



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5
C. P.: 05004
Tif.: 920221486

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 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

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	13/07/2021
Municipio	Las Navas del Marqués	Fecha Inicio Análisis	13/07/2021
Punto de Muestreo	Depósito Regulador 3.ETAP	Fecha Fin Análisis	16/07/2021
Punto de Toma		Código Muestra	C1-21-003309
Origen del agua		Código LIMS	1177177
Fecha Toma	12/07/2021	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	85529 - PM-DEP-DEPOSITO ETAP 3-LAS NAVAS DEL MARQUES		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE			
* Cloro libre	0,65	mg/l	

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO					
Parámetros microbiológicos				Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD140/2003 Min. Máx.
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		
RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0		0
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	UNE-EN ISO 14189:2017	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
<i>Norma UNE-EN ISO 6222: Técnica: Siembra en profundidad en placa; Medio: YEA; Tiempo: 68 ± 4 horas; T incubación: 22 ± 2°C.</i>					
<u>NOTA MICROBIOLOGÍA:</u> 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 organolépticos				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD140/2003 Min. Máx.
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		
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
* SABOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1		3
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	0,58	±0,15	1,00



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5
C. P.: 05004
Tif.: 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 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-21-003309**

Parámetros indicadores

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD140/2003	
					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	63,3	±7,0		2 500
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,18	±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



Carlos Revilla Barrios
16/07/2021