



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 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

Empresa	Ayuntamiento	Teléfono	
Población	Navas del Marques	Fax	
Dirección		Provincia	Avila

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua de Consumo
Municipio	Las Navas del Marqués
Punto de Muestreo	Las Navas del Marqués. Dep. Reg. 1 ETAP
Punto de Toma	
Origen del agua	
Fecha Toma	16/10/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	6101 - PM-DEP-DEPOSITO ETAP 1-LAS NAVAS DEL MARQUES

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	17/10/2024
Fecha Inicio Análisis	17/10/2024
Fecha Fin Análisis	20/10/2024
Código Muestra	C1-24-006024
Código LIMS	1590527
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre 0,75 mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros microbiológicos

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)
					Min. Máx.
RTO. E.COLI β -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

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)
					Min. Máx.
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	μ S/cm a 20°C	75,2	\pm8,3	2 500
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,01	\pm0,19	6,50 9,50
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	0,63	\pm0,13	4,00

Características organolépticas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)
					Min. Máx.



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 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 **C1-24-006024**

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 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

Carlos Revilla Barrios
21/10/2024