



FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
C. P.: 25003
Tif.: 973 28 03 51

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.

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 1 de 2

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE		
Empresa	FCC aqualia Calahorra	Teléfono
Población	Calahorra	Fax
Dirección	C/ Antonio Machado, 12, bajos	Provincia La Rioja

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua de consumo	Fecha Recepción	23/03/2022
Municipio	Calahorra	Fecha Inicio Análisis	23/03/2022
Punto de Muestreo	Red de distribución.	Fecha Fin Análisis	24/03/2022
Punto de Toma	C/ Antonio Machado	Código Muestra	E1-22-001629
Origen del agua		Código LIMS	1243451
Fecha Toma	22/03/2022	Tipo de Análisis	Análisis control red distribución
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	16281 - PTM Calahorra Red.		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE			
* Cloro libre	0,38	mg/l	
* Olor (a 25°C)	1		* diluciones
* Sabor (a 25°C)	1		* diluciones

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO						
Parámetros microbiológicos				Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico R.D. 140/2003 Min. Máx.	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado			
Rec. Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP / 100 ml	0			0
Rec. Bacterias Coliformes	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP / 100 ml	0			0
<i>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.</i>						
Parámetros organolépticos				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico R.D. 140/2003 Min. Máx.	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado			
Color	PNT-aq-E1-Color (2)	mg/l Pt-Co	<5,0			15
Turbidez	PNT-aq-E1-TRB (2)	NTU	<0,30			5
Parámetros indicadores				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico R.D. 140/2003 Min. Máx.	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado			
Amonio	PNT-aq-E1-NH4 (1)	mg/l	<0,05			0,50
Conductividad a 20 °C	PNT-aq-E1-Cond (4)	µS/cm a 20°C	525	±36		2 500
pH	PNT-aq-E1-pH (4)	Unidades de PH	7,41	±0,17	6,5	9,5

OBSERVACIONES



FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
C. P.: 25003
Tif.: 973 28 03 51

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.

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 **E1-22-001629**

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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

aqualia LAB

Lorena Rodríguez Bonilla
29/03/2022