NALÍTICA, S.L.

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

FECHA FIN ANÁLISIS:

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 1/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 **FECHA ENTRADA LABORATORIO:** 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024

SERTECU S. L. POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE:

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

14/05/2024

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	MÉTODO
рН	8,1	unidades pH	[7,9 - 8,3]	6,5-9,5		PNT-MA-11 Electrometría
Conductividad 20ºC	359	μS/cm	[305 - 413]	2500		PNT-MA-12 Conductimetría
Turbidez	0,50	UNF	[0,35 - 0,65]	4,0		PNT-MA-13 Turbidimetría
(+) Índice de Langelier	0,2	unidades pH		-0,5-0,5		Cálculo Cálculo
(+) Color	2	mg/L Pt-Co	[2 - 2]	15		PNT-MA-130 Espectrofotometría UV-VIS
(+) Olor	1	Dilución		3 a 25ºC		Standard Methods 2150-B Evaluación Organoléptica
(+) Sabor	1	Dilución		3 a 25ºC		Standard Methods 2160-B Evaluación Organoléptica
(+) Amonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L		0,50		PNT-MA-128 Espectrofotometría UV-VIS
(+) Cianuro Total (CN⁻)	<10	μg/L		50		Standard Methods 4500-CN-C+E Destilación+Espectrofotom. UV-VIS
Cloro Residual Libre (Cl ₂)	1,03	mg/L	[0,88 - 1,18]	1,0	ND	PNT-MA-10 Espectrofotometría UV-VIS
(+) Cloro Combinado Residual (Cl ₂)	0,101	mg/L		2,0		PNT-MA-10 Espectrofotometría UV-VIS
Cloruros (Cl ⁻)	20,7	mg/L	[17,6 - 23,8]	250		PNT-MA-68 Cromatografía iónica
Fluoruro (F ⁻)	0,067	mg/L	[0,057 - 0,077]	1,5		PNT-MA-68 Cromatografía iónica
Nitratos (NO ₃ ⁻)	1,96	mg/L	[1,67 - 2,25]	50		PNT-MA-68 Cromatografía iónica
Nitritos (NO ₂ ⁻)	<0,03	mg/L		0,50		PNT-MA-68 Cromatografía iónica
Sulfatos (SO ₄ ²⁻)	35,5	mg/L	[30,2 - 40,8]	250		PNT-MA-68 Cromatografía iónica

Observaciones:

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



NALÍTICA, S.L.

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

FECHA FIN ANÁLISIS:

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 2/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

14/05/2024

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 **FECHA ENTRADA LABORATORIO:** 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024

POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	MÉTODO
(SC) Bromatos (BrO3-)	<2,5	μg/L		10		UNE EN ISO 15061 Cromatografía iónica
(SC) Cloratos (CIO3-)	0,34	mg/L		0,7		UNE EN ISO 10304-4 Cromatografía iónica
(SC) Clorito	<0,005	mg/L		0,7		UNE EN ISO 10304-4 Cromatografía iónica
Oxidabilidad (O ₂)	1,4	mg/L	[1,0 - 1,8]	5,0		PNT-MA-09 Digestión+Espectrofotom. UV-VIS
(+) Boro (B)	<0,1	mg/L		1,5		PNT-MA-88 ICP-OES
Aluminio	99,7	μg/L	[79,8 - 119,6]	200		PNT-MA-88 ICP-OES
(+) Antimonio	<1	μg/L		10,0		PNT-MA-122 ICP-MS
(+) Arsénico	<5	μg/L		10		PNT-MA-88 ICP-OES
Cadmio	<1,5	μg/L		5,0		PNT-MA-88 ICP-OES
Cobre	<0,025	mg/L		2,0		PNT-MA-88 ICP-OES
Cromo	<7	μg/L		50		PNT-MA-88 ICP-OES
(+) Mercurio	<0,1	μg/L		1,0		PNT-MA-122 ICP-MS
Hierro	<25	μg/L		200		PNT-MA-88 ICP-OES
Manganeso	<10	μg/L		50		PNT-MA-88 ICP-OES
Níquel	<5	μg/L		20		PNT-MA-88 ICP-OES
(+) Plomo	<10	μg/L		10		PNT-MA-88 ICP-OES

Observaciones:

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



FÍSICO LERO NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



HOJA 3/13

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L.

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 SOLICITANTE: (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano SERTECU S. L.

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante
(#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024

FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43

FECHA INICIO ANÁLISIS: 19/04/2024

50198 LA MUELA ZARAGOZA

POLÍGONO CENTROVIA

C/ NICARAGUA 8, NAVE 16

FECHA FIN ANÁLISIS: 14/05/2024

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	ме́торо
(+) Selenio	<5	μg/L		20		PNT-MA-88 ICP-OES
Sodio (Na)	17,4	mg/L	[13,4 - 21,4]	200		PNT-MA-88 ICP-OES
(+) Uranio	<5	μg/L		30		PNT-MA-122 ICP-MS
(+) Tricloroeteno+Tetracloroeteno	<3	μg/L		10		Standard Methods 6200-B CG-MS
(+) 1,2-Dicloroetano	<0,9	μg/L		3,0		Standard Methods 6200-B CG-MS
(+) Trihalometanos (Suma)	38	μg/L		100		Standard Methods 6232-C CG-MS
(+) Bromodiclorometano	<7,5	μg/L		100		Standard Methods 6232-C CG-MS
(+) Tribromometano	<7,5	μg/L		100		Standard Methods 6232-C CG-MS
(+) Triclorometano	38	μg/L		100		Standard Methods 6232-C CG-MS
(+) Dibromoclorometano	<7,5	μg/L		100		Standard Methods 6232-C CG-MS
(+) Benceno	<0,3	μg/L		1,0		Standard Methods 6200-B CG-MS
(SC) Acrilamida	<0,03	μg/L		0,10		EPA 538 HPLC-MS
(SC) Bisfenol A	<0,5	μg/L		2,5		EPA 543 HPLC-MS
(SC) Cloruro de Vinilo	<0,15	μg/L		0,50		ISO 17943 CG-MS
(SC) Epiclorhidrina	<0,07	μg/L		0,10		ISO 17943 CG-MS
(+) Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (Suma)	<0,03	μg/L		0,10		PNT-MA-92 HPLC-FLD

Observaciones

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente.

Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de
muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información.

El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



FÍSICO LERO NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 4/13

COD.MUESTRA/INFORME: *B1495/24-1* Ed.: 1 Versión: 1
(#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante

(#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024

FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43

FECHA INICIO ANÁLISIS: 19/04/2024

FECHA FIN ANÁLISIS: 14/05/2024

POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

50198 LA MUEL ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE K=2 APLICABLI	NOTAS	MÉTODO
(+) Benzo-alfa-pireno	<0,003	μg/L	0,010		PNT-MA-92 HPLC-FLD
(+) Benzo-Beta-Fluoranteno	<0,0075	μg/L			PNT-MA-92 HPLC-FLD
(+) Benzo-k-Fluoranteno	<0,0075	μg/L			PNT-MA-92 HPLC-FLD
(+) Benzo-ghi-perileno	<0,0075	μg/L			PNT-MA-92 HPLC-FLD
(+) Indeno-(1,2,3-cd)-pireno	<0,0075	μg/L			PNT-MA-92 HPLC-FLD
(SC) Suma de 5 AHA	17	μg/L	60		Cálculo Cálculo
(SC) Ácido dibromoacético	<5	μg/L			EPA 557 HPLC-MS
(SC) Ácido dicloroacético	<25	μg/L			EPA 557 HPLC-MS
(SC) Ácido bromoacético	<5	μg/L			EPA 557 HPLC-MS
(SC) Ácido cloroacético	<5	μg/L			EPA 557 HPLC-MS
(SC) Ácido tricloroacético	17	μg/L			EPA 557 HPLC-MS
(SC) Suma de 20 PFAs	<0,09	μg/L	0.10		Cálculo Cálculo
(SC) PFBA: Ácido perfluorobutanoico	<0,020	μg/L			EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFPeA: Ácido perfluoropentanoico	<0,01	μg/L			EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFHxA: Ácido perfluorohexanoico	<0,005	μg/L			EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFHpA: Ácido perfluoroheptanoico	<0,01	μg/L			EPA 537 HPLC-MS/MS

Observaciones

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente.

Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de
muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información.

El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.





D. Salvador Valero Bermejo



NALÍTICA, S.L.

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

FECHA FIN ANÁLISIS:

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 5/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 **FECHA ENTRADA LABORATORIO:** 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024

POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

14/05/2024

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	MÉTODO
(SC) PFOA: Ácido perfluorooctanoico	<0,002	μg/L		0,07		EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFNA: Ácido perfluorononanoico	<0,002	μg/L		0,07		EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFDA: Ácido perfluorodecanoico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFUnDA: Ácido perfluoroundecanoico	0 <0,01	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFDoDA: Ácido perfluorododecanoico	0 <0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFTrDA: Ácido perfluorotridecanoico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFBS: Ácido perfluorobutanosulfónic	o <0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFPeS: Ácido perfluoropentanosulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFHxS: Ácido perfluorohexanosulfónico	<0,002	μg/L		0,07		EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFPHpS: Ácido perfluoroheptano sulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFOS: Ácido perfluorooctanosulfónic	o <0,002	μg/L		0,07		EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFNS: Ácido perfluorononanosulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFDS: Ácido perfluorodecano sulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFUnDS: Ácido perfluoroundecano sulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFDoDS: Ácido perfluorododecano sulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS
(SC) PFTrDS: Ácido perfluorotridecano sulfónico	<0,002	μg/L				EPA 537 HPLC-MS/MS

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo

Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.





NALÍTICA, S.L.

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 6/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024 **FECHA FIN ANÁLISIS:** 14/05/2024

SERTECU S. L. POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE:

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE NOTAS K=2 APLICABLE	MÉTODO
(+) Total de Plaguicidas	<0,025	μg/L	0,50	CG-MS
(+) Abamectina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Acetamiprid	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Aclonifen	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Aldrin	<0,01	μg/L	0,03	CG-MS
(+) Amidosulfuron	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Aminopiralid	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Azaridactina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Azoxistrobin	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Bentazona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Benzovindiflupir	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Bixafen	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Boscalid	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Bupirimato	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Captan	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Ciantraniliprole	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente. (#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.









FÍSICO LERO NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 7/13

COD.MUESTRA/INFORME: *B1495/24-1* Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante

(#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024

FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43

FECHA INICIO ANÁLISIS: 19/04/2024

FECHA FIN ANÁLISIS: 14/05/2024

SERTECU S. L.
POLÍGONO CENTROVIA
C/ NICARAGUA 8, NAVE 16
50198 LA MUFLA

50198 LA MUELA ZARAGOZA

SOLICITANTE:

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE NOTAS K=2 APLICABLE	MÉTODO
(+) Ciflufenamida	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Cihalofop-butilo	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Cimoxanilo	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Cipermetrina	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Ciprodinil	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Cletodim	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Clodinafop	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Clomazona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Clopiralida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Clorantraniliprole	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Clorotoluron	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Deltametrina	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Diclofop	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Dieldrín	<0,01	μg/L	0,03	CG-MS
(+) Difenoconazol	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Diflufenican	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS

Observaciones

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC.

Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo

Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente.

Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de
muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información.

El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L.

HOJA 8/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024 **FECHA FIN ANÁLISIS:** 14/05/2024

SERTECU S. L. POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE:

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE NOTAS K=2 APLICABLE	МЕ́ТООО
(+) Dimetenamida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Dodina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fenvalerato+Esfenvalerato	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Fenbuconazol	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fenpicoxamida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fenpirazamina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Flazasulfuron	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Flonicamida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Florasulam	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) florpyrauxifen-benzyl	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fludioxonil	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Flufenacet	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fluopicolida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fluopyram	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fluroxipir	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Fluxapirosad	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente. (#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.





NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 9/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024 **FECHA FIN ANÁLISIS:** 14/05/2024

POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE NOTAS K=2 APLICABLE	MÉTODO
(+) Folpet	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Fosmet	<0,01	μg/L	0,03	CG-MS
(+) Halauxifen-etil	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Heptaclorepóxido	<0,01	μg/L	0,03	CG-MS
(+) Heptacloro	<0,01	μg/L	0,03	CG-MS
(+) Hexitiazox	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Imazamox	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) lodosulfuron-metil	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Isoxaben	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Isoxaflutol	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Kresoxim metil	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Lambda Cihalotrin	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Mandipropamid	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) MCPA	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Mefentrifluconazol	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Meptildinocap	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.





D. Salvador Valero Bermejo



FÍSICO LERO NALÍTICA, S.L.
Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 10/13

COD.MUESTRA/INFORME: *B1495/24-1* Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS:Solicitante(#) FECHA TOMA DE MUESTRAS:19/04/2024FECHA ENTRADA LABORATORIO:19/04/2024FECHA INICIO ANÁLISIS:19/04/2024

ante POLÍGONO CENTROVIA
/2024 C/ NICARAGUA 8, NAVE 16
/2024 15:43 ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

FECHA FIN ANÁLISIS: 19/04/2024
14/05/2024

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE K=2 APLICABLE	NOTAS MÉTODO
(+) Mesosulfuron-metil	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Mesotriona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Metaflumizona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Metalaxyl	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Metazacloro	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Metobromuron	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Metrafenona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Metribuzina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Napropamida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Nicosulfuron	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Oxatiapiprolin	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Oxifluorfen	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Penconazol	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Pendimetalina	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Penoxsulam	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Pinoxaden	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS

Observaciones

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC.

Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo

Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente.

Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de
muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información.

El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 11/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 **FECHA ENTRADA LABORATORIO:** 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024 **FECHA FIN ANÁLISIS:** 14/05/2024

SERTECU S. L. POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE:

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE NOTAS K=2 APLICABLE	MÉTODO
(+) Piraclostrobina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Piridato	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Pirimicarb	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Piriofenona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Piriproxifen	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Propaquizafop	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Propizamida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Proquinazida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Prosulfocarb	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Protioconazol	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Quizalofop	<0,025	μg/L	0,03	LC-MS
(+) Quizalofop etil	<0,025	μg/L	0,03	LC-MS
(+) S-Metolacloro	<0,025	μg/L	0,03	LC-MS
(+) Spinetoram	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Spinosad	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Spiromesifen	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente. (#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



FECHA FIN ANÁLISIS:

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L. HOJA 12/13

COD.MUESTRA/INFORME: B1495/24-1 Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante (#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/04/2024 FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/04/2024 15:43 **FECHA INICIO ANÁLISIS:** 19/04/2024

POLÍGONO CENTROVIA C/ NICARAGUA 8, NAVE 16 50198 LA MUELA

ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

14/05/2024

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE LÍMITE NOTA K=2 APLICABLE	AS MÉTODO
(+) Spirotetramat	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Spiroxamina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Sulfoxaflor	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Tau-fluvalinato	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Tebuconazol	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Teflutrina	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Tembotriona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Terbutilazina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Tetraconazol	<0,025	μg/L	0,10	CG-MS
(+) Tiencarbazona	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Tribenuron-metil	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Trifloxiestrobina	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Tritosulfuron	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) Zoxamida	<0,025	μg/L	0,10	LC-MS
(+) alfa-HCH	<0,025	μg/L	0,03	CG-MS
(+) beta-HCH	<0,025	μg/L	0,03	CG-MS

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC. Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente. (#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente. Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información. El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.



D. Salvador Valero Bermejo



FÍSICO LERO NALÍTICA, S.L. Sistema Gestión Calidad ISO 9001 Certificado

C/ Ariza, 1 Oficina 1 Edif. EXPOZARAGOZA 50011 ZARAGOZA Tel: 976 46 07 02 info@valeroanalitica.com



,

FECHA FIN ANÁLISIS:

FECHA EMISIÓN: 15/05/2024 INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L.

HOJA 13/13

COD.MUESTRA/INFORME: *B1495/24-1* Ed.: 1 Versión: 1 (#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(+) AUTOR TOMA DE MUESTRAS:Solicitante(#) FECHA TOMA DE MUESTRAS:19/04/2024FECHA ENTRADA LABORATORIO:19/04/2024FECHA INICIO ANÁLISIS:19/04/2024

te POLÍGONO CENTROVIA
024 C/ NICARAGUA 8, NAVE 16
024 15:43 50198 LA MUELA
ZARAGOZA

SOLICITANTE: SERTECU S. L.

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: Ayuntamiento de San Mateo de Gállego - Completo Deposito De Distribucion

14/05/2024

ENSAYO	RESULTADO	DIMENSIÓN	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	MÉTODO
(+) gamma-HCH (lindano)	<0,025	μg/L		0,03		CG-MS
(+) delta-HCH	<0,025	μg/L		0,03		CG-MS
(+) epsilon-HCH	<0,025	μg/L		0,03		CG-MS
Recuento Colonias 22ºC	<1	UFC/mL		100		UNE EN ISO 6222:1999 Recuento en placa
Recuento Coliformes Totales	0	UFC/100 mL		0		Orden SCO/778/2009 Filtración Membrana
Recuento E. coli	0	UFC/100 mL		0		Orden SCO/778/2009 Filtración Membrana
Recuento Enterococos	0	UFC/100 mL		0		UNE EN ISO 7899-2:2000 Filtración Membrana
Recuento C. perfringens (incl. esporas)	0	UFC/100 mL		0		UNE EN ISO 14189:2017 Filtración Membrana
(SC) Recuento de Colifagos somáticos	0	UFP/100 ml		0		UNE EN ISO 10705-2 Siembra en doble capa

Observaciones:

El biocida residual ha sido neutralizado con tiosulfato de sodio en el momento de la toma de muestra (SC) Ensayo realizado en laboratorio acreditado ENAC y Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº acreditación 103/LE268

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC.
Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.
ND: No es posible determinar el cumplimiento del límite aplicado debido a la incertidumbre del ensayo
Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente.

Cuando la toma de muestras es realizada por el solicitante, todos los datos relacionados con la muestra y la toma de
muestra han sido facilitados por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de dicha información.

El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.

Fdo. Director Técnico Laboratorio:

D. Salvador Valero Bermejo

