

# BOLETÍN DE ANÁLISE DE AUGA DESTINADA Ó CONSUMO HUMANO

[ ED85392MEI ]

|                                                                                |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 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: 01-06-2023 Hora: 07:50 |
| ORIXE: MEIS - FONTES                                                           | Tipo de P.M.: AUGA DE CONSUMO     |
| Lugar de toma: MEIS - FONTE NOGUEIRÓ NOVA RAMONA - FONTE NOGUEIRÓ NOVA RAMONA  |                                   |
| Data entrada: 01-06-2023 Data análise: 01-06-2023 Data fin análise: 03-06-2023 |                                   |
| Normativa de referencia: Plan autocontrol fontes Xunta                         |                                   |

| PARÁMETRO                                                         | RESULTADO | VALOR<br>paramétrico | UNIDADES     | MÉTODO                             |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|--------------|------------------------------------|
| <b>Parámetros Microbiolóxicos</b>                                 |           |                      |              |                                    |
| Clostridium perfringens (incluídas células vexetativas e esporas) | <1        | 0                    | UFC/100 ml   | UNE-EN ISO 14189:2018              |
| Enterococos                                                       | 6 (#)     | 0                    | UFC/100 ml   | UNE-EN ISO 7899-2:2000             |
| Escherichia coli                                                  | <1        | 0                    | NMP/100 ml   | UNE-EN ISO 9308-2:2014             |
| <b>Parámetros indicadores</b>                                     |           |                      |              |                                    |
| Turbidez                                                          | <0,3      | 4                    | NTU          | FP-2.5.5-IT-620.1 (Turbidímetro)   |
| Conductividade                                                    | <76       | 2500                 | µS/cm a 20°C | FP-2.5.5-IT-612.1 (Potenciometría) |
| pH                                                                | 6,0 ±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             |
| <b>Parámetros químicos</b>                                        |           |                      |              |                                    |
| 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.)           |
| <b>Parámetros Organolépticos</b>                                  |           |                      |              |                                    |
| 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 14 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](http://www.espinaydelfin.com)



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