

Nº de Muestra: A / 550



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 1-Salida ETAP Cuartillos

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 07:45

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 09/07/2018 09:47

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
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18
Turbidez	0,3	U.N.F.	1,0		21

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,5	µg/l	3		
Alcalinidad total	162	mg/l			
Aluminio	128	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<2	µg/l	5		
Arsénico	<2	µg/l	10		
Benceno	<0,5	µg/l	1		
Boro	0,037	µg/l	1		
Cadmio	<1	µg/l	5		
Calcio	71,2	mg/l			
Cianuros totales	<5	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,73	mg/l			04
Cloruros	35,9	mg/l	250		
Cobre	<0,002	mg/l	2		
Conductividad	465	µS/cm	2500		08
COT	2,0	mg/l			
Cromo	<2	µg/l	50		
Fluoruros	<0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,040	µg/l	0.1		
Hierro	<10	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,47		-5 A 5		
Manganeso	<2	µg/l	50		
Mercurio	<0,20	µg/l	1		
Níquel	<2	µg/l	20		
Nitratos	2,7	mg/l	50		
Nitritos	<0,05	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	2,1	mg/l	5		
pH	7,57	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<2	µg/l	25		
Selenio	<2	µg/l	10		
Sodio	19,0	mg/l	200		
Sulfatos	90,9	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 550



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 1-Salida ETAP Cuartillos

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 07:45

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 09/07/2018 09:47

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	50	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,005	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,01	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,01	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,01	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,01	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,01	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,01	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,05	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,01	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,005	µg/l	0.03		
Diurón	<0,01	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,05	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,02	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,01	µg/l	0.1		
Endrín	<0,005	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,01	µg/l	0.1		
Etión	<0,01	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,05	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,01	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,01	µg/l	0.03		
Lindano	<0,01	µg/l	0.1		
Malatión	<0,02	µg/l	0.1		
MCPA	<0,10	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,03	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,02	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,01	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,01	µg/l	0.1		
Paratión	<0,01	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,01	µg/l	0.1		
Propazina	<0,01	µg/l	0.1		
Simazina	<0,01	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,03	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 550



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 1-Salida ETAP Cuartillos

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 07:45

Tipo de muestra SALIDA DE ETAP

Fecha Emisión Informe 09/07/2018 09:47

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,005	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,40	µg/l	0.5
Trietazina	<0,01	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,01	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)	<12	ng/l			
Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Microcistina-RR	<0,25	µg/l			
Microcistina-YR	<0,25	µg/l			
Microcistina-LR	<0,25	µg/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 554



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 3A-Salida Dep. Paterna

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 10:55

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 09/07/2018 09:47

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
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18
Turbidez	0,2	U.N.F.	1,0		21

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,5	µg/l	3		
Alcalinidad total	175,9	mg/l			
Aluminio	150	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<2	µg/l	5		
Arsénico	<2	µg/l	10		
Benceno	<0,5	µg/l	1		
Boro	0,034	µg/l			
Cadmio	<1	µg/l	5		
Calcio	68,0	mg/l			
Cianuros totales	<5	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,70	mg/l	1,00		04
Cloruros	33,3	mg/l	250		
Cobre	<0,002	mg/l	2		
Conductividad	433	µS/cm	2500		08
COT	1,8	mg/l			
Cromo	<2	µg/l	50		
Fluoruros	<0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,040	µg/l	0.1		
Hierro	<10	µg/l	200		
Índice de Langelier	0,73		-5 A 5		
Manganeso	<2	µg/l	50		
Mercurio	<0,20	µg/l	1		
Níquel	<2	µg/l	20		
Nitratos	2,8	mg/l	50		
Nitritos	<0,05	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	1,5	mg/l	5		
pH	7,88	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<2	µg/l	25		
Selenio	<2	µg/l	10		
Sodio	19,6	mg/l	200		
Sulfatos	63,5	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 554



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 3A-Salida Dep. Paterna

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 10:55

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 09/07/2018 09:47

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	21,0	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	40	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,005	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,01	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,01	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,01	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,01	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,01	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,01	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,05	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,01	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,005	µg/l	0.03		
Diurón	<0,01	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,05	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,02	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,01	µg/l	0.1		
Endrín	<0,005	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,01	µg/l	0.1		
Etión	<0,01	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,05	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,01	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,01	µg/l	0.03		
Lindano	<0,01	µg/l	0.1		
Malatión	<0,02	µg/l	0.1		
MCPA	<0,10	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,03	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,02	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,01	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,01	µg/l	0.1		
Paratión	<0,01	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,01	µg/l	0.1		
Propazina	<0,01	µg/l	0.1		
Simazina	<0,01	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,03	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 554



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 3A-Salida Dep. Paterna

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 10:55

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 09/07/2018 09:47

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,005	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,40	µg/l	0.5
Trietazina	<0,01	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,01	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)	<12	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas

Nº de Muestra: A / 557



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 14-Salida Dep. Puerto Real

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 10:10

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 19/07/2018 10:46

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
Olor	0	I.D.	3		15
Sabor	0	I.D.	3		18
Turbidez	0,2	U.N.F.	1,0		21

FISICO-QUÍMICOS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
1,2 Dicloroetano	<0,5	µg/l	3		
Alcalinidad total	173,7	mg/l			
Aluminio	136	µg/l	200		01
Amonio	0,000	mg/l	0,5		02
Antimonio	<2	µg/l	5		
Arsénico	<2	µg/l	10		
Benceno	<0,5	µg/l	1		
Boro	0,031	µg/l			
Cadmio	<1	µg/l	5		
Calcio	66,6	mg/l			
Cianuros totales	<5	µg/l	0-50		
Cloro Libre Residual	0,71	mg/l	1,00		04
Cloruros	33,0	mg/l	250		
Cobre	<0,002	mg/l	2		
Conductividad	421	µS/cm	2500		08
COT	1,7	mg/l			
Cromo	<2	µg/l	50		
Fluoruros	<0,10	mg/l	1.5		
HAP's	<0,040	µg/l	0.1		
Hierro	<10	µg/l	200		
Índice de Langelier	* 0,56		-0,5 a 0,5		
Manganeso	<2	µg/l	50		
Mercurio	<0,20	µg/l	1		
Níquel	<2	µg/l	20		
Nitratos	2,9	mg/l	50		
Nitritos	<0,05	mg/l	0.1		
Oxidabilidad	1,2	mg/l	5		
pH	7,78	U. pH	6,5-9,5		17
Plomo	<2	µg/l	25		
Selenio	<2	µg/l	10		
Sodio	15,9	mg/l	200		
Sulfatos	57,5	mg/l	250		

Nº de Muestra: A / 557



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 14-Salida Dep. Puerto Real

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 10:10

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 19/07/2018 10:46

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
Temperatura	21,0	°C			25
Tricloroeteno+tetracloroeteno	<1,0	µg/l	10		
Trihalometanos	48,4	µg/l	100		
Benzo(a)pireno	<0,005	µg/l	0.01		

PLAGUICIDAS COMPLETOS

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología	P.N.T.
a-HCH	<0,01	µg/l	0.1		
Aldrín	<0,01	µg/l	0.03		
Ametrina	<0,01	µg/l	0.1		
Atrazina	<0,01	µg/l	0.1		
b-HCH	<0,01	µg/l	0.1		
Clodinafop propargil	<0,01	µg/l	0.1		
d-HCH	<0,05	µg/l	0.1		
Diazinón	<0,01	µg/l	0.1		
Dieldrín	<0,005	µg/l	0.03		
Diurón	<0,01	µg/l	0.1		
Endosulfán I	<0,05	µg/l	0.1		
Endosulfán II	<0,02	µg/l	0.1		
Endosulfán sulfato	<0,01	µg/l	0.1		
Endrín	<0,005	µg/l	0.1		
Endrín cetona	<0,01	µg/l	0.1		
Etión	<0,01	µg/l	0.1		
Glifosato	<0,05	µg/l	0.1		
Heptaclor	<0,01	µg/l	0.03		
Heptaclor epóxido	<0,01	µg/l	0.03		
Lindano	<0,01	µg/l	0.1		
Malatión	<0,02	µg/l	0.1		
MCPA	<0,10	µg/l	0.1		
Metamitrona	<0,03	µg/l	0.1		
Metil-paratión	<0,02	µg/l	0.1		
Metoxiclor	<0,01	µg/l	0.1		
Oxifluorfén	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDD	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDE	<0,01	µg/l	0.1		
p,p´-DDT	<0,01	µg/l	0.1		
Paratión	<0,01	µg/l	0.1		
Prometrina	<0,01	µg/l	0.1		
Propazina	<0,01	µg/l	0.1		
Simazina	<0,01	µg/l	0.1		
Terbutilazina	<0,03	µg/l	0.1		

Nº de Muestra: A / 557



Identificación del Cliente

Nombre Fiscal Laboratorio CAZG

Dirección

Teléfonos

0

Identificación de la Muestra

Punto de muestreo 14-Salida Dep. Puerto Real

Fecha Toma Muestra 19/06/2018 10:10

Tipo de muestra SALIDA DE DEPÓSITO/PUNTO DE ENTREGA

Fecha Emisión Informe 19/07/2018 10:46

Motivo de control ANÁLISIS COMPLETO

OBSERVACIONES

ANÁLISIS COMPLETO

Terbutrina	<0,005	µg/l	0.1
Total plaguicidas	<0,40	µg/l	0.5
Trietazina	<0,01	µg/l	0.1
Trifluralín	<0,01	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)	<12	ng/l			

Legislación de la Muestra

REAL DECRETO 140/2003

Antonio Delgado Andújar
Jefe de Laboratorio
Licenciado en Ciencias Químicas