

Laboratori

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

23116477

INFORME DE RESULTATS

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



Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament de Planta **N. Butlletí :** 2378847

Adreça : Plaça del Vi, 1
Població : 17004 GIRONA

N. Registre : 23116477

Data Registre : 28/08/2023
Data Inici : 28/08/2023
Data Finalització : 04/09/2023

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 : 28/08/2023

Hora : 08:00

Mostra presa : Z(*)per CATSA_Planta

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
ANÀLISI CONTROL ETAP/DIPÒSIT				
*	Clor lliure	1.2 mg/l	1	DPD
*	Clor Total	1.4 mg/l	1	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	86 ±12 µg/l	200	segons acreditació 251/LE510
*	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	416 ±50 µS/cm a 20°C	2500	PNT-QUI-MTD-011
	Terbolesa	<0.2 UNF	-/0.8	PNT-TRA-MTD-003
* ALTRES DETERMINACIONS				
Anàlisi Trihalometans				
	Triclorometà	9 ±3 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	

Laboratori

ETAP de Montfullà

17162 Bescanó (Girona)

laboratori@catsa.cat Tel: 972 44 00 67

23116477

INFORME DE RESULTATS



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

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

N. Butlletí : 2378847

N. Registre : 23116477

Dades de la mostra aportades pel client

Mostra : Aigües de consum humà

Legislació : RD 3/2023

Població : Girona

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
CONTROL DOSIFICACIONS				
*	Policlorur d'Alumini	26.6 mg/l		
*	Hidròxid Càlcic	0 mg/l		
*	Clor	1.8 mg/l		
*	Diòxid de clor	1.0 mg/l		
*	TOC	1.6 ±0.3 mg/l	5	PNT-QUI-MTD-047

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 12 de Setembre 2023

Cap de Laboratori

LABORATORI