



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

UTE EDARS LOTE I Y II LA RIOJA

Calle Cardenal Marcelo Spinola, Nº10  
 28016 MADRID  
 MADRID

\*DATOS DE LA MUESTRA APORTADOS POR EL SOLICITANTE:

Artículo: Agua de consumo de la red (SINAC) - Turbidez 0,63. Muestra sin tiosulfato y muestra con tiosulfato

Zona de Abastecimiento: VALLE DE OCÓN, GALILEA Y COREFA Tª in situ:(\*) 20.4  
 Punto de Toma de Muestra: PM - SALIDA ETAP VALLE DE OCÓN Biocida:(\*) CLORO 0,5ppm  
 Cód. Punto de toma de muestra 162648 pH in situ: 7.2  
 F. Muestreo: 19/08/25 Cloro libre in situ (mg/l): 0.8. Cloro total: 1.1  
 Hora T.M: 8:10  
 Tomada por: Natalia Ruiz  
 Tipo análisis: Análisis completo (Autocontrol)

DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO: Agua en recipiente de toma de muestras

| Ensayos                                    | Resultado(#) | Unidades        | Método                 | Legislación |
|--|--------------|-----------------|------------------------|-------------|
| E. Coli                                    | 0            | ufc/100 ml      | ISO 9308-1:2014.       | 0           |
| Enterococos intestinales                   | 0            | ufc/100 ml      | UNE-ISO 7899-2:2001.   | 0           |
| Clostridium perfringens (incluido esporas) | 0            | ufc/100 ml      | UNE EN ISO 14189:2017. | 0           |
| * Acrilamida                               | <0.03        | µg/l            | PE-I9082               | <=0,1       |
| * Antimonio                                | <1           | µg/l            | PEI958                 | <=10        |
| * Arsénico                                 | <1           | µg/l            | PEI958                 | <=10        |
| * Benceno                                  | <0.25        | µg/l            | PE-I2375               | <=1,0       |
| * Hidrocarburos policíclicos aromáticos    | <0.0100      | (LD 0.0100µg/l) | PE-I2370               | <=0,10      |
| * Benzó (a) pireno                         | <0.0020      | (LD 0.0020µg/l) | PE-I2370               | <=0,010     |
| * Benzó (b) fluoranteno                    | <0.0020      | (LD 0.0020µg/l) | PE-I2370               |             |
| * Benzó (k) fluoranteno                    | <0.0020      | (LD 0.0020µg/l) | PE-I2370               |             |
| * Benzó (ghi) perileno                     | <0.0020      | (LD 0.0020µg/l) | PE-I2370               |             |
| * Indeno (123cd) pireno                    | <0.0020      | (LD 0.0020µg/l) | PE-I2370               |             |
| * Bisfenol A                               | <0.050       | µg/l            | PE-I10071              | <=2,5       |
| * Boro                                     | <0.010       | mg/l            | PE-I958                | <=1,5       |
| * Bromato                                  | <3           | µg/l            | PE-Q1054               | <=10,0      |
| * Cadmio                                   | <1           | µg/l            | PEI958                 | <=5,0       |
| * Cianuros totales                         | <5           | µg/l            | Basado en CSN 75 7415  | <=50        |
| * Cloruro de vinilo                        | <0.10        | µg/l            | PE-I10053              | <=0,5       |
| * Cobre                                    | <0.005       | mg/l            | PEI958                 | <=2,00      |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

INFORMACIÓN:-El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#)Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas:Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Telef. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos                        | Resultado(#) | Unidades        | Método     | Legislación |
|--------------------------------|--------------|-----------------|------------|-------------|
| * Cromo                        | <5           | µg/l            | PEI958     | <=50        |
| * 1,2- dicloroetano            | <0,25        | µg/l            | PE-I2375   | <=3,0       |
| * Epidorhidrina                | <0,05        | µg/l            | PE-I1 0048 | <=0,1       |
| * Fluoruro                     | 0,2          | mg/l            | PE-Q1052   | <=1,5       |
| * Mercurio                     | <0,2         | µg/l            | PEI958     | <=1,0       |
| * Niquel                       | <1           | µg/l            | PEI958     | <=20        |
| * [Nitratos]/50 + [Nitritos]/3 | 0,1          | mg/l            | Cálculo    | <=1         |
| * Nitrate                      | 3,5          | mg/l            | PE-Q804    | <=50        |
| * Nitrito                      | <0,02        | mg/l            | PE-Q1052   | <=0,5       |
| * Plomo                        | <1           | µg/l            | PE-I958    | <=10        |
| * Selenio                      | <1           | µg/l            | PEI958     | <=20        |
| * Uranio (total)               | <0,05        | µg/l            | PE-I1 9022 | <=30        |
| Plaguicidas                    |              |                 | PE-I2370   |             |
| * Total de plaguicidas         | <0,50        | µg/l            | PEI2370    | <=0,5       |
| * Alacoro                      | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |            |             |
| * Aldrin                       | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |            |             |
| * Atrazina                     | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |            |             |
| * Azinfos metil                | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |            |             |
| * Bromofos metil               | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |            |             |
| * Bromofos etil                | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |            |             |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

INFORMACIÓN:-El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#)Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas:Se supera el tiempo máx.recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos               | Resultado(#) | Unidades        | Método | Legislación |
|-----------------------|--------------|-----------------|--------|-------------|
| * Clorfeninfos        | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Clorpirifos etil    | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Clorotoluron        | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * DDD (p,p-DDD) (TDE) | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * DDE (p,p-DDE)       | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * DDT (p,p-DDT)       | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Deltametrin         | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Diazinon            | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Diclofention        | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Dieldrin            | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Endosulfan alfa     | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Endosulfan beta     | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Endosulfan sulfato  | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Endrin              | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Etión               | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Fenclorfos          | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Fenitroton          | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * Fluxapiraxad        | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * HCH alfa            | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |
| * HCH beta            | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |        |             |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

INFORMACIÓN:-El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre(Lnc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#)Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas:Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos                     | Resultado(#) | Unidades        | Método   | Legislación |
|-----------------------------|--------------|-----------------|----------|-------------|
| * HCH delta                 | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Heptacloro (suma)         | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Heptacloro epoxido (suma) | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Hexaclorobenceno          | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Lindano (HCH-gamma)       | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Linuron                   | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          | <=0,1       |
| * Malatión                  | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Metidatión                | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Metoladoro                | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) | PE-42370 |             |
| * Oxifluorfen               | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Paratión etil             | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Clordano (sum)            | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Trifluralina              | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Metoxicloro               | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Trietrazina               | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Simazina                  | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Cipermetrin               | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Paratión metil            | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Terbutilazina             | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |
| * Propiconazol              | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |          |             |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

INFORMACIÓN:-El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre(Lnc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#)Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas:Se supera el tiempo máx.recomendado desde el muestreo,si es >1día a la llegada a laboratorio,y para control de Legionella si es >5días al concentrado o el transporte dura más de 2días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos                                    | Resultado(#) | Unidades        | Método                | Legislación           |
|--|--------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| * Tebuconazol                              | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |                       |                       |
| * Butóxido de piperonilo                   | <0,010       | (LD 0,010 µg/l) |                       |                       |
| * Tricloroetano + tetradoroetano           | <2,00        | µg/l            | PE-I2375              | <=10,0                |
| * Tricloroetano                            | <1,00        | µg/l            |                       |                       |
| * Tetradoroetano                           | <1,00        | µg/l            |                       |                       |
| * Trihalometanos                           | 20,86        | µg/l            | PE-I2375              | <= 100                |
| * Bromodiclorometano                       | 6,17         | µg/l            |                       |                       |
| * Bromoformo                               | <1,00        | µg/l            |                       |                       |
| * Cloroformo                               | 12,68        | µg/l            |                       |                       |
| * Dibromoclorometano                       | 2,02         | µg/l            |                       |                       |
| Bacterias coliformes                       | 0            | ufc/100 ml      | ISO 9308-1:2014.      | 0                     |
| Microorganismos aerobios a 22 °C           | <1           | ufc/ml          | UNE EN ISO 6222:1999. | <=1,0x10 <sup>2</sup> |
| * Colifagos somáticos                      | 0            | UFP/100 ml      | UNE EN ISO10705-2     | 0                     |
| Color (Tras filtración a través de 0,45µm) | <5,0         | mg Pt-Co/l      | PE-Q120               | <= 15                 |
| * Olor                                     | <3           |                 | PEQ133                | <= 3                  |
| * Sabor                                    | <3           |                 | PE-Q100               | <= 3                  |
| pH   | 8,5          | unidades de pH  | PE-Q10                | 6,5 - 9,5             |
| * Aluminio                                 | 162          | µg/l            | PEI958                | <= 200                |
| Amonio                                     | <0,05        | mg/l            | PE-Q86                | <= 0,7                |
| Cloruros                                   | 27           | mg/l            | PE-Q1058              | <= 250                |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

INFORMACIÓN: -El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#)Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas: Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos                                | Resultado(#) | Unidades     | Método     | Legislación |
|--|--------------|--------------|------------|-------------|
| Conductividad                          | 290          | µS/cm a 20°C | PE-Q81     | <= 2500     |
| * Hierro                               | 50           | µg/l         | PEI958     | <= 200      |
| * Manganeso                            | 18           | µg/l         | PEI958     | <= 50       |
| * N1 Índice de Langelier (LSI)         | 0,8          |              | PE-Q961    | -0,5 - +0,5 |
| * Calcio (total)                       | 69,2         | mg/l         | PE-4958    | <= 100      |
| * Carbonatos                           | <10          | mg CaCO3/l   | PE-Q84     |             |
| * Bicarbonatos                         | 126          | mg CaCO3/l   | PE-Q84     |             |
| * Sodio                                | 9,6          | mg/l         | PEI958     | <= 200      |
| Sulfatos                               | <25          | mg/l         | PE-Q91     | <= 250      |
| Turbidez                               | 0,85         | UNF          | PE-Q82     | <= 4,0      |
| * Clorato                              | 0,25         | mg/l         | PE-Q1054   | <= 0,7      |
| * Clorito                              | <0,07        | mg/l         | PE-Q1054   | <= 0,25     |
| * Cloro combinado residual             | <0,1         | mg/l         | PE-Q98     | <= 2,0      |
| * Cloro total                          | <0,1         | mg/l         | PE-Q98     |             |
| * Cloro libre residual                 | <0,1         | mg/l         | PE-Q98     | <= 1,0      |
| Oxidabilidad al permanganato           | 1,0          | mg O2/l      | PE-Q11     | <= 5,0      |
| PFAS                                   |              |              | PE-I1 0024 |             |
| * Perfluorooctanoic acid (PFOA)        | <0,0003      | µg/l         |            | <= 0,07     |
| * Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS) | <0,0003      | µg/l         |            | <= 0,07     |
| * Perfluorononanoic acid (PFNA)        | <0,0003      | µg/l         |            | <= 0,07     |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

N1: Revisar resultado frente a Legislación;

INFORMACIÓN: El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#) Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas: Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos                                       | Resultado(#) | Unidades | Método     | Legislación |
|---|--------------|----------|------------|-------------|
| * Perfluorohexane sulfonic acid (PFHxS)       | <0.0003      | µg/l     |            | <= 0,07     |
| * Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS)        | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorobutanoic acid (PFBA)               | <0.002       | µg/l     |            |             |
| * Perfluorododecane sulfonic acid (PFDS)      | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorododecanoic acid (PFDA)             | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorododecanesulfonic acid (PFDoS)      | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorododecanoic acid (PFDoDA)           | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorohexane sulfonic acid (PFHpS)       | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorohexanoic acid (PFHpA)              | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorohexanoic acid (PFHxA)              | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorononanesulfonic acid (PFNS)         | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluoropentane sulfonic acid (PFPeS)      | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluoropentanoic acid (PFPeA)             | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorotridecanoic sulfonic acid (PFTrDS) | <0.001       | µg/l     |            |             |
| * Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA)          | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Perfluorodecanesulfonic acid (PFUnDS)       | <0.001       | µg/l     |            |             |
| * Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA)           | <0.0003      | µg/l     |            |             |
| * Suma PFOA+PFOS+PFNA+PFHxS                   | <0.0012      | µg/l     |            |             |
| * Suma de 20 PFAS (2020/2184)                 | <0.0091      | µg/l     |            | <= 0,1      |
| Ácidos habacéticos                            |              |          | PE-I1 0074 |             |

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

INFORMACIÓN: El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. LD= Límite de detección, LC= Límite de cuantificación. Regla de decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#) Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas: Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada al laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.



Los ensayos marcados con \* y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

### INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 25\_212092  
 Nº de Boletín: 05750678 // 1511477 Recibida el: 21/08/2025  
 Inicio del Ensayo: 21/08/2025 Final de Ensayo: 09/09/2025

#### DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO:

| Ensayos                 | Resultado(#) | Unidades | Método | Legislación |
|-------------------------|--------------|----------|--------|-------------|
| * Ácido Cloroacético    | <10,0        | µg/l     |        |             |
| * Ácido Dicloroacético  | <10,0        | µg/l     |        |             |
| * Ácido Tricloroacético | 11,8         | µg/l     |        |             |
| * Ácido Bromoacético    | <10,0        | µg/l     |        |             |
| * Ácido Dibromoacético  | <10,0        | µg/l     |        |             |
| * Suma de 5 AHA         | <50          | µg/l     |        | <=60        |

SALAMANCA, a 9 de Septiembre de 2025

 Documento Firmado Electrónicamente por:  
 AQUIMISA S.L.U. C.I.F.: B37289923  
 Nombre: Dña. Ana López Oreja-Directora- N.I.F.: 07977845L

\* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

Método: UNE EN ISO 10705-2:Rto. en placa- UNE EN ISO 6222:1999.:Rto. en placa- PE-Q96 1: Cálculo- PE-Q98: Cálculo- Cálculo- PE-I10071: CG/MS- PE-I2375: CG/MS- PE-I10053: CG/MS- PE-Q81: Conductimetría- Basado en CSN 75 7415: Espectrofotometría- PE-Q98: Espectrofotometría UV/Vis- PE-Q120: Espectrofotometría UV/Vis- UNE-ISO 7899-2: 2001.: Filtración- ISO 9308-1: 2014.: Filtración- PE-Q91: Gravimetría- PE-I9082: LC-MS/MS- PE-I10024: LC-MS/MS- PE-I19022: ICP-Masas- PE-I958: ICP-Masas- PE-I958: ICP-Masas- PE-Q133: Índice de dilución- PE-Q100: Índice de dilución- PE-Q82: Nefelometría- PE-Q10: Potenciometría- PE-Q84: Volumetría- PE-Q11: Volumetría- PE-I10074: LC-MS/MS- PE-Q1052: C.I.- PE-Q1054: C.I.- PE-Q86: Destilación y colorimetría

INFORMACIÓN: El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD= Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla de decisión análisis de resultados: comparación directa.

-(#) Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican nº estimado.

-Aguas: Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.