

## Informe de resultats

**Versió:** 1 **Comanda:** 2025/341 **Data comanda:** 09/06/2025 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum  
**Client:** CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA - SIGMA\_Àrea de Salut Pública  
**Adreça:** Ctra. de Riudaura , 94  
**Mostra:** 2025/A-1103 **Descripció:** Aigua en envàs plàstic 0.5L estèril (tiosulfat) i envàs plàstic 0.5L  
**Recepció:** 09/06/2025 **Inici anàlisi:** 09/06/2025 **Fi anàlisi:** 16/06/2025

### Informació aportada pel client

**Descripció:** PM08 Xarxa Taviil ZS POLITGER

**Ubicació:** Punt xarxa Taviil

**Referència del client:** Ajuntament de Sant Jaume de Llierca

**Origen:** Aigua consum - Abastament **Condicions de la mostra:** Refrigerada

**Responsable presa:** \* Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública **Data Presa:** 09/06/2025

### DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)	1,0 mg/L	0,45	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,47	mg/L		
* pH (det.externa)	6.5 - 9.5	7,4	unitats pH		
* Terbolesa (det.externa)	4 UNF xarxa - 0,8 UNF dipòsit	0,40	U.N.F.		

### PARÀMETRES INDICADORS DE QUALITAT

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Bacteris coliformes	0 UFC / 100ml	0	UFC/100ml	UNE-EN ISO 9308-1:2014	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,4	mg/L	PNT/A/03	
Conductivitat 20°C	2.500 µS/cm	566	µS/cm	PNT/AG/04	10%
pH	6.5 - 9.5	7,4	unitats pH	PNT/AG/03	0,2u pH
* Recompte de colònies 22°C/68h (YEA)	100 UFC / 1ml	No detectat	UFC/1ml	UNE-EN ISO 6222:1999	
Terbolesa	4 UNF xarxa - 0,8 UNF dipòsit	0,5	U.N.F.	PNT/A/23	30%

### PARÀMETRES MICROBIOLÒGICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Enterococ intestinal	0 UFC / 100ml	0	UFC/100ml	UNE-EN ISO 7899-2:2000	
* Escherichia coli	0 UFC / 100ml	0	UFC/100ml	UNE-EN ISO 9308-1:2014	

### PROPIETATS ORGANOLÈPTIQUES

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Color	15 mg/L Pt/Co	<1	mg/L Pt/Co	PNT/A/32	
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	



(\* Mètode no emparat per l'acreditació ENAC

R242.Rev3

### Observacions:

- Aquest butlletí no es pot reproduir totalment o parcialment sense l'aprovació del Laboratori Polivalent de la Garrotxa.
- Aquest informe només afecta a la mostra tal i com es va rebre al laboratori.
- Valors paramètrics i anàlisi segons el Reial Decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà, el seu control i subministrament.
- El laboratori no es fa responsable de la informació aportada pel client. Aquesta informació no està emparada per l'acreditació.

**Data informe: 18/06/2025**

**Tècnica de laboratori** Isabel Presta

**Responsable tècnica** Marta Mercader



**SIGNATURES**  
1.- Marta Mercader Aulinas (Responsable tècnica) el 18/06/2025 15:07  
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 18/06/2025 15:08

Codi segur de Verificació: 23a0ad49cee549eeb3a5f54da5e35ce1  
Data d'impressió: 18/06/2025  
Pàgina 2 de 2

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original



(\* Mètode no emparat per l'acreditació ENAC

R242.Rev3