

Informe de resultats



SIGNATURES

1.- Marta Mercader Aulinas (Responsable tècnica) el 06/03/2024 12:17

2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 06/03/2024 14:12

Versió: 1 Comanda: 2024/90 Data comanda: 27/02/2024 Tipologia: Aigua Subtipus: Aigua consum

Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA - CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA

Adreça: Ctra. de Riudaura , 94

Mostra: 2024/A-396 Descripció: 1u envàs plàstic estèril de 0.5L i 1u envàs plàstic estèril de 0.5L amb tiosulfat

Recepció: 27/02/2024 Inici anàlisi: 27/02/2024 Fi anàlisi: 06/03/2024

Informació aportada pel client

Descripció: PM01_DIPÒSIT BOSC D'EN PUIG

Ubicació: Dipòsit Bosc d'en Puig

Referència del client: AJ. 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: 27/02/2024

DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,63	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,71	mg/L		

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	0,6	mg/L	PNT/A/03	
Conductivitat 20°C	2.500 µS/cm	548	µS/cm	PNT/AG/04	10%
pH	6.5 - 9.5	7,7	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	0,4	U.N.F.	PNT/A/23	30%

PARÀMETRES MICROBIOLÒGICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clostridium perfringens (incloses les espores)	0 UFC / 100ml	0	UFC/100ml	UNE-EN ISO 14189:2017	
* 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

Codi segur de Verificació: 835d9f2e8e2844b9a0ce9ec73394c250
Data d'impressió: 06/03/2024
Pàgina 1 de 2

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

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: 06/03/2024

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader



SIGNATURES
1.- Marta Mercader Aulinas (Responsable tècnica) el 06/03/2024 12:17
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 06/03/2024 14:12

Codi segur de Verificació: 835d9f2e8e2844b9a0ce9ec73394c250
Data d'impressió: 06/03/2024
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