



## INFORME D'ASSAIG

Número d'informe: R/2024\_04893

## 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	25/06/2024
Procediment Mostreig	Tècnic intermediari	Data Inici Anàlisi	25/06/2024
Motiu de control	Comprovació per al client	Data Final Anàlisi	03/07/2024
Envàs	Veure Observacions	Data Emissió Informe	03/07/2024
Conservació Laboratori	Refrigerada		
Referència Laboratori	R / 7795		
Referència Mostra	URCCUBP2024CU32024060		
Referència mostra	108665-LLAR DE JUBILATS BELIANES		
Referència mostra	C/ LA BASSA, S/N		
Descripció laboratori	Líquid transparent		

## FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
* Color	<b>5 mg/l Pt/Co</b>	<= 15 mg/l Pt/Co	PNT 003 Q	Índex Pt/Co	

## MICROBIOLÒGIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
* Recompte d'Escherichia coli	<b>0 ufc/100ml</b>	0 ufc/100 ml		UNE-EN ISO 9308/1:2014	

## FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
pH	<b>8,8 unitats pH</b>	6,5 - 9,5 unitats pH	PNT 006 Q	Potenciometria	
Terbolesa	<b>&lt;0,30 U.N.F.</b>	<= 4,0 U.N.F En la xarxa de distribució i/o dipòsit de distribució <= 0,80 U.N.F Sortida ETAP i/o dipòsit de capçalera	PNT 004 Q	Nefelometria	

## MICROBIOLÒGIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
* Recompte de Bacteries aeròbies totals a 22 °C	<b>7,20E+1 ufc/ml</b>	<= 1,0E+2 ufc/ml i en Sortida tractament <=1,0E+3 ufc/ml		UNE-EN ISO 6222:1999	

## FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
Conductivitat	<b>320 µS/cm</b>	<= 2500 µS/cm a 20 °C	PNT 005 Q	Electrometria	
Plom	<b>&lt;0,50 µg/l</b>	<= 10 µg/l	PNT 087 Q	ICP-MS	
* Clorur de Vinil	<b>&lt;0,15 µg/l</b>	<=0,50 µg/l		GC-MS	
* Bisfenol a	<b>&lt;0,05 µg/l</b>	<=2,5 µg/l		GC-MS	
* Clor residual lliure in situ	<b>&lt;0,10 mg/l</b>	<= 1,0 mg/l		Colorimetria	



## INFORME D'ASSAIG

Número d'informe: R/2024\_04893

### 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	25/06/2024
Procediment Mostreig	Tècnic intermediari	Data Inici Anàlisi	25/06/2024
Motiu de control	Comprovació per al client	Data Final Anàlisi	03/07/2024
Envàs	Veure Observacions	Data Emissió Informe	03/07/2024
Conservació Laboratori	Refrigerada		
Referència Laboratori	R / 7795		
Referència Mostra	URCCUBP2024CU32024060		
Referència mostra	108665-LLAR DE JUBILATS BELIANES		
Referència mostra	C/ LA BASSA, S/N		
Descripció laboratori	Líquid transparent		

### \*Observacions

Servei prestat mitjançant l'intermediari: Diputació de Lleida.

Es mesura el clor/brom abans de fer l'assaig per comprovar que el tiosulfat l'ha eliminat completament. En cas que la mostra contingui un biocida diferent dels esmentats anteriorment, els resultats es poden veure afectats si aquest biocida no ha estat neutralitzat.

3 envasos: 500 ml d'envàs de plàstic estèril amb tiosulfat al 3% Dep. Microbiologia, 500 ml d'envàs de plàstic Dep. Química i 500ml vidre borosilicat tap tefló

### 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 almb 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**