

INFORME DE ANALISIS

INFORME N°: 087_26VEGA

DATOS DE LA MUESTRA:

Referencia del laboratorio: 087_26VEGA
Referencia del solicitante: Análisis de CONTROL DORNILLAS.
Tipo de muestra: Agua consumo humano
Fecha de recepción: 25/08/2026
Fecha y hora de recogida: 25/08/2026 08:55
Lugar: DORNILLAS. Depósito municipal.
Descripción: Salida depósito
Observaciones: Envases de PVC estéril de 1 L (con y sin tiosulfato)

DATOS DEL SOLICITANTE:

Ayuntamiento de Manzanal de los Infantes.
 Plaza del Ayuntamiento 2
 Manzanal de los Infantes (Zamora)
 49317
 980119992

ANÁLISIS

Tipo de análisis: Análisis de ANÁLISIS DE CONTROL RD 3/2023

Fecha de inicio: 25/08/26

Fecha de finalización: 31/08/26

DATOS DE LA ANALÍTICA Y RESULTADOS

Físico-Químico

Parámetro	Resultado	Unid.	Valor paramétrico/no aptitud*	Método de ensayo
Olor	No apreciable	–	N.A.	Organoléptico**
Color	< 2	mg/l Pt/Co	15	PNT-MA 35 **
Sabor	No apreciable	–	N.A.	Organoléptico**
Conductividad	28,6	µS/cm 25°C	2500/4000	PNT-07 Electrométrico
Turbidez	1,1	UNF	4/6	PNT-12 Electrométrico
pH	6,4	–	6,5-9,5/<4,5 o >10	PNT-11 Electrométrico
Cloro libre res. (Cl₂)	0,26	mg/l	0,2 – 1,0/>5	PNT-04 Colorimétrico

Microbiológico

Parámetro	Resultado	Unid.	Valor paramétrico/no aptitud*	Método de ensayo
<i>Escherichia coli</i>	0	UFC/100ml	0/100ml	SCO/778/2009 ANEXO B **
<i>Clostridium perfringens</i>	0	UFC/100ml	0/100ml	ISO 14189:2013 **
<i>Enterococos intestinales</i>	0	UFC/100ml	0/100ml	PNTMA154/ISO7899-2 **
<i>Coliformes totales</i>	0	UFC/100ml	0-100ml/100-100ml	SCO/778/2009 ANEXO B **
<i>Aerobios a 22°C</i>	< 4	UFC/100ml	0-100ml/1000-100ml	UNE-EN ISO 6222:1999**

(*) Normativa de referencia:

- o Real Decreto 3/2023, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

(**) Laboratorio externo acreditado.

Interpretación: Teniendo en cuenta los parámetros analizados, el agua cumple los valores paramétricos establecidos en el Real Decreto 3/2023 y se considera APTA PARA EL CONSUMO.

FECHA DE EMISIÓN: 03 de SEPTIEMBRE de 2026