

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: 250219

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: 947120001

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

FECHA RECOGIDA: 06/02/2025

LUGAR TOMA MUESTRAS: Red

HORA RECOGIDA:

UTILIZACION: Pública

TIPO DE MUESTRA: Agua de consumo

TIPO DE ENVASE: Estéril

PROCEDENCIA: Santa Olalla

TIPO DE ANALISIS: Control-Red

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)

10

15

TURBIDEZ (UNF):

3

4

OLOR (IDL):

0

3

SABOR (IDL):

0

3

PARAMETROS QUIMICOS

TEMPERATURA (°C)

pH (unidades pH):

7,00

6,5 - 9,5

CONDUCTI. (µS/cm)

408

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):

<LD

100

COLIF. TOT (UFC/100 ml):

<LD

0

ESCHER. COLI (UFC/100 ml):

<LD

0

CLOSTR. PER. (UFC/100 ml):

0

ESTREPT FEC (UFC/100 ml):

<LD

0

LEGIONELLA (UFC/1000 ml):

100

AGENTE DESINFECTANTE

RESULTADO

VALOR PARAMÉTRICO
RD 3/2023

COLOR LIBRE RESIDUAL (mg/l):

0,3

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. Límite Detectable LD < Valores Paramétricos.

VILLARCAYO A: domingo, 9 de marzo de 2025

FIRMADO: Patricia Vivanco Pereda



P.I. Las Merindades
09550 VILLARCAYO
Firmado digitalmente
por 28547937 130 440
PATRICIA VIVANCO
(R: B09334517)
servicio@lastraserviciosambientales.com
lastra@lastraserviciosambientales.com