



FCC aqualia S.A.  
CIF: A-26019992  
P.I. Ronda Oeste, Local 24. Jerez de la Frontera  
C. P.: 11408  
Tif.: 956 14 06 58  
Fax: 956 14 21 50

Página 1 de 2

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	Excmo. Ayuntamiento Vva. del Arzobispo	Teléfono	
Población	Villanueva del Arzobispo	Fax	
Dirección	Avenida de la Constitución, 5	Provincia	Jaén

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Aguas de consumo	Fecha Recepción	10/12/2025
Municipio	Villanueva del Arzobispo	Fecha Inicio Análisis	10/12/2025
Punto de Muestreo	Casa de la Cultura (grifo interior)	Fecha Fin Análisis	18/12/2025
Punto de Toma		Código Muestra	S1-25-007594
Origen del agua		Código LIMS	1744307
Fecha Toma	09/12/2025	Tipo de Análisis	Análisis de grifo del consumidor
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	131712 - AJ-LA LOMA-GRIFO CASA DE LA CULTURA DE VILLANUEVA DEL ARZOBISPO		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE				
* Cloro libre	0,71	mg/l	* Temperatura	10,2 °C

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO						
Parámetros microbiológicos				Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD3/ 2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
Rto E Coli beta-glucuronidasa+ ( NMP)	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0
Rto en placa de microorganismos a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	<20			100
Norma UNE-EN ISO 6222: Técnica: Siembra en profundidad en placa; Medio: YEA; Tiempo: 68 ± 4 horas; T incubación: 22 ± 2°C.						
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.						
Parámetros químicos				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD3/ 2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
Cobre	PNT-aq-S1-ICPmin(2)	mg/l	<0,1			2,0
Cromo	PNT-aq-S1-ICPmin(2)	µg/l	<5			50
Niquel	PNT-aq-S1-ICPmin(2)	µg/l	<5			20
Plomo	PNT-aq-S1-ICPmin(2)	µg/l	<3			10
Parámetros indicadores de calidad				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD3/ 2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
Conductividad	PNT-aq-S1-CE(2)	µS/cm a 20°C	396	±52		2 500



FCC aqualia S.A.  
CIF: A-26019992  
P.I. Ronda Oeste, Local 24. Jerez de la Frontera  
C. P.: 11408  
Tif.: 956 14 06 58  
Fax: 956 14 21 50

Página 2 de 2

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **S1-25-007594**

Hierro	PNT-aq-S1-ICPmin(2)	µg/l	21,4	±4,5	200
pH	PNT-aq-S1-pH(2)	Uds pH	8,15	±0,18	6,5 9,5
Turbidez	PNT-aq-S1-turb(2)	UNF	0,55	±0,14	4,0
Características organolépticas			Incertidumbre Expandida (K=2)		Valor Paramétrico RD3/ 2023 (1)
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Min.	Máx.
Color	PNT-aq-S1-color(2)	mg/l Pt-Co	<5		

## 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.
- (1) Para el parámetro turbidez en ETAP/Depósito de Cabecera este valor está referido al criterio de no aptitud

El Responsable Técnico del Laboratorio




Cristina Hidalgo de la Roquette  
19/12/2025