TECNOAMBIENTE

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 229002/ 18

CLIENTE/PETICIONARIO

PETICIONARIO : GESTAGUA

DOMICILIO : C/DOCTOR FLEMING, 26 BAJOS
50600 EJEA DE LOS CABALLEROS (ZARAGOZA)

ENSAYOS SOLICITADOS : ANALISIS COMPLETO

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA

TOMA DE MUESTRA PUNTUAL : Realizada por personal de TECNOAMBIENTE según procedimientos internos, ME.QU.Nº327, ME.QU.Nº281

REFERENCIA CLIENTE : NO APLICA **REFERENCIA TECNOAMBIENTE:** 229002

NATURALEZA DE LA MUESTRA : AGUA DE CONSUMO HUMANO

POBLACION : TAUSTE (ZARAGOZA)

PUNTO DE TOMA DE MUESTRA : DEPOSITO DE SANTA BARBARA

FECHA DE TOMA DE MUESTRA : 16/12/2022 / 13:15Hrs.
FECHA DE RECEPCION EN TECNOAMBIENTE : 16/12/2022

FECHA DE INICIO DEL ENSAYO : 16/12/2022
FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO : 16/01/2023

BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO DE LA MUESTRA A LA RECEPCION EN TECNOAMBIENTE:
1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL, .1 BOTE DE 150 ML. ESTERIL CON ACIDO NITRICO, 1 BOTE DE 150 ML. ESTERIL CON SOSA, 1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL CON TIOSULFATO, 1 BOTELLA DE 1 LITRO DE CRISTAL AMBAR

RESULTADOS

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
(*)OLOR (ind. a 25º C)	ME.QU.Nº87 ORGANOLEPTICO	**1**	3
(*)SABOR (ind. a 25º C)	ME.QU.Nº39 ORGANOLEPTICO	**1**	3
(*)COLOR (mg/L Pt/Co)	ME.QU.Nº83 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**2,0**	15
(*)TURBIDEZ (UNF)	ME.QU.Nº41 TURBIDIMETRIA	**0,88**	1,0
pH (U de pH)	ME.QU.Nº06 ELECTROMETRIA	**8,13**	6,5 - 9,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20º C)	ME.QU.Nº05 ELECTROMETRIA	**297**	2500
AMONIO (mg/L)	ME.QU.Nº07 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**<0,15**	0,50
ALUMINIO (µg/L)	ME.QU.Nº 167 AA, HORNO DE GRAFITO	**14**	200
(*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L)	ME.QU.Nº13 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**0,63**	1,0
(*)CLORO COMBINADO RESIDUAL (mg/L)	ME.QU.Nº13 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**0,07**	2,0
(*)CLORUROS (mg/L)	ME.QU.Nº02 VOLUMETRIA	**23**	250
HIERRO (µg/L)	ME.QU.Nº 161 AA, LLAMA	**<50**	200

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC
La toma de muestra acreditada sólo aplica a los parámetros acreditados en el expediente nº667/LE1348
La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.
Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo
El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U.
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2
Laboratorio certificado por TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217

TECNOAMBIENTE

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 229002/ 18

MANGANESO (µg/L)	ME.QU.Nº 186 AA, LLAMA	**<10**	50
(*)OXIDABILIDAD (mg O_2/L)	ME.QU.Nº17 VOLUMETRIA	**2,1**	5,0
SODIO (mg/L)	ME.QU.Nº 169 AA, LLAMA	**18**	200
SULFATOS (mg/L)	ME.QU.Nº16 TURBIDIMETRIA	**28**	250
(*)ANTIMONIO (µg/L)	ME.QU.Nº 170 AA, GENERADOR DE HIDRUROS	**<1,0**	5,0
(*)ARSENICO (µg/L)	ME.QU.Nº 171 AA, GENERADOR DE HIDRUROS	**<1,0**	10
(*)BENCENO (µg/L)	ME.QU.Nº96 GC/MS	**<0,30**	1,0
(*)BENZO(a)PIRENO (µg/L)	ME.QU.Nº76 GC/MS	**<0,0020**	0,010
(*)BORO (mg/L)	ME.QU.Nº 172 ESPECTROFOTOMETRÍA DE ABSORCIÓN	**<0,10**	1,0
CADMIO (µg/L)	ME.QU.Nº 173 AA, HORNO DE GRAFITO	**<0,50**	5,0
(*)CIANUROS TOTALES (µg/L)	ME.QU.Nº44 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**<5,0**	50
COBRE (mg/L)	ME.QU.Nº 174 AA, LLAMA	**<0,020**	2,0
CROMO (µg/L)	ME.QU.Nº 175 AA, HORNO DE GRAFITO	**<5,0**	50
(*) 1,2-Dicloroetano (µg/L)	ME.QU.Nº75 GC/MS	**<0,50**	3
(*)FLUORURO (mg/L)	ME.QU.Nº15 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**<0,20**	1,5
(*)HIDROCARBUROS POLICICLICOS AROMATICOS (µg/L)	ME.QU.Nº76 GC/MS	**<0,0080 (1)**	0,10
(*)BENZO(ß)FLUORANTENO + BENZO(K)FLUORANTENO (µg/L)	ME.QU.Nº 76 GC/MS	**<0,0040**	---
(*)BENZO(ghi)PERILENO (µg/L)	ME.QU.Nº 76 GC/MS	**<0,0020**	---
(*)INDENO(123cd)PIRENO (µg/L)	ME.QU.Nº 76 GC/MS	**<0,0020**	---
(*)MERCURIO (µg/L)	ME.QU.Nº 176 AA, GENERADOR DE HIDRUROS	**<0,30**	1,0
NIQUEL (µg/L)	ME.QU.Nº 177 AA, HORNO DE GRAFITO	**<2,0**	20
NITRITOS (mg/L)	ME.QU.Nº10 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**<0,010**	0,10
NITRATOS (mg/L)	ME.QU.Nº43 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**<5,0**	50
(*)INDICE DE LANGELIER (LSI)	ME.QU.Nº 126 ESTUDIO	**0,4 (2)**	±0,5
(*)TEMPERATURA IN SITU (º C)	ME.QU.Nº69 ELECTROMETRIA	**9,9**	---
(*)CALCIO (mg/L)	ME.QU.Nº 185 AA, LLAMA	**78**	---
(*)CARBONATOS (mg $CaCO_3$/L)	ME.QU.Nº03 VOLUMETRIA	**<10**	---
(*)BICARBONATOS (mg $CaCO_3$/L)	ME.QU.Nº03 VOLUMETRIA	**120**	---

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC
La toma de muestra acreditada sólo aplica a los parámetros acreditados en el expediente nº667/LE1348
La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.
Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo
El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U.
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2
Laboratorio certificado por TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217

TECNOAMBIENTE

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 229002/ 18

(*)TOTAL PLAGUICIDAS (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,50**	0,50
(*)Plaguicida individual: aldrin (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,0090**	0,030
(*)Plaguicida individual: dieldrin (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,0090**	0,030
(*)Plaguicida individual: heptacloro (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,0090**	0,030
(*)Plaguicida individual: heptacloro epoxido (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,0090**	0,030
(*)Plaguicida individual: gamma-HCH (lindano) (µg/L)	ME.QU.Nº 212 GC/MS	**<0,020**	0,10
PLOMO (µg/L)	ME.QU.Nº 178 AA, HORNO DE GRAFITO	**<2,5**	10
(*)SELENIO (µg/L)	ME.QU.Nº 179 AA, GENERADOR DE HIDRUROS	**<1,0**	10
(*)TRIHALOMETANOS (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	**10,3**	100
(*)CLOROFORMO (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	**10,3**	---
(*)DIBROMOCLOROMETANO (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	**<0,50**	---
(*)BROMODICLOROMETANO (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	**<0,50**	---
(*)BROMOFORMO (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	**<0,50**	---
(*)TRICLOROETENO+TETRACLOROETENO (µg/L)	ME.QU.Nº78 GC/MS	**<1,0**	10
(*)Plaguicida individual: 2,4-D (µg/L)	SUBCONTRATADO	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Acetamiprid (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Aclonifen (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Alfa-cipermetrin (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida Individual: Amidosulfuron (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Aminopiralid (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Difenoconazol (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Azoxistrobin (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Bensulfuron metil (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Bentazona (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Bifenox (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Bixafen (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Bromoxinil (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10
(*)Plaguicida individual: Cicloxidin (µg/L)	ME.QU.Nº314 CROMATOGRAFÍA	**<0,030**	0,10

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC
La toma de muestra acreditada sólo aplica a los parámetros acreditados en el expediente nº667/LE1348
La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.
Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo
El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U.
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2
Laboratorio certificado por TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217

TECNOAMBIENTE

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 229002/ 18

(*)Plaguicida individual: Cihalofop-butil (µg/L)	ME.QU.Nº314 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Cipermetrin (suma de isómeros) (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Cletodim (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Clodinafop (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Clomazona (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Clopiralida (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Clorantraniliprol (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Clorpirifos (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Deltametrina (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Dicamba (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Diclofop (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Diflufenican (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Dimetenamida (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Esfenvalerato (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Fenoxaprop-p-etil (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Florasulam (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Fluazifop (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Flufenacet (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Fluoxipir (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Fluxapyroxad (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Imazamox (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Iodosulfuron (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Isoxaflutol (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Isoxaben (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Lambda cihalotrin (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: MCPA (µg/L)	SUBCONTRATADO	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Mesosulfuron (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Metolacloro (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC
La toma de muestra acreditada sólo aplica a los parámetros acreditados en el expediente nº667/LE1348
La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.
Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo
El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U.
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2
Laboratorio certificado por TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217

TECNOAMBIENTE

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 229002/ 18

(*)Plaguicida individual: Mesotriona (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Metribucina (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Nicosulfuron (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Pendimetalina (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Penoxsulam (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Petoxamida (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Pinoxaden (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Piraclostrobin (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Piridato (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Profoxidim (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Propaquinafop (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Propizamida (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Prosulfocarb (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Protioconazol (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Quizalofop-p-etil (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: S-Metolacloro (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Spinosad (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Taufluvalinato (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Tebuconazol (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Tembotriona (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Terbutilazina (µg/L)	ME.QU.Nº48 GC/MS	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Tifensulfuron metilo (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Tribenurom (µg/L)	ME.QU.Nº315 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10
(*)Plaguicida individual: Trifloxitrobin (µg/L)	ME.QU.Nº313 CROMATOGRAFÍA	<0,030	0,10

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC
La toma de muestra acreditada sólo aplica a los parámetros acreditados en el expediente nº667/LE1348
La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.
Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo
El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U.
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2
Laboratorio certificado por TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217

TECNOAMBIENTE

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 229002/ 18

MICROBIOLOGIA

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES (ufc /100 mL)	UNE-EN ISO 9308-1/A1	**0**	0
RECUENTO DE ESCHERICHIA COLI (ufc /100 mL)	UNE-EN ISO 9308-1/A1	**0**	0
(*)ENTEROCOCO (ufc /100 mL)	ME.QU.Nº35 FILTRACION EN MEMBRANA	**0**	0
(*)CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (ufc /100 mL)	ME.QU.Nº80 FILTRACION EN MEMBRANA	**0**	0
(*)BACTERIAS AEROBIAS A 22ºC (ufc / 1 mL)	ME.QU.Nº38 ISO 6222 (1999)	**15**	100

OBSERVACIONES

Cloro medido "in situ"

1 - (*) Hidrocarburos policíclicos aromáticos es la suma de: Benzo(b)fluoranteno+Benzo(k)fluoranteno, Indeno(123cd)pireno y Benzo(ghi)perileno

2 - (*) Agua con ligera tendencia incrustante.

APROBADO

Fdo.: Natalia Ortín Martínez
DIRECTORA TÉCNICA TECNOAMBIENTE ARAGÓN
Dra. C.C. Químicas

Zaragoza, viernes, 27 de enero de 2023

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC
La toma de muestra acreditada sólo aplica a los parámetros acreditados en el expediente nº667/LE1348

La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.
Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo
El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U.
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2
Laboratorio certificado por TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217