

25122996

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament de Planta N. Butlletí : 2585434
Adreça : Plaça del Vi, 1 N. Registre : 25122996
Població : 17004 GIRONA Recepció mostra : 14/04/2025 08:00
Data Inici : 14/04/2025
Data Finalització : 30/04/2025

Dades de la mostra aportades pel client

Descripció : Aigua Tractada Legislació : RD 3/2023
Mostra : Aigües de consum humà
Població : Girona Origen : ZS PASTERAL-ETAP MONTFULLÀ-CONTER
Procedència : 12069 - Sortida Potabilitzadora
Data presa : 14/04/2025 Hora : 07:30
Mostra presa : (*)per CATSA_Planta

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
ANÀLISI CONTROL ETAP/DIPÒSIT			
* Clor lliure	1.2 mg/l	1.0	DPD
* Clor Combinat	0.1 mg/l	2.0	DPD
Recompte d'Escherichia coli	0 NMP/100ml	0	ISO 9308-2:2012
Detecció i Recompte d'Enterococs	0 UFC/100ml	0	ISO 7899-2:2000
Recompte de Coliforms Totals	0 NMP/100ml	0	ISO 9308-2:2012
Recompte de colònies a 22°C	<1 UFC/1ml	100	ISO 6222:1999
Recompte de Clostridium perfringens	0 UFC/100ml	0	ISO 14189:2013
Alumini	90 ±27 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006
* Color	<5.0 mg/l	Acceptable/15	PNT-QUI-MTD-031
* Sabor	<3 Índex de dilució	Acceptable/3	
* Olor	<3 Índex de dilució	Acceptable/3	
PH	7.9 ±0.1 unitats de PH	6.5 - 9.5	PNT-QUI-MTD-010
Conductivitat Elèctrica	406 ±49 µS/cm a 20°C	2500	PNT-QUI-MTD-011
Terbolesa	<0.2 UNF	-/0.8	PNT-TRA-MTD-003
ALTRES DETERMINACIONS			
CONTROL DOSIFICACIONS			
* Policlorur d'Alumini	39.9 mg/l		
* Hidròxid Càlcic	0 mg/l		
* Clor	1.41 mg/l		
* Diòxid de clor	0.8 mg/l		
Clorits	0.125 ±0.033 mg/l	0.7	PNT-MET-MTD-049
Clorats	0.052 ±0.015 mg/l	0.7	PNT-MET-MTD-049
* TOC	3.6 ±0.7 mg/l	5.0	PNT-QUI-MTD-047
Anàlisi Trihalometans			

L'assaig marcat per (*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC.

25122996

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament de Planta

N. Butlletí : 2585434

N. Registre : 25122996

Dades de la mostra aportades pel client

Legislació : RD 3/2023

Mostra : Aigües de consum humà

Població : Girona

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
Triclorometà	<5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Diclorobromometà	<5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Dibromoclorometà	<5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Tribromometà	<5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
* Suma de Trihalometans	<20 µg/l	100	

En el cas de mostres preses pel client, el Laboratori no es fa responsable del procediment de presa de mostra, condicions de conservació, envasos emprats, ni de les dades de la mostra aportades pel client, i està fora de l'abast de l'acreditació.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del laboratori.

L'Informe dels resultats analítics només afecta a la mostra analitzada, tal com s'ha rebut al laboratori.

Les incerteses dels resultats microbiològics estan calculades i a disposició del client.

MONTFULLÀ 05 de Maig 2025

Cap de Laboratori

LABORATORI