10	--	--	--	--	--	--	--	--
O-XILENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P,P'-DDD	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P,P'-DDE	µg/l	< 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	--	--	--	--	--	--	--	--
PARATION ETIL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
PARATION METIL	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
PENTACLOROBENCENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PENTACLOROFENOL	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PH "IN SITU"	ud pH	7,97	6,83	7,5	9,05	--	--	--	--	--	--	--	--
PIRIMICARB	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
PLOMO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
PROMETRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
PROPAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
PROPIZAMIDA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
QUINOXIFENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
SATURACION DE OXIGENO DISUELTO "IN SITU"	% sat O2	104,9	109,4	111	106,1	--	--	--	--	--	--	--	--
SELENIO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
SELENIO	µg/kg de peso humedo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SELENIO	mg/kg de peso seco	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Resultados de análisis por punto de control	Año: 2022	Periodo: ENERO - MAYO
---	-----------	-----------------------

Código punto de muestreo: GN00000568	Nombre punto muestreo: AYO GRANDE EN CASTILBLANCO	UTM X: 320640	UTM Y: 4349130
Código estación: ES040ESPF000400307	Código masa de agua: ES040MSPF000119910	HUSO: 30	

PARAMETROS	UNIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
SIMAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
SOLIDOS EN SUSPENSION	mg/L	--	6,4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SUMA BENZO(B)FLUORANTENO + BENZO(K)FLUORANTENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
SUMA BENZO(G,H,I)PERILENO + INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
SUMA M+P XILENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SUMA PLAGUICIDAS DE TIPO CICLODIENO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
TEMPERATURA "IN SITU"	°C	6,7	8,1	13,9	18,2	--	--	--	--	--	--	--	--
TERBUTILAZINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
TERBUTRINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
TETRACLOROETILENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TETRACLORURO DE CARBONO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOLUENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TRANSPARENCIA "IN SITU"	m	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TRIBUTILESTAÑO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TRICLOROBENCENO (SUMA ISOMEROS 1,2,3+1,2,4+1,3,5)	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
TRICLOROETILENO	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TRICLOROMETANO	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
TRIFLURALINA	µg/l	< LC	< LC	< LC	< LC	--	--	--	--	--	--	--	--
XILENO (SUMA ISOMEROS ORTO+META+PARA)	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ZINC	µg/l	30	< LC	59	7,4	--	--	--	--	--	--	--	--
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".