

BOLETÍN DE ANÁLISIS DE AGUA DE CONSUMO


[ED94662MEI]


CLIENTE: Concello de Meis (Pontevedra)		
SERVICIO: CONCELLO DE MEIS	C.I.F.: P36028001	
Dirección: Avda. de Cambados, nº 67 - O Mosteiro. 36637 - MEIS (Pontevedra)	N/Ref.: 33662	
DATOS DE TOMA DE MUESTRA*:		
Muestra tomada por: ESDE-SERVIZO	Fecha toma: 20-06-2024	Hora: 08:15
ZONA DE ABASTECIMIENTO: ZNS MEIS	Tipo de P.M.: Captación	
Lugar de toma: MEIS FONTE SAN LORENZO AY CRUCE.		
Fecha entrada: 21-06-2024	Fecha análisis: 21-06-2024	Fecha fin análisis: 24-06-2024

PARÁMETRO	RESULTADO	VALOR PARAMÉTRICO	UNIDADES	MÉTODO
Parámetros Microbiológicos				
001 Escherichia coli	0	0	NMP/100 ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
002 Enterococo intestinal	0	0	UFC/100 ml	UNE-EN ISO 7899-2:2000
003 Clostridium perfringens (incluidas células vegetativas y esporas)	4,0(#)	0	UFC/100 ml	UNE-EN ISO 14189:2018
Parámetros químicos				
026 Nitrato	<3	50	mg/L	FP-2.5.5-IT-46.1 (C.I.)
027 Nitrito	<0,03	0,5	mg/L	FP-2.5.5-IT-46.1 (C.I.)
Parámetros indicadores				
038 Bacterias coliformes	10	0	NMP/100 ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
042 Amonio	<0,20	0,50	mg/L	FP-2.5.5-IT-08.1 (Fotometría)
047 Conductividad	77 ±7%	2.500	µS/cm a 20°C	FP-2.5.5-IT-12.1 (Potenciometría)
051 pH	6,0 ±0,1	6,5 - 9,5	Unidades pH	FP-2.5.5-IT-11.1 (Potenciometría)
054 Turbidez	<0,3	2 / 4	NTU	FP-2.5.5-IT-20.1 (Turbidímetro)
056 Color	<10	Sin cambios anómalos	mg Pt-Co/L	FP-2.5.5-IT-30.1 (Fotometría)
057 Olor *	0	Sin cambios anómalos	In. Dil.	FP-2.5.5-IT-31.1 (Dilución)
058 Sabor *	0	Sin cambios anómalos	In. Dil.	FP-2.5.5-IT-33.1 (Dilución)

OBSERVACIONES*:

Santiago a 26 de junio de 2024


 Xoán Carlos Vila Liñares
 Coordinador Técnico


 J. Benito Rodríguez Fernández
 Director de Laboratorio

(#) Recuento de Clostridium perfringens estimado.

La incertidumbre expandida equivale a un factor de cobertura $k=2$, que proporciona un nivel de confianza del 95%.

Todos los datos de toma e identificación de la muestra fueron facilitados por ESDE-SERVIZO. El laboratorio no se hace responsable de esta información.

Los resultados de Clostridium perfringens pueden verse afectados por el tiempo transcurrido desde la toma de muestra.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe sin autorización por escrito de ESPINA & DELFIN, S.L.

Los resultados de este informe solo afectan a la muestra analizada desde su recepción en el Laboratorio, y se aplican a la muestra tal como se recibió.

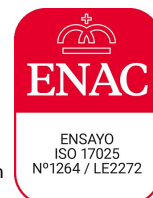
Laboratorio inscrito en el Registro Gallego de Laboratorios Autorizados con nº 070/GA

Sistema de Gestión de Calidad certificado por AENOR con nº ER-0490/1/98

ESPINA & DELFIN S.L.

Vía Edison, nº 9 - Pol. Ind. Do Tambre 15890 - SANTIAGO DE COMPOSTELA

Telf.: 981 582 000 - Fax: 981 588 056 www.espinaydelfin.com



Las actividades marcadas con (*) no están cubiertas por la acreditación ENAC.