

## **INFORME DE ENSAYO**

Nº informe: C1-21-000407-1 



FCC aqualia S.A. CIF: A 26019992

Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5

**SABOR** 

C. P.: 05004 Tlf.: 920221486

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD

140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

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

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE						
Empresa	Ayuntamiento	Teléfono				
Población	Navas del Marques	Fax				
Dirección		Provincia	Avila			

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL		
Tipo de Muestra	Agua de Consumo	Fecha Recepción	03/02/2021	
Municipio	Las Navas del Marqués	Fecha Inicio Análisis	03/02/2021	
Punto de Muestreo	Red Ciudad Ducal.	Fecha Fin Análisis	11/02/2021	
Punto de Toma		Código Muestra	C1-21-000407	
Origen del agua		Código LIMS	1127301	
Fecha Toma	02/02/2021	Tipo de Análisis	Control Grifo	
Recogida por	Cliente			
PM SINAC	110258 - PM-INT-VIA CUTANDA №28-RED CIUDAD DUCAL-LAS NAVAS DEL MARQUES	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases	

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE				
* Cloro libre	0,8	mg/l		

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO							
Parámetros microbiológicos					Intervalo Valor Param		
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	de Incertidumbre	RD140 Min.	Máx.	
RTO. E. COLI B-GLUCORONIDASA +	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0	
RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0	

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 ເ	un número estimado.				
Parámetros químicos				Incertidumbre Expandida	Valor Paramétrico RD140/2003	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	(K=2)	Min. Máx.	
COBRE	PNT-aq-C1-MetMin(1)	mg/l	<0,0250		2,00	
CROMO	PNT-aq-C1-MetMin(1)	μg/l	<10,0		50,0	
NIQUEL	PNT-aq-C1-MetMin(1)	μg/l	<5,0		20,0	
PLOMO	PNT-aq-C2-MetMin(1)	μg/l	<3,0		10,0	
Parámetros organolépticos			Incertidumbre	Valor Paramétrico		
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Expandida (K=2)	RD140/2003 Min. Máx.	
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0		15,0	
* OLOR	PNT-aq.C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1		3	

Índice de dilución

PNT-aq.C1-OLSA(1)

<1



## **INFORME DE ENSAYO**

Nº informe: **C1-21-000407-1** 



FCC aqualia S.A. CIF: A 26019992 Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5

C. P.: 05004

Tlf.: 920221486

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003

- Autorizado por la Conseiería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

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 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA					
Código Muestra	C1-21-000407				

TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	0,35	±0,13	5,00	
Parámetros indicadores				Incertidumbre	Valor Paramétrico RD140/2003	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Expandida (K=2)	Min.	Máx.
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100			0,500
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	μS/cm a 20°C	71	±11		2 500
HIERRO	PNT-aq-C1-MetMin(1)	μg/l	<25,0			200
рН	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,08	±0,19	6,50	9,50

## **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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Caros

Carlos Revilla Barrios 12/02/2021