



## **MIGUEL SIGNES VERDERA**

Inspector General de Servicios **ALCOI** 

Alcoi, a 05 de junio de 2025

Nº. Ref: **5810-2025** 

Asunto: Análisis Colifagos somáticos

Adjunto le remito análisis completos realizados para FCC Aqualia, S.A., de acuerdo con el plan de análisis presentado en el Ayuntamiento y como cumplimiento de la Reglamentación Técnica Sanitaria.

Las analíticas fueron realizadas por el laboratorio y métodos que adjuntamos en el cuadro que figura a continuación.

| Fecha toma | Punto de Muestreo | Tipo de análisis       | Laboratorio        |
|------------|-------------------|------------------------|--------------------|
| 20/05/2025 | Pozo Barxell      | Colífagos<br>Somáticos | Aqualia Lab Lleida |
| 20/05/2025 | Pozo Molinar      | Colífagos<br>Somáticos | Aqualia Lab Lleida |

Los valores obtenidos se ajustan al rango marcado en la Reglamentación Técnica Sanitaria. Atentamente,

Matías Serna Guirao Jefe de Servicio aqualia Alcoi







Nº informe: **E1-25-005223-1** 



Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC.

La @ (incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente) no se encuentra amparada por la acreditación del laboratorio.

Página 1 de 2

Copia auténtica de documento

FCC aqualia S.A. CIF: A-26019992

Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA

C. P.: 25003 Tif.: 973 28 03 51 Fax: 973 26 99 53

**Empresa** 

Población

Dirección

Laboratorio autorizado por la Dirección General de Salud Pública del Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya con el nº LSAA-083-96

aqualia Alcoy

C/ Goya, 5, bajos

Alcoy

**IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE** 

Teléfono 965548230
Fax 965547059
Provincia Alicante

| IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE) |                         | D.                    | DATOS DE CONTROL                     |  |
|---|-------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--|
| Tipo de Muestra                               | Agua continental        | Fecha Recepción       | 21/05/2025                           |  |
| Municipio                                     | Alcoi                   | Fecha Inicio Análisis | 21/05/2025                           |  |
| Punto de Muestreo                             | Pozo Barxell            | Fecha Fin Análisis    | 22/05/2025                           |  |
| Punto de Toma                                 |                         | Código Muestra        | E1-25-005223                         |  |
| Origen del agua                               |                         | Código LIMS           | 1655625                              |  |
| Fecha Toma                                    | 20/05/2025              | Tipo de Análisis      | Análisis de Colífagos somá           |  |
| Recogida por                                  | Cliente                 |                       | ticos                                |  |
| PM SINAC                                      | 28629 - PM-POZO BARXELL | Muestra Recibida      | Muestra líquida en varios<br>envases |  |

### DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

\* Cloro libre mg/l

|                                  | RESULTADOS DEL INFO          | DRME DE ENSA | AYO       |                 |                        |      |
|----------------------------------|------------------------------|--------------|-----------|-----------------|------------------------|------|
| Parámetros microbiológicos       |                              |              |           | Intervalo<br>de | Valor Paramé<br>3/2023 |      |
| Parámetros                       | Método                       | Unidad       | Resultado | Incertidumbre   | 3/2023<br>Min.         | Máx. |
| Colífagos somáticos (filtración) | UNE-EN ISO 10705-2:2001/UNE- | pfp/100 ml   | <1        |                 |                        | 50   |

NOTA MICROBIOLOGÍA: Según la norma ISO 8199, los recuentos de parámetros microbiológicos de 1 a 2 ufc/vol suponen una detección

de la presencia del organismo, y de 3 a 9 ufc/vol son un número estimado.

EN ISO 10705-3:2024

### **OBSERVACIONES**

### **NOTAS FINALES**

- Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.
- Los resultados de este informe solo atañen a la muestra tal y como es recibida en el laboratorio.
- Las incertidumbres de los parámetros acreditados no expresadas en el informe están calculadas y a disposición del cliente.
- La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.
- El laboratorio no se hace responsable de los datos aportados por el cliente, quedando fuera del alcance de acreditación.
- El Sistema de Gestión de Calidad de aqualia, implantado en este laboratorio para todas sus actividades y ensayos, está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2015.
- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015.
- Los parámetros determinados mediante los métodos PNT-aq-E1-ICP\_MA (2) y PNT-aq-E1-ICP\_min (2), corresponden
- a "Metal", establecida en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.





Nº informe: **E1-25-005223-1** 



Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC. La @ (incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente) no se encuentra amparada por la acreditación del laboratorio.

FCC aqualia S.A. CIF: A-26019992 Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA

C. P.: 25003 Tlf.: 973 28 03 51 Fax: 973 26 99 53

Laboratorio autorizado por la Dirección General de Salud Pública del Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya con el nº LSAA-083-96

Página 2 de 2

### **IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA**

Código Muestra E1-25-005223

El Responsable Técnico del Laboratorio



Lorena Rodríguez Bonilla 03/06/2025



E1-25-005222-1 



Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC. La @ (incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente) no se encuentra amparada por la acreditación del laboratorio

Página 1 de 2

FCC aqualia S.A. CIF: A-26019992

Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA

C. P.: 25003 973 28 03 51 TIf.: 973 26 99 53

**Empresa** 

Población

Dirección

Laboratorio autorizado por la Dirección General de Salud Pública del Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya con el nº LSAA-083-96

aqualia Alcoy

C/ Goya, 5, bajos

Alcoy

**IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE** 

Teléfono 965548230 Fax 965547059 Provincia Alicante

| IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE) |                         | DATOS DE CONTROL      |                                      |
|---|-------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Tipo de Muestra                               | Agua continental        | Fecha Recepción       | 21/05/2025                           |
| Municipio                                     | Alcoi                   | Fecha Inicio Análisis | 21/05/2025                           |
| Punto de Muestreo                             | Pozo Molinar            | Fecha Fin Análisis    | 22/05/2025                           |
| Punto de Toma                                 |                         | Código Muestra        | E1-25-005222                         |
| Origen del agua                               |                         | Código LIMS           | 1655624                              |
| Fecha Toma                                    | 20/05/2025              | Tipo de Análisis      | Análisis de Colífagos somá           |
| Recogida por                                  | Cliente                 |                       | ticos                                |
| PM SINAC                                      | 28622 - PM-POZO MOLINAR | Muestra Recibida      | Muestra líquida en varios<br>envases |

### DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

\* Cloro libre mg/l

## RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros microbiológicos Intervalo Valor Paramétrico RD de 3/2023 (1) Resultado Incertidumbre Parámetros Método Unidad

Colífagos somáticos (filtración)

UNF-FN ISO 10705-2:2001/UNF-EN ISO 10705-3:2024

pfp/100 ml

<1

50

Copia auténtica de documento

NOTA MICROBIOLOGÍA: Según la norma ISO 8199, los recuentos de parámetros microbiológicos de 1 a 2 ufc/vol suponen una detección de la presencia del organismo, y de 3 a 9 ufc/vol son un número estimado

### **OBSERVACIONES**

### **NOTAS FINALES**

- Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.
- Los resultados de este informe solo atañen a la muestra tal y como es recibida en el laboratorio.
- Las incertidumbres de los parámetros acreditados no expresadas en el informe están calculadas y a disposición del cliente.
- La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.
- El laboratorio no se hace responsable de los datos aportados por el cliente, quedando fuera del alcance de acreditación.
- El Sistema de Gestión de Calidad de aqualia, implantado en este laboratorio para todas sus actividades y ensayos, está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2015.
- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015.
- Los parámetros determinados mediante los métodos PNT-aq-E1-ICP\_MA (2) y PNT-aq-E1-ICP\_min (2), corresponden
- a "Metal", establecida en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.





Nº informe: **E1-25-005222-1** 



Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC. La @ (incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente) no se encuentra amparada por la acreditación del laboratorio.

FCC aqualia S.A. CIF: A-26019992 Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA

C. P.: 25003 Tlf.: 973 28 03 51 Fax: 973 26 99 53

Laboratorio autorizado por la Dirección General de Salud Pública del Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya con el nº LSAA-083-96

Página 2 de 2

### **IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA**

Código Muestra E1-25-005222

El Responsable Técnico del Laboratorio



Lorena Rodríguez Bonilla 03/06/2025