

Lastra Servicios Ambientales S.L.

P.I. Las Merindades - 09550 Villarcayo (Burgos) - Tlf.: 947 130 440 - N.I.F.: B09334517

DATOS DEL CLIENTE

Nº EXPEDIENTE: 250738

CLIENTE: Ayuntamiento Espinosa de los Monteros

DOMICILIO: Plaza Sancho García, 1

PROVINCIA: Burgos

ACTIVIDAD: Gestión Municipal

LOCALIDAD: Espinosa de los Monteros_09560

NIF: P0912700B

TFNO: 947120002

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

FECHA RECOGIDA: 05/05/2025

LUGAR TOMA MUESTRAS: Grifo

HORA RECOGIDA:

UTILIZACION:

TIPO DE MUESTRA: Agua de consumo

TIPO DE ENVASE:

PROCEDENCIA: Espinosa de los Monteros

TIPO DE ANALISIS:

OBSERVACIONES:

Muestra recogida por LASTRA SERVICIOS AMBIENTALES
Muestra neutralizada con 1ml de tiosulfato sódico al 10% por litro de muestra.

PARAMETROS ORGANOLEPTICOS

RESULTADO

VALOR
PARAMÉTRICO
RD 3/2023

COLOR (mg/L Pt/Co)

<1

15

TURBIDEZ (UNF):

<0,3

4

OLOR (IDL):

3

SABOR (IDL):

3

PARAMETROS QUIMICOS

TEMPERATURA (°C)

pH (unidades pH):

7,90

6,5 - 9,5

CONDUCTI. (µS/cm)

259

2.500

METALES

HIERRO (µg/l):

200

ALUMINIO (µg/l):

200

PLOMO (µg/l):

10

COBRE (mg/l):

2,0

COMPONENTES NO DESEABLES

RESULTADO

VALOR
PARAMÉTRICO
RD 3/2023

NITRATOS (mg/l NO3)

50

NITRITOS (mg/l NO2):

0,50

AMONIO (mg/l NH4):

0,50

PARAMETROS BACTERIOLOGICOS

RECuento DE COLONIAS
A 22° (UFC/1 ml):

0

100

COLIF. TOT (UFC/100 ml):

0

0

ESCHER. COLI (UFC/100 ml):

0

0

CLOSTR. PER. (UFC/100 ml):

0

ENTE.INTES (UFC/100 ml):

0

LEGIONELLA (UFC/1000 ml):

100

AGENTE DESINFECTANTE

RESULTADO

VALOR PARAMÉTRICO
RD 3/2023

COLOR LIBRE RESIDUAL (mg/l):

0,5

0,2 - 1,0

APTITUD/CONCLUSIONES: Agua apta

Todos los parámetros analizados se encuentran dentro de los límites establecidos por la legislación vigente RD 3/2023 por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Los resultados obtenidos corresponden exclusivamente a la muestra analizada. La aptitud y conclusiones tienen en cuenta únicamente los parámetros analizados. Métodos de análisis validados según la norma ISO 17025. Explicación: "<" la concentración del analito está por debajo del límite de cuantificación (LC: concentración por encima de la cual puede cuantificarse un analito).

VILLARCAYO A: lunes, 26 de mayo de 2025

FIRMADO: Patricia Vivanco Pereda

