

# LASTRA SERVICIOS AMBIENTALES S.L

C.I.F.: B09334517

Pol. Ind. Las Merindades - 09550 Villarcayo (BURGOS)- Tfno.: 947 130 440

## DATOS DEL REMITENTE

REMITENTE:	Ayuntamiento Espinosa de los Monteros	Nº EXPEDIENTE:	220341
DOMICILIO:	Plaza Sancho García, 1	PROVINCIA:	Burgos
LOCALIDAD:	Espinosa de los Monteros_0956	CIF:	P0912700B
		TFNO:	947120002

## DATOS DE LA MUESTRA

FECHA RECOGIDA:	02/03/2022	LUGAR TOMA MUESTRA:	Grifo
HORA RECOGIDA:		UTILIZACION:	Pública
TIPO DE MUESTRA:	Agua de consumo	TIPO DE ENVASE:	Estéril
PROCEDENCIA:	Espinosa de los Monteros	TIPO DE ANALISIS:	Control-Grifo
OBSERVACIONES:	Muestra recogida por LASTRA SERVICIOS AMBIENTALES Muestra neutralizada con 1ml de tiosulfato sódico (PANREAC) al 10% por litro de muestra.		

PARAMETROS ORGANOLEPTICOS	RESULTADO	RD 140/2003 AGUAS CONSUMO	COMPONENTES NO DESEABLES	RESULTADO	RD 140/2003 AGUAS CONSUMO
COLOR (mgr/l Pt-Co)	<LD	15	NITRATOS (mg/l NO3):		50
TURBIDEZ (UNF):	<LD	1-5	NITRITOS (mg/l NO2):		0.5
OLOR (IDL):	0	3	AMONIO (mg/l NH4):	<LD	0.5
SABOR (IDL):	0	3			
<b>PARAMETROS QUIMICOS</b>			<b>PARAMETROS BACTERIOLOGICOS</b>		
TEMPERATURA (°C):			RECuento DE COLONIAS A 22° (UFC/1 ml):		100
pH (unid pH):	7,00	6.5-9.5	COLIF. TOT (UFC/100 ml):	<LD	0
CONDUC. (microS/cm):	65	2500	ESCHER. COLI (UFC/100 ml):	<LD	0
<b>METALES</b>			CLOSTR. PER. (UFC/100 ml):		0
HIERRO (mg/l):		0,2	ESTREPT FEC (UFC/100 ml):		0
ALUMINIO (mg/l):		0,2	LEGIONELLA (UFC/1000 ml):		<100
PLOMO(mg/l):		0,01			
COBRE (mg/l):		2,0			

AGENTE DESINFECTANTE	RESULTADO	RD 140/2003 AGUAS CONSUMO
COLORO LIBRE RESIDUAL (mg/l):	0,46	1

**CONCLUSION:** Agua apta

Todos los parámetros analizados se encuentran dentro de los límites establecidos por la legislación vigente para aguas potables de consumo público.(RD 140/2003)

VILLARCAYO A:

martes, 08 de marzo de 2022

Firmado por

Firmado digitalmente por:  
13086996L ROBERTO  
VIVANCO (R: B09334517)  
lastra@lastraserviciosambientales.com

P.I. Las Merindades  
09550 VILLARCAYO

Métodos de análisis según PNTs de LASTRA basados en métodos normalizados. Los resultados obtenidos corresponden única y exclusivamente a la muestra analizada. Las conclusiones de este análisis tienen en cuenta únicamente los parámetros analizados. LD- límite detectable.