

BOLETÍN DE ANÁLISE DE AUGA DESTINADA Ó CONSUMO HUMANO

[ED85740MEI]

Cliente: Concello de Meis (Pontevedra)	
SERVIZO: CONCELLO DE MEIS	C.I.F.: P3602800I
Enderezo: Avda. de Cambados, nº 67 - O Mosteiro. 36637 - MEIS (Pontevedra)	N/Ref.: 32660M1
DATOS DA TOMA DE MOSTRA*:	
Mostraxe realizada por: ESDE-SERVIZO	Data toma: 13-06-2023 Hora: 12:50
ORIXE: MEIS - FONTES	Tipo de P.M.: AUGA DE CONSUMO
Lugar de toma: MEIS - FONTE D. JORGE - FONTE D. JORGE	
Data entrada: 13-06-2023 Data análise: 13-06-2023 Data fin análise: 19-06-2023	
Normativa de referencia: Plan autocontrol fontes Xunta	

PARÁMETRO	RESULTADO	VALOR paramétrico	UNIDADES	MÉTODO
Parámetros Microbiolóxicos				
Clostridium perfringens (incluídas células vexetativas e esporas)	3 E1	0	UFC/100 ml	UNE-EN ISO 14189:2018
Enterococos	9 (#)	0	UFC/100 ml	UNE-EN ISO 7899-2:2000
Escherichia coli	<1	0	NMP/100 ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Parámetros indicadores				
Turbidez	<0,3	4	NTU	FP-2.5.5-IT-620.1 (Turbidímetro)
Conductividade	99 ±7%	2500	µS/cm a 20°C	FP-2.5.5-IT-612.1 (Potenciometría)
pH	5,7 ±0,1	6,5 - 9,5	Unidades pH	FP-2.5.5-IT-611.1 (Potenciometría)
Amonio	<0,2	0,5	mg/L	FP-2.5.5-IT-608.1 (Fotometría)
Bacterias Coliformes	>201	0	NMP/100 ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Parámetros químicos				
Nitratos	<15	50	mg/L	FP-2.5.5-IT-607.1 (UV-Vis)
Nitritos *	<0,05	0,5	mg/L	FP-2.5.5-IT-646.1 (C.I.)
Parámetros Organolépticos				
Olor *	0	3 a 25 °C	In. Dil.	FP-2.5.5-IT-631.1 (Índ. dilución)
Sabor *	0	3 a 25 °C	In. Dil.	FP-2.5.5-IT-633.1 (Índ. dilución)
Cor	<10	15	mg Pt-Co/L	FP-2.5.5-IT-630.1 (Fotometría)

OBSERVACIÓNS*:

Santiago a 26 de xuño de 2023

Xoán Carlos Vila Liñares
Director Técnico

J. Benito Rodríguez Fernández
Director de Laboratorio

(#) Recuento de Enterococos estimado.

A incertidume expandida equivale a un factor de cobertura k=2, que proporciona un nivel de confianza do 95%.

Tódolos datos da toma e identificación da mostra foron facilitados por ESDE-SERVIZO. O laboratorio non se fai responsable desta información.

Queda prohibida a reprodución total ou parcial deste informe sen autorización por escrito de ESPINA & DELFIN, S.L.

Os resultados expresados neste informe so afectan a mostra analizada dende a súa recepción no Laboratorio, e aplícanse á mostra tal como se recibiu.

Laboratorio inscrito no Rexistro Galego de Laboratorios Autorizados co nº 070/GA

Sistema de Xestión de Calidade certificado por AENOR co 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



As actividades marcadas con (*) non están amparadas pola acreditación de ENAC.