



## INFORME D'ASSAIG

Número d'informe: Q/2024\_10941

## Identificació del Client

Nom	<b>AJUNTAMENT DE BELIANES</b>	Direcció	
Telèfon	973330139	Plaça de l'Ajuntament, 1	
		25266 Belianes (LLEIDA)	

## Identificació de la Mostra

Tipus de mostra	Aigua de consum humà	Data Presa Mostra	25/06/2024
Recollida Per	Tècnic intermediari	Data Recepció	26/06/2024
Procediment Mostreig	Tècnic intermediari	Data Inici Anàlisi	27/06/2024
Motiu de control	Comprovació per al client	Data Final Anàlisi	27/06/2024
Envàs	Veure Observacions	Data Emissió Informe	28/06/2024
Conservació Laboratori	A temperatura ambiente		
Referència Laboratori	Q / 16424		
Referència Mostra	URBELIA0135CA12024060		
Referència mostra	30700-XARXA DISTRIBUCIO / BELIANES		
Referència mostra	FONT PLAÇA ZONA PISCINES		
Descripció laboratori	Líquid transparent		

## FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
Duresa Total	<b>122 mg CaCO<sup>3</sup>/l</b>	<=500 mg CaCO <sup>3</sup> /l	PNT 087 Q	ICP-MS i càlcul	
Calci	<b>40 mg/l</b>	<=100 mg/l	PNT 087 Q	ICP-MS	
Magnesi	<b>5,1 mg/l</b>	<=30 mg/l	PNT 087 Q	ICP-MS	
Potassi	<b>1,5 mg/l</b>	<=10 mg/l	PNT 087 Q	ICP-MS	

**\*Observacions**

Servei prestat mitjançant l'intermediari: Diputació de Lleida.  
1 envàs: 100ml d'envàs de plàstic

**Legislació**

Real Decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tècnic-sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament.

- Els resultats del contingut en el present informe es refereixen únicament a la mostra assajada.
- Aquest informe d'assaig no podrà ser reproduït de forma total o parcial sense l'autorització per escrit d'aquest laboratori.
- La incertesa està calculada amb un factor K=2, que correspon a un interval de confiança del 95%.
- Els paràmetres marcats en vermell i amb el símbol # davant, incompleixen els valors de referència o valors paramètrics. Si el resultat d'un paràmetre no incompleix en principi els valors de referència o valors paramètrics però sumant-li o restant-li la incertesa els incompleix, es considera que aquest paràmetre incompleix aquests valors. Pels paràmetres que no estan en vermell ni amb el símbol # davant, els risc de falsa acceptació és igual o inferior al 2%.
- La informació de l'apartat "Identificació de la mostra" ha sigut aportada pel laboratori tret que s'indiqui el contrari a l'apartat "Observacions".

Director Tècnic  
**Ramon Canela**