

Nº de Muestra: A / 282



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 2-Salida ETAP Montañés

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 10:35

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	1,7	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,2	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	166	mg/l			
Aluminio	117	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	0,034	µg/l	1		
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	60	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,92	mg/l			04
Cloruros	40	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	486	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	0,21		-0,5 a 0,5		
Manganeso	<5,0	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	2,0	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,65	mg/l	5		
pH	7,75	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	21	mg/l	200		
Sulfatos	79	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 282



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 2-Salida ETAP Montañés

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 10:35

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	16,5	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	31	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	<0,020	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 282



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 2-Salida ETAP Montañés

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 10:35

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

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-RR	<0,05	µg/l			
Microcistina-YR	<0,30	µg/l			
Microcistina-LR	<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 / 284



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 7-Salida Dep. Agostado

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 09:30

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	2,5	mg/l Pt/Co	15		07
Turbidez	0,2	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	168	mg/l			
Aluminio	100	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	0,035	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	62	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,82	mg/l	1,00		04
Cloruros	41	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	492	µS/cm	2500		08
COT	1,6	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	0,23		-0,5 a 0,5		
Manganeso	<5,0	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	2,1	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,62	mg/l	5		
pH	7,79	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	23	mg/l	200		
Sulfatos	79	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 284



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 7-Salida Dep. Agostado

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 09:30

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	14,5	°C			25
Tricloroetano+tetracloroetano	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	43	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	<0,020	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 284



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 7-Salida Dep. Agostado

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 09:30

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

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 / 286



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 26/03/2019 08:55

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

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	0,3	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	166	mg/l			
Aluminio	97	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	0,035	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	61	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,80	mg/l	1,00		04
Cloruros	40	mg/l	250		
Cobre	0,014	mg/l	2		
Conductividad	489	µS/cm	2500		08
COT	1,6	mg/l			
Cromo	<5,0	µg/l	50		
Fluoruros	0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,04	µg/l	0.1		
Hierro	29	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,22		-0,5 a 0,5		
Manganeso	<5,0	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	2,0	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,61	mg/l	5		
pH	7,63	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	22	mg/l	200		
Sulfatos	81	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 286



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 26/03/2019 08:55

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	15,0	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	34	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	<0,020	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 286



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 26/03/2019 08:55

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 22/04/2019 10:43

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 / 288



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 9-Salida Dep. San Fernando

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 13:15

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 06/05/2019 13:44

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	3,4	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	167	mg/l			
Aluminio	40	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	0,034	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	60	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,68	mg/l	1,00		04
Cloruros	41	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	484	µS/cm	2500		08
COT	1,6	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	<5,0	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	<1,0	µg/l	20		
Nitratos	2,1	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,8	mg/l	5		
pH	7,84	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	21	mg/l	200		
Sulfatos	79	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 288



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 9-Salida Dep. San Fernando

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 13:15

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 06/05/2019 13:44

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	15,5	°C			25
Tricloroetano+tetracloroetano	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	49	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	<0,020	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 288



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 9-Salida Dep. San Fernando

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 13:15

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 06/05/2019 13:44

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 / 290



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 17-Salida Dep. Vejer

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 12:00

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 06/05/2019 13:44

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

ORGANOLÉPTICOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Color	3,4	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	168	mg/l			
Aluminio	40	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	0,035	µg/l			
Cadmio	<1,0	µg/l	5		
Calcio	60	mg/l			
Cianuros totales	<12	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,84	mg/l	1,00		04
Cloruros	41	mg/l	250		
Cobre	<0,010	mg/l	2		
Conductividad	490	µS/cm	2500		08
COT	13	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	0,5		-0,5 a 0,5		
Manganeso	<5,0	µg/l	50		
Mercurio	<0,10	µg/l	1		
Níquel	1,3	µg/l	20		
Nitratos	2,1	mg/l	50		
Nitritos	<0,010	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	0,9	mg/l	5		
pH	8,07	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<1,0	µg/l	25		
Selenio	<1,0	µg/l	10		
Sodio	22	mg/l	200		
Sulfatos	79	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 290



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 17-Salida Dep. Vejer

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 12:00

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 06/05/2019 13:44

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	16,0	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	47	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	<0,020	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,020	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 290



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 17-Salida Dep. Vejer

Fecha Toma Muestra 26/03/2019 12:00

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 06/05/2019 13:44

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