

25122321
INFORME DE RESULTATS

Client : COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA

Adreça : Carrer Aribau, 112 3r 1a

Població : Barcelona

N. Butlletí : 2584644

N. Registre : 25122321

Recepció mostra : 10/02/2025 12:30

Data Inici : 10/02/2025

Data Finalització : 13/02/2025

Dades de la mostra aportades pel client

Descripció : Aigua de Dipòsit

Mostra : Aigües de consum humà

Població : Bescanó

Procedència : 8919 - Dipòsit de Montfullà

Data presa : 10/02/2025

Hora : 12:20

Mostra presa : (*)pel propi client

Origen : ZS PASTERAL-ETAP MONTFULLÀ-CONTER

Clor LL/T "in situ" : 1.42/1.53

Legislació : RD 3/2023

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
ANÀLISI CONTROL ETAP/DIPÒSIT			
* Clor lliure	1.4 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
* 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	415 ±50 µS/cm a 20°C	2500	PNT-QUI-MTD-011
Terbolesa	<0.2 UNF	-/0.8	PNT-TRA-MTD-003
ALTRES DETERMINACIONS			
Amoni	<0.15 mg/l	0.50	PNT-QUI-MTD-023
Nitrats	4.8 ±1.2 mg/l	50	PNT-QUI-MTD-049
Alumini	78 ±23 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006

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



Laboratori

ETAP de Montfullà

17162 Bescanó (Girona)

laboratori@catsa.cat Tel: 972 44 00 67

25122321**INFORME DE RESULTATS****Client :** COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA**N. Butlletí :** 2584644**N. Registre : 25122321****Dades de la mostra aportades pel client****Mostra :** Aigües de consum humà**Legislació :** RD 3/2023**Població :** Bescanó

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 13 de Febrer 2025

Cap de Laboratori

LABORATORI