

Nº de Muestra: A / 481



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 2-Salida ETAP Montañés

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 08:30

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	6,7	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,5	U.N.F.	1,0		21
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,30	µg/l	3		
Alcalinidad total	163	mg/l			
Aluminio	112	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<1,0	µg/l	5		
Arsénico	<1,0	µg/l	10		
Benceno	<0,30	µg/l	1		
Boro	0,026	µg/l	1		
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	58	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,98	mg/l			04
Cloruros	45	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	491	µS/cm	2500		08
COT	1,5	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	<5,0	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,3		-0,5 a 0,5		
Manganeso	5,5	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	1,4	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	1,1	mg/l	5		
pH	7,71	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	24	mg/l	200		
Sulfatos	72	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 481



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 2-Salida ETAP Montañés

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 08:30

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	20,0	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	30	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,007	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,020	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,020	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,010	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,010	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Diurón	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,010	µg/l	0.1		
Etión	<0,010	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,030	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,010	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,010	µg/l	0.03		
Lindano	<0,010	µg/l	0.1		
Malatión	<0,010	µg/l	0.1		
MCPA	<0,020	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,010	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,010	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,010	µg/l	0.1		
p,p'-DDD	<0,010	µg/l	0.1		
p,p'-DDE	<0,010	µg/l	0.1		
p,p'-DDT	<0,010	µg/l	0.1		
Paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,020	µg/l	0.1		
Propazina	<0,010	µg/l	0.1		
Simazina	<0,010	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 481



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 2-Salida ETAP Montañés

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 08:30

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,020	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,50	µg/l	0.5
Trietazina	<0,020	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,010	µg/l	0.1

MICROBIOLOGÍA COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Aerobias a 22°C	0	ufc/ml	100		03
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0		06
Coliformes totales	0	ufc/100ml	0		09
Enterococos	0	ufc/100ml	0		10
Escherichia coli	0	ufc/100ml	0		11

OTROS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Geosmina	<5	ng/l			
MIB (2-metilsoborneol)	<10	ng/l			
Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Microcistina-LR	<0,30	µg/l			
Microcistina-RR	<0,05	µg/l			
Microcistina-YR	<0,30	µg/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 483



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 6-Salida Dep. Jerez de la Fra.

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 07:45

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	8,4	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,5	U.N.F.	1,0		21
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,30	µg/l	3		
Alcalinidad total	163	mg/l			
Aluminio	102	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<1,0	µg/l	5		
Arsénico	<1,0	µg/l	10		
Benceno	<0,30	µg/l	1		
Boro	0,027	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	60	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,71	mg/l	1,00		04
Cloruros	45	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	397	µS/cm	2500		08
COT	1,7	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,11	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	<5,0	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,25		-0,5 a 0,5		
Manganeso	10	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	1,4	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	<0,50	mg/l	5		
pH	7,72	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	25	mg/l	200		
Sulfatos	75	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 483



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 6-Salida Dep. Jerez de la Fra.

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 07:45

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	19,0	°C			25
Tricloroetano+tetracloroetano	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	36	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,007	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,020	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,020	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,010	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,010	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Diurón	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,010	µg/l	0.1		
Etión	<0,010	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,030	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,010	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,010	µg/l	0.03		
Lindano	<0,010	µg/l	0.1		
Malatión	<0,010	µg/l	0.1		
MCPA	<0,020	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,010	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,010	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,010	µg/l	0.1		
Paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,020	µg/l	0.1		
Propazina	<0,010	µg/l	0.1		
Simazina	<0,010	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 483



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 6-Salida Dep. Jerez de la Fra.

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 07:45

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,020	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,50	µg/l	0.5
Trietazina	<0,020	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,010	µg/l	0.1

MICROBIOLOGÍA COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Aerobias a 22°C	0	ufc/ml	0		03
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0		06
Coliformes totales	0	ufc/100ml	0		09
Enterococos	0	ufc/100ml	0		10
Escherichia coli	0	ufc/100ml	0		11

OTROS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Geosmina	<5	ng/l			
MIB (2-metilsoborneol)	<10	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 485



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 8-Salida Dep. Pto. Sta. Mª

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 13:05

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	9,2	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,4	U.N.F.	1,0		21
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,30	µg/l	3		
Alcalinidad total	163	mg/l			
Aluminio	106	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<1,0	µg/l	5		
Arsénico	<1,0	µg/l	10		
Benceno	<0,30	µg/l	1		
Boro	0,027	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	58	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,77	mg/l	1,00		04
Cloruros	45	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	489	µS/cm	2500		08
COT	1,8	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	<5,0	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,3		-0,5 a 0,5		
Manganeso	5,6	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	1,5	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,8	mg/l	5		
pH	7,82	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	24	mg/l	200		
Sulfatos	74	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 485



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 8-Salida Dep. Pto. Sta. Mª

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 13:05

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	19,0	°C			25
Tricloroetano+tetracloroetano	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	40	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,007	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,020	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,020	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,010	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,010	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Diurón	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,010	µg/l	0.1		
Etión	<0,010	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,030	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,010	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,010	µg/l	0.03		
Lindano	<0,010	µg/l	0.1		
Malatión	<0,010	µg/l	0.1		
MCPA	<0,020	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,010	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,010	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,010	µg/l	0.1		
Paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,020	µg/l	0.1		
Propazina	<0,010	µg/l	0.1		
Simazina	<0,010	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 485



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 8-Salida Dep. Pto. Sta. Mª

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 13:05

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,020	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,50	µg/l	0.5
Trietazina	<0,020	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,010	µg/l	0.1

MICROBIOLOGÍA COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Aerobias a 22°C	0	ufc/ml	0		03
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0		06
Coliformes totales	0	ufc/100ml	0		09
Enterococos	0	ufc/100ml	0		10
Escherichia coli	0	ufc/100ml	0		11

OTROS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Geosmina	<5	ng/l			
MIB (2-metilsoborneol)	<10	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 487



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 11-Salida Dep. Rota

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 13:40

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	8,4	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,4	U.N.F.	1,0		21
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,30	µg/l	3		
Alcalinidad total	162	mg/l			
Aluminio	105	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<1,0	µg/l	5		
Arsénico	<1,0	µg/l	10		
Benceno	<0,30	µg/l	1		
Boro	0,030	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	63	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,75	mg/l	1,00		04
Cloruros	46	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	517	µS/cm	2500		08
COT	2,1	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,12	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	<5,0	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,3		-0,5 a 0,5		
Manganeso	10	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	1,4	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,9	mg/l	5		
pH	7,77	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	26	mg/l	200		
Sulfatos	89	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 487



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 11-Salida Dep. Rota

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 13:40

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	19,5	°C			25
Tricloroetano+tetracloroetano	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	46	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,007	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,020	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,020	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,010	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,010	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Diurón	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,010	µg/l	0.1		
Etión	<0,010	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,030	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,010	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,010	µg/l	0.03		
Lindano	<0,010	µg/l	0.1		
Malatión	<0,010	µg/l	0.1		
MCPA	<0,020	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,010	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,010	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,010	µg/l	0.1		
Paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,020	µg/l	0.1		
Propazina	<0,010	µg/l	0.1		
Simazina	<0,010	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 487



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 11-Salida Dep. Rota

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 13:40

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,020	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,50	µg/l	0.5
Trietazina	<0,020	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,010	µg/l	0.1

MICROBIOLOGÍA COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Aerobias a 22°C	0	ufc/ml	0		03
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0		06
Coliformes totales	0	ufc/100ml	0		09
Enterococos	0	ufc/100ml	0		10
Escherichia coli	0	ufc/100ml	0		11

OTROS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Geosmina	<5	ng/l			
MIB (2-metilsoborneol)	<10	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 489



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 12-Salida Dep. Conil

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 15:10

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	4,2	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,3	U.N.F.	1,0		21
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,30	µg/l	3		
Alcalinidad total	164	mg/l			
Aluminio	103	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<1,0	µg/l	5		
Arsénico	<1,0	µg/l	10		
Benceno	<0,30	µg/l	1		
Boro	0,027	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	58	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,75	mg/l	1,00		04
Cloruros	45	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	489	µS/cm	2500		08
COT	1,7	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	<5,0	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,26		-0,5 a 0,5		
Manganeso	<5,0	µg/l	50		
Mercurio	<0,010	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	1,5	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,64	mg/l	5		
pH	7,82	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	24	mg/l	200		
Sulfatos	71	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 489



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 12-Salida Dep. Conil

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 15:10

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	17,5	°C			25
Tricloroetano+tetracloroetano	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	39	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,007	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,020	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,020	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,010	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,010	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Diurón	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,010	µg/l	0.1		
Etión	<0,010	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,030	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,010	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,010	µg/l	0.03		
Lindano	<0,010	µg/l	0.1		
Malatión	<0,010	µg/l	0.1		
MCPA	<0,020	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,010	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,010	µg/l	0.1		
Oxifluorfen	<0,010	µg/l	0.1		
p,p'-DDD	<0,010	µg/l	0.1		
p,p'-DDE	<0,010	µg/l	0.1		
p,p'-DDT	<0,010	µg/l	0.1		
Paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,020	µg/l	0.1		
Propazina	<0,010	µg/l	0.1		
Simazina	<0,010	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 489



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 12-Salida Dep. Conil

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 15:10

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,020	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,50	µg/l	0.5
Trietazina	<0,020	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,010	µg/l	0.1

MICROBIOLOGÍA COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Aerobias a 22°C	0	ufc/ml	0		03
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0		06
Coliformes totales	0	ufc/100ml	0		09
Enterococos	0	ufc/100ml	0		10
Escherichia coli	0	ufc/100ml	0		11

OTROS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Geosmina	<5	ng/l			
MIB (2-metilsoborneol)	<10	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 491



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 1A-Salida Dep. San Cristóbal

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 12:00

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	5,0	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,4	U.N.F.	1,0		21
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,30	µg/l	3		
Alcalinidad total	162	mg/l			
Aluminio	88	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<1,0	µg/l	5		
Arsénico	<1,0	µg/l	10		
Benceno	<0,30	µg/l	1		
Boro	0,030	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	62	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,54	mg/l	1,00		04
Cloruros	45	mg/l	250		
Cobre	0,036	mg/l	2		
Conductividad	507	µS/cm	2500		08
COT	1,9	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,11	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	<5,0	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,3		-0,5 a 0,5		
Manganeso	9	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	1,4	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	1,0	mg/l	5		
pH	7,69	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	24	mg/l	200		
Sulfatos	84	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 491



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 1A-Salida Dep. San Cristóbal

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 12:00

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	18,5	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	40	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,007	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,020	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,020	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,010	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,010	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,010	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,010	µg/l	0.03		
Diurón	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,010	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín	<0,010	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,010	µg/l	0.1		
Etión	<0,010	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,030	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,010	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,010	µg/l	0.03		
Lindano	<0,010	µg/l	0.1		
Malatión	<0,010	µg/l	0.1		
MCPA	<0,020	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,010	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,010	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,010	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,010	µg/l	0.1		
Paratión	<0,010	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,020	µg/l	0.1		
Propazina	<0,010	µg/l	0.1		
Simazina	<0,010	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 491



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 1A-Salida Dep. San Cristóbal

Fecha Toma Muestra 28/05/2019 12:00

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 25/06/2019 12:26

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,020	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,50	µg/l	0.5
Trietazina	<0,020	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,010	µg/l	0.1

MICROBIOLOGÍA COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Aerobias a 22°C	0	ufc/ml	0		03
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0		06
Coliformes totales	0	ufc/100ml	0		09
Enterococos	0	ufc/100ml	0		10
Escherichia coli	0	ufc/100ml	0		11

OTROS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Geosmina	<5	ng/l			
MIB (2-metilsoborneol)	<10	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas