

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: 250565

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: 04/04/2025

LUGAR TOMA MUESTRAS: Grifo

HORA RECOGIDA:

UTILIZACION: Pública

TIPO DE MUESTRA: Agua de consumo

TIPO DE ENVASE: Estéril

PROCEDENCIA: Para

TIPO DE ANALISIS: Control-Grifo

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	COMPONENTES NO DESEABLES	RESULTADO	VALOR PARAMÉTRICO RD 3/2023
COLOR (mg/L Pt/Co)	7	15	NITRATOS (mg/l NO3)		50
TURBIDEZ (UNF):	4	4	NITRITOS (mg/l NO2):		0,50
OLOR (IDL):		3	AMONIO (mg/l NH4):		0,50
SABOR (IDL):		3			
PARAMETROS QUIMICOS			PARAMETROS BACTERIOLOGICOS		
TEMPERATURA (°C)			RECUENTO DE COLONIAS A 22° (UFC/1 ml):	8	100
pH (unidades pH):	6,40	6,5 - 9,5	COLIF. TOT (UFC/100 ml):	0	0
CONDUCTI. (µS/cm)	112	2.500	ESCHER. COLI (UFC/100 ml):	0	0
METALES			CLOSTR. PER. (UFC/100 ml):		0
HIERRO (µg/l):		200	ENTE.INTES (UFC/100 ml):		0
ALUMINIO (µg/l):		200	LEGIONELLA (UFC/1000 ml):		100
PLOMO (µg/l):		10			
COBRE (mg/l):		2,0			

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.

*Agua apta con deficiencia en la calidad, pH<6,5 debido a la naturaleza de las aguas.

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: miércoles, 14 de mayo de 2025

FIRMADO: Patricia Vivanco Pereda



CERTIFICADA Acreditada por ENAC