

EXCMO. AYTO. DE MESTANZA
Sr. Alcalde.
Plaza España, Nº 1
13.592 – Mestanza
CIUDAD REAL.

Asunto: Envío Análisis.

Estimado Sr. Alcalde:

Adjunto a la presente remitimos los resultados de los últimos análisis realizados al agua que se suministra en Mestanza. Le informamos que los datos obtenidos cumplen con los máximos admisibles por los criterios Sanitarios del Agua de Consumo Humano (Real Decreto 3/2023 del 10 de enero).

También le aconsejamos la conveniencia de exponer al público estos análisis en el tablón de anuncios de su Ayuntamiento, con el fin de que todos los vecinos tengan conocimiento de la calidad del agua que estamos suministrando.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente.

Ciudad Real, a 4 de marzo de 2024

Dpto. Técnico de *emaser, s.a.*



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	Emaser	Teléfono	926215713
Población	Ciudad Real	Fax	926216302
Dirección	Elisa Cendrerros,14	Provincia	Ciudad Real

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua de Consumo
Municipio	Mestanza
Punto de Muestreo	Mestanza. Grifo Ayuntamiento
Punto de Toma	
Origen del agua	
Fecha Toma	13/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	309306 - GRIFO ASEOS AYTO-PLAZA ESPAÑA 1-MESTANZA-CR

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	14/02/2024
Fecha Inicio Análisis	14/02/2024
Fecha Fin Análisis	22/02/2024
Código Muestra	C1-24-000913
Código LIMS	1491781
Tipo de Análisis	Control Grifo
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	0,8	mg/l	* pH	7,4	Uds de pH
---------------	-----	------	------	-----	-----------

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. 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 ± 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

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)
					Min. Máx.
COBRE	PNT-aq-C1-MetMin(1)	mg/l	0,0337	±0,0047	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-C1-MetMin(1)	µg/l	<3,0		10,0

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)	µS/cm a 20°C	223	±25	2 500



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.

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	C1-24-000913				
HIERRO	PNT-aq-C1-MetMin(1)	µg/l	<25,0		200
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,80	±0,19	6,50 9,50
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	0,88	±0,18	4,00
Características organolépticas			Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Min.	Máx.
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0		

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
 23/02/2024