Cicle de l'Aigua del Ter

Laboratori
ETAP de Montfullà
17162 Bescanó (Girona)
laboratori@catsa.cat Tel: 972 44 00 67

26128484

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament de Planta
Adreça : Plaça del Vi, 1
Població : 17004 GIRONA

N. Butlletí : 2690967

N. Registre : 26128484

Recepció mostra : 10/08/2026 08:10
Data Inici : 10/08/2026
Data Finalització : 19/08/2026

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 : 10/08/2026 **Hora :** 08:00
Mostra presa : (*)per CATSA_Planta

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
	ANÀLISI CONTROL ETAP/DIPÒSIT			
*	Clor lliure	1.3 mg/l	1.0	DPD
*	Clor Combinat	0.2 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 22ºC	<1 UFC/1ml	100	ISO 6222:1999
	Recompte de Clostridium perfringens	0 UFC/100ml	0	ISO 14189:2013
	Alumini Total	52 ±13 µg/l	200	segons acreditació 846/LE1671
*	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	7.7 ±0.1 unitats de PH	6.5 - 9.5	PNT-QUI-MTD-010
	Conductivitat Elèctrica	396 ±48 µS/cm a 20ºC	2500	PNT-QUI-MTD-011
	Terbolesa	<0.2 UNF	-/0.8	PNT-TRA-MTD-003
	CONTROL DOSIFICACIONS			
*	Policlorur d'Alumini	39.9 mg/l		
*	Hidròxid Càlcic	0 mg/l		
*	Clor	1.55 mg/l		
*	Diòxid de clor	1.2 mg/l		
	ALTRES DETERMINACIONS			
	Clorits	0.32 ±0.06 mg/l	0.7	PNT-MET-MTD-049
	Clorats	0.102 ±0.029 mg/l	0.7	PNT-MET-MTD-049
*	TOC	2.1 ±0.4 mg/l	5.0	PNT-QUI-MTD-047

ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº561 / LE1218

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

Cicle de l'Aigua del Ter

Laboratori
ETAP de Montfullà
17162 Bescanó (Girona)
laboratori@catsa.cat Tel: 972 44 00 67

26128484

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament de Planta **N. Butlletí :** 2690967

N. Registre : 26128484

Dades de la mostra aportades pel client

Mostra: : Aigües de consum humà
Població : Girona
Legislació : RD 3/2023

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
	Anàlisi Trihalometans			
	Triclorometà	6 ±2 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 20 d'Agost 2026

Cap de Laboratori
Signature Not Verified
Digitally signed by DE CIURANA GAY MARIA DEL CARME - 40297343D
Date: 2026.08.20 14:12:51 CEST
LABORATORI

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº561 / LE1218

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