CARLES SAMPER SANCHEZ
Inspector General de Servicios
ALCOI

Alcoi, a 16 de octubre de 2026

Nº. Ref.: **6115 -2026**
Asunto: **PLAN DE ANÁLISIS**

Adjunto le remito análisis realizados por 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 se adjuntan en el cuadro que figura a continuación:

Fecha toma	Punto de Muestreo	Tipo de análisis	Laboratorio
29/09/2026	Pozo Barxell	Colífagos Somáticos	Aqualia Lab Lleida
29/09/2026	Pozo Molinar	Colífagos Somáticos	Aqualia Lab Lleida

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

Matías Serna Guirao

Firmado digitalmente por Matías Serna Guirao
Fecha: 2026.10.19 11:02:34 +02'00'

Matias Serna Guirao

Jefe de Servicio aqualia Alcoi

FCC aqualia, S.A., C.I.F. A-26019992, Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, tomo 3486, folio 29, hoja M58878. Calle Federico Salmón, 13. 28016 MADRID

INFORME DE ENSAYO

Nº informe: **E1-26-012139-1**

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

FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Agrobiotech (Gardeny) , edifici INCUBA, bajos
C. P.: 25003
Tlf.: 973 28 03 51
Fax:

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

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	**aqualia Alcoy**	Teléfono	**965548230**
Población	**Alcoy**	Fax	**965547059**
Dirección	**C/ Goya, 5, bajos**	Provincia	**Alicante**

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	**Agua continental**
Municipio	**Alcoi**
Punto de Muestreo	**Pozo Barxell**
Punto de Toma	
Origen del agua	
Fecha Toma	**29/09/2026**
Recogida por	**Cliente**
PM SINAC	**28629 - PM-POZO BARXELL**

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	**30/09/2026**
Fecha Inicio Análisis	**30/09/2026**
Fecha Fin Análisis	**01/10/2026**
Código Muestra	**E1-26-012139**
Código LIMS	**1845977**
Tipo de Análisis	**Análisis de Colífagos somá ticos**
Muestra Recibida	**Muestra líquida en varios envases**

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros microbiológicos

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1) Min.	Máx.
Colífagos somáticos (filtración)	UNE-EN ISO 10705-2:2001/UNE-EN ISO 10705-3:2024	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.*

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.
- La @ indica incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente.
- (1) Para el parámetro colífagos somáticos el valor está referido al límite de actuación.
- 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.

INFORME DE ENSAYO

Nº informe: **E1-26-012139-1**

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

FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Agrobiotech (Gardeny) , edifici INCUBA, bajos
C. P.: 25003
Tlf.: 973 28 03 51
Fax:

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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA	
Código Muestra	**E1-26-012139**

El Responsable Técnico del Laboratorio

Lorena Rodríguez Bonilla
13/10/2026

INFORME DE ENSAYO

Nº informe: **E1-26-012138-1**

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

FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Agrobiotech (Gardeny) , edifici INCUBA, bajos
C. P.: 25003
Tlf.: 973 28 03 51
Fax:

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

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	**aqualia Alcoy**	Teléfono	**965548230**
Población	**Alcoy**	Fax	**965547059**
Dirección	**C/ Goya, 5, bajos**	Provincia	**Alicante**

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	**Agua continental**
Municipio	**Alcoi**
Punto de Muestreo	**Pozo Molinar**
Punto de Toma	
Origen del agua	
Fecha Toma	**29/09/2026**
Recogida por	**Cliente**
PM SINAC	**28622 - PM-POZO MOLINAR**

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	**30/09/2026**
Fecha Inicio Análisis	**30/09/2026**
Fecha Fin Análisis	**01/10/2026**
Código Muestra	**E1-26-012138**
Código LIMS	**1845976**
Tipo de Análisis	**Análisis de Colífagos somá ticos**
Muestra Recibida	**Muestra líquida en varios envases**

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros microbiológicos

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1) Min.	Máx.
Colífagos somáticos (filtración)	UNE-EN ISO 10705-2:2001/UNE-EN ISO 10705-3:2024	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.*

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.
- La @ indica incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente.
- (1) Para el parámetro colífagos somáticos el valor está referido al límite de actuación.
- 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.

INFORME DE ENSAYO

Nº informe: **E1-26-012138-1**

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

FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Agrobiotech (Gardeny) , edifici INCUBA, bajos
C. P.: 25003
Tlf.: 973 28 03 51
Fax:

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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA	
Código Muestra	**E1-26-012138**

El Responsable Técnico del Laboratorio

Lorena Rodríguez Bonilla
13/10/2026