

Fecha

Cuenca a 20 de noviembre de 2025

Nuestra Referencia

Salud Pública/Sanidad Ambiental/
SGR/GMG

Asunto:

Programa Vigilancia Sanitaria
Agua de Consumo Humano

Destinatario

SR. ALCALDE-PRESIDENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE MOTA DEL
CUERVO

Adjunto se remiten boletines de los análisis e informes sobre la vigilancia sanitaria de la calidad del agua de consumo, correspondiente al mes de **NOVIEMBRE**, en los siguientes puntos de muestreo:

- RED GENERAL
- FUENTE DE ÓSMOSIS

- La calificación del agua de la **RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO MUNICIPAL**, es de **APTA PARA EL CONSUMO HUMANO**, en base a los parámetros analizados del Anexo I del Real Decreto /2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

- La calificación del agua de la **FUENTE DE ÓSMOSIS**, en base a los resultados obtenidos, es de **APTA PARA EL CONSUMO HUMANO, CON ALTERACIÓN DE ALGÚN PARÁMETRO DE LA PARTE C DEL ANEXO I** (en este caso, el Cloro Libre Residual, que en el momento de la toma de muestras tenía una concentración de **0,14 mg/L.**) Se debe proceder por tanto a **revisar el tratamiento de desinfección del que disponen**, con el fin de que la concentración de Cloro Libre Residual se mantenga entre 0,2- 1mg/L en toda la red, en cumplimiento de la Nota 8 de la Parte C del Anexo I del mencionado Real Decreto.

Todo lo cual se comunica para su conocimiento y efectos oportunos.

EL JEFE DE SERVICIO DE SALUD PÚBLICA

Firmado digitalmente el 21/11/2025 10:16
LORENZO GARCIA MUÑOZ
Jefe de Servicio
Conforme

Informe de ensayo de Aguas

LSCU/2025/001934

DATOS DE LA MUESTRA POR REMITENTE: “Datos no amparados por la acreditación, datos aportados por el cliente, el laboratorio no es responsable de esta información”

Descripción de la muestra : AGUA

Área Salud : MANCHA-CENTRO,LA

Autonomía : CASTILLA-LA MANCHA

Municipio : MOTA DEL CUERVO

Núcleo : MOTA DEL CUERVO

Distrito : PEDROÑERAS, LAS

Establecimiento : AYTO. DE MOTA DEL CUERVO

Punto de muestreo : En la red (Agua Fría)

Programa : Vigilancia aguas consumo humano

Origen del agua : Superficial

Remitente : D.P. (S.A) Cuenca

Nº H Toma Muestra Aguas : MLU-10-11/11/2025

Fecha toma de muestra : 11/11/2025

Provincia : CUENCA

Localidad : MOTA DEL CUERVO

Tipo de cliente : oficial

Zona Salud : MOTA DEL CUERVO

Observaciones : Agua Tratada con Hipoclorito sin Neutralizante

ID punto de muestreo : GRIFO ASEO CABALLEROS CENTRO SALUD

Tipo de análisis : Control sanitario

Cloro "in situ" : 0'54

Causa de análisis : Vigilancia Sanitaria Programada

DATOS DE LA MUESTRA POR LABORATORIO: “Datos de la muestra observados por el laboratorio”

Fecha de Registro: 11/11/2025

Fecha Inicio Análisis: 12/11/2025

Fecha de Termino Análisis: 14/11/2025

Descripción de la muestra : AGUA

Nº identificación muestra (NRL): LSCU/2025/001934



Los ensayos marcados ➡ no están amparados por la acreditación de ENAC



Castilla-La Mancha

Consejería de Sanidad
Deleg.Prov. Cuenca. Lab.Salud Pública
C/ De las Torres, 61
19071 - Cuenca

LSCU/2025/001934

PARÁMETROS

→ Amonio (mg/l NH₄)

→ Conductividad (μS cm-1 a 20 °C)

Nitratos (mg/l NO₃)

Nitritos (mg/l NO₂)

→ Oxidabilidad (mg/l O₂)

→ pH (unidades de pH)

Sulfatos (mg/l SO₄)

→ Turbidez (UNF)

RESULTADO

< LC

848

19

< LC

0,6

7,6

211

0,2

MÉTODO

PNTeFQ/LSCU/004 Mét. interno
basado en

BOE-A-1987-15871.UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/011 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

27888:1994.Electrometria

PNTeFQ/LSCU/005 Mét. interno
basado en BOE-A-1987-15871

UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/006 Mét. interno
basado en BOE-A-1987-15871

UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/010 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

8467:1995.Volumetria

PNTeFQ/LSCU/017 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

10523:2012.Potenciometría

PNTeFQ/LSCU/003 Mét. interno
basado en UNE 77049:2019 UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/015 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

7027-1:2016.Nefelometria

LSCU/2025/001934

Parámetros FQ	NMV	LD	LC	±U (%)	CC α	CC β	PNT
→ Amonio (mg/l NH ₄)	5,0		0,1	40			PNTeFQ/LSCU/004
→ Conductividad (μS cm-1 a 20 °C)	11.670		133	15			PNTeFQ/LSCU/011
Nitratos (mg/l NO ₃)	150		5	6			PNTeFQ/LSCU/005
Nitritos (mg/l NO ₂)	2,5		0,01	10			PNTeFQ/LSCU/006
→ Oxidabilidad (mg/l O ₂)	80		0,4	50			PNTeFQ/LSCU/010
→ pH (unidades de pH)	9,21		4,01	2			PNTeFQ/LSCU/017
Sulfatos (mg/l SO ₄)	2.500		50	4			PNTeFQ/LSCU/003
→ Turbidez (UNF)	4.000		0,1	30			PNTeFQ/LSCU/015

NMV: Nivel Máximo Validado

LD: Límite de Detección

LC: Límite de Cuantificación

CC α : Límite de decisión

CC β : Capacidad de detección

U: Incertidumbre

Vmin: Valor mínimo recuento

Vmax: Valor máximo recuento

→OPINIONES E INTERPRETACIONES:

OBSERVACIONES

Temperatura de Medición de pH : 21,2 °C

Cuenca, 17 de noviembre de 2.025

Jefe de Laboratorio



Cecilia Díaz Martínez

Este informe sólo afecta a los objetos sometidos al ensayo y no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito del Laboratorio de ensayo.
 Informe completo: Toda la información sobre el ensayo se encuentra a disposición del cliente en el Laboratorio.

* Datos modificados respecto al informe original

INFORME SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

DATOS DE MUESTRA

Nº de registro: LSCU/2025/001934/00

Fecha de Registro: 11/11/2025

Fecha Inicio Análisis: 12/11/2025

Fecha de Terminación Análisis: 14/11/2025

Descripción de la muestra: AGUA

Área Salud: MANCHA-CENTRO,LA

Autonomía: CASTILLA-LA MANCHA

Municipio: MOTA DEL CUERVO

Núcleo: MOTA DEL CUERVO

Distrito: PEDROÑERAS, LAS

Establecimiento: AYTO. DE MOTA DEL CUERVO

Observaciones: Agua Tratada con Hipoclorito sin Neutralizante

Programa: Vigilancia aguas consumo humano

Origen del agua: Superficial

Cloro "in situ": 0'54

Nº H Toma Muestra Aguas: MLU-10-11/11/2025

Fecha toma de muestra: 11/11/2025

Provincia: CUENCA

Localidad: MOTA DEL CUERVO

Tipo de cliente: oficial

Zona Salud: MOTA DEL CUERVO

Punto de muestreo: En la red (Agua Fría)

ID punto de muestreo: GRIFO ASEO CABALLEROS CENTRO

Tipo de análisis: Control sanitario

Causa de análisis: Vigilancia Sanitaria Programada

Remitente: D.P. (S.A) Cuenca

RESULTADOS: (Se recogen en el informe de ENSAYO que se adjunta)

DICTAMEN:

AGUA APTA PARA EL CONSUMO

OBSERVACIONES:

RECOMENDACIONES:

Firmado por LA JEFA DE SECCIÓN DE SANIDAD AMBIENTAL (Silvia González Rebollar) el día 20/11/2025 con un certificado emitido por AC CAMERFIRMA FOR NATURAL PERSONS - 2016

Cuenca, 19 de noviembre de 2025

La Jefa de Sección Sanidad Ambiental

Silvia Gonzalez Rebollar

Informe de ensayo de Aguas

LSCU/2025/001935

DATOS DE LA MUESTRA POR REMITENTE: “Datos no amparados por la acreditación, datos aportados por el cliente, el laboratorio no es responsable de esta información”

Descripción de la muestra : AGUA

Área Salud : MANCHA-CENTRO,LA

Autonomía : CASTILLA-LA MANCHA

Municipio : MOTA DEL CUERVO

Núcleo : MOTA DEL CUERVO

Distrito : PEDROÑERAS, LAS

Establecimiento : AYTO. DE MOTA DEL CUERVO

Punto de muestreo : Fuente de osmosis

Programa : Vigilancia aguas consumo humano

Origen del agua : Mixto

Remitente : D.P. (S.A) Cuenca

Nº H Toma Muestra Aguas : MLU-11-11/11/2025

Fecha toma de muestra : 11/11/2025

Provincia : CUENCA

Localidad : MOTA DEL CUERVO

Tipo de cliente : oficial

Zona Salud : MOTA DEL CUERVO

Observaciones : Agua Tratada con Hipoclorito sin Neutralizante

ID punto de muestreo : FUENTE OSMOTIZADA

Tipo de análisis : Control sanitario

Cloro "in situ" : 0'14

Causa de análisis : Vigilancia Sanitaria Programada

DATOS DE LA MUESTRA POR LABORATORIO: “Datos de la muestra observados por el laboratorio”

Fecha de Registro: 11/11/2025

Fecha Inicio Análisis: 11/11/2025

Fecha de Termino Análisis: 14/11/2025

Descripción de la muestra : AGUA

Nº identificación muestra (NRL): LSCU/2025/001935



Los ensayos marcados ➡ no están
amparados por la acreditación de ENAC



Castilla-La Mancha

Consejería de Sanidad
Deleg.Prov. Cuenca. Lab.Salud Pública
C/ De las Torres, 61
19071 - Cuenca

LSCU/2025/001935

PARÁMETROS

→ Amonio (mg/l NH₄)

→ Conductividad (μS cm-1 a 20 °C)

Nitratos (mg/l NO₃)

Nitritos (mg/l NO₂)

→ Oxidabilidad (mg/l O₂)

→ pH (unidades de pH)

Sulfatos (mg/l SO₄)

→ Turbidez (UNF)

→ Clostridium perfringens, recuento (ufc/100 ml)

RESULTADO

< LC

663

13

< LC

1,9

7,7

165

0,1

<1

MÉTODO

PNTeFQ/LSCU/004 Mét. interno
basado en

BOE-A-1987-15871.UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/011 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

27888:1994.Electrometria

PNTeFQ/LSCU/005 Mét. interno
basado en BOE-A-1987-15871

UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/006 Mét. interno
basado en BOE-A-1987-15871

UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/010 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

8467:1995.Volumetria

PNTeFQ/LSCU/017 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

10523:2012.Potenciometría

PNTeFQ/LSCU/003 Mét. interno
basado en UNE 77049:2019 UV/VIS

PNTeFQ/LSCU/015 Mét. interno
basado en UNE EN ISO

7027-1:2016.Nefelometria

PNTeMB/LSCU/044 Mét. interno
basado en UNE EN ISO 7937:2005

LSCU/2025/001935

Parámetros FQ	NMV	LD	LC	±U (%)	CC α	CC β	PNT
→ Amonio (mg/l NH ₄)	5,0		0,1	40			PNTeFQ/LSCU/004
→ Conductividad (μS cm-1 a 20 °C)	11.670		133	15			PNTeFQ/LSCU/011
Nitratos (mg/l NO ₃)	150		5	6			PNTeFQ/LSCU/005
Nitritos (mg/l NO ₂)	2,5		0,01	10			PNTeFQ/LSCU/006
→ Oxidabilidad (mg/l O ₂)	80		0,4	50			PNTeFQ/LSCU/010
→ pH (unidades de pH)	9,21		4,01	2			PNTeFQ/LSCU/017
Sulfatos (mg/l SO ₄)	2.500		50	4			PNTeFQ/LSCU/003
→ Turbidez (UNF)	4.000		0,1	30			PNTeFQ/LSCU/015

Parámetros MB, BT y MA	LD	U	Vmin	Vmax	PNT
→ Clostridium perfringens, recuento (ufc/100 ml)					PNTeMB/LSCU/044

NMV: Nivel Máximo Validado
LD: Límite de Detección
LC: Límite de Cuantificación
CC α : Límite de decisión
CC β : Capacidad de detección
U: Incertidumbre
Vmin: Valor mínimo recuento
Vmax: Valor máximo recuento

→ **OPINIONES E INTERPRETACIONES:**

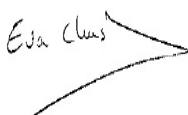
OBSERVACIONES

Temperatura de Medición de pH : 21,4 °C

Cuenca, 17 de noviembre de 2.025

Jefe de Laboratorio

Analista FQ

Cecilia Díaz Martínez

Eva Chust Alvarez

Este informe sólo afecta a los objetos sometidos al ensayo y no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito del Laboratorio de ensayo.
 Informe completo: Toda la información sobre el ensayo se encuentra a disposición del cliente en el Laboratorio.

* Datos modificados respecto al informe original

INFORME SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

DATOS DE MUESTRA

Nº de registro: LSCU/2025/001935/00

Fecha de Registro: 11/11/2025

Fecha Inicio Análisis: 11/11/2025

Fecha de Terminación Análisis: 14/11/2025

Descripción de la muestra: AGUA

Área Salud: MANCHA-CENTRO,LA

Autonomía: CASTILLA-LA MANCHA

Municipio: MOTA DEL CUERVO

Núcleo: MOTA DEL CUERVO

Distrito: PEDROÑERAS, LAS

Establecimiento: AYTO. DE MOTA DEL CUERVO

Observaciones: Agua Tratada con Hipoclorito sin Neutralizante

Programa: Vigilancia aguas consumo humano

Origen del agua: Mixto

Cloro "in situ": 0'14

Nº H Toma Muestra Aguas: MLU-11-11/11/2025

Fecha toma de muestra: 11/11/2025

Provincia: CUENCA

Localidad: MOTA DEL CUERVO

Tipo de cliente: oficial

Zona Salud: MOTA DEL CUERVO

Punto de muestreo: Fuente de osmosis

ID punto de muestreo: FUENTE OSMOTIZADA

Tipo de análisis: Control sanitario

Causa de análisis: Vigilancia Sanitaria Programada

Remitente: D.P. (S.A) Cuenca

RESULTADOS: (Se recogen en el informe de ENSAYO que se adjunta)

DICTAMEN:

APTA PARA EL CONSUMO, con alteración de algún parámetro de la parte C del anexo I

OBSERVACIONES:

La concentración de CLORO LIBRE RESIDUAL es inferior al mínimo recomendado.

RECOMENDACIONES:

Mantener los niveles de cloro libre residual entre 0.2 y 1 mg/l a lo largo de toda la red de distribución.

Firmado por LA JEFA DE SECCIÓN DE SANIDAD
AMBIENTAL (Silvia González Rebollar) el día
20/11/2025 con un certificado emitido por AC
CAMERFIRMA FOR NATURAL PERSONS - 2016

Cuenca, 19 de noviembre de 2025

La Jefa de Sección Sanidad Ambiental

Silvia Gonzalez Rebollar