

# **INFORME DE ENSAYO**

Nº informe: **C1-24-002831-1** 



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

C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6

C. P.: 05004 Tlf.: 920100853

Fax:

- 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

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Teléfono

Empresa Ayuntamiento Teléfono Población Navas del Marques Fax

Dirección Provincia **Avila** 

IDENTIFICACI	ÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)	DATOS DE CONTROL		
Tipo de Muestra	Agua de Consumo	Fecha Recepción	21/05/2024	
Municipio	Las Navas del Marqués	Fecha Inicio Análisis	21/05/2024	
Punto de Muestreo	Depósito Regulador 1.ETAP	Fecha Fin Análisis	24/05/2024	
Punto de Toma		Código Muestra	C1-24-002831	
Origen del agua		Código LIMS	1528161	
Fecha Toma	20/05/2024	Tipo de Análisis	Control	
Recogida por	Cliente			
PM SINAC	6101 - PM-DEP-DEPOSITO ETAP 1-LAS NAVAS DEL MARQUES	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases	

### DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

\* Cloro libre 0,69 mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO							
Parámetros microbiológicos						Paramétrico RD 3/ 2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre	Min.	Máx.	
RTO. E.COLI ß-D- GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0	
RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0			0	
RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0	
RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES 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:  $68 \pm 4$  horas; T incubación:  $22 \pm 2$ °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 indicadores de calidad					Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Expandida (K=2)	Min.	Máx.
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	57,4	±6,3		2 500
рН	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,03	±0,19	6,50	9,50
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30			4,00
Características organolépticas				Incertidumbre Expandida	Valor Parame	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	(K=2)	Min.	Máx.



## **INFORME DE ENSAYO**

C1-24-002831-1 



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 2 de 2

FCC aqualia S.A. CIF: A 26019992

C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6

C. P.: 05004 Tlf.: 920100853

Fax:

- 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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA					
Código Muestra	C1-24-002831				
COLOR		PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR		PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
* SABOR		PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	

### **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
- 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

Carlos Revilla Barrios 24/05/2024