

26126290
INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació	N. Butlletí : 2688929
Adreça : Plaça del Vi, 1	N. Registre : 26126290
Població : 17004 GIRONA	Recepció mostra : 02/02/2026 13:30
	Data Inici : 02/02/2026
	Data Finalització : 02/03/2026
Dades de la mostra aportades pel client	
Descripció : Aigua Xarxa	Legislació : RD 3/2023
Mostra : Aigües de consum humà	
Població : Sarrià de Ter	Origen : ZS PASTERAL-ETAP MONTFULLÀ-CONTER
Procedència : 12664 - Pla de la Rasa	
	Tª "in situ" : 12'5°C
Data presa : 02/02/2026	Hora : 11:28
	Clor LL/T "in situ" : 0.76/0.94
Mostra presa : (*)per CATSA_Planta	

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
ANÀLISI COMPLETA XARXA segons RD 3/2023				
Paràmetres Microbiològics				
	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 Clostridium perfringens	0 UFC/100ml	0	ISO 14189:2013
Paràmetres Químics				
*	Acrilamida (CAS 79-06-01)	<0.03 µg/l	0.10	segons acreditació 109/LE285
	Antimoni	<1.5 µg/l	10	PNT-MET-MTD-006
*	Arsènic	1.4 ±0.35 µg/l	10	segons acreditació 846/LE1671
	Benzè	<0.25 µg/l	1.0	PNT ORG-MTD-013
	Benzo(a)pirè	<0.001 µg/l	0.01	PNT ORG-MTD-018
*	Bisfenol a (CAS 80-05-7)	<0.10 µg/l	2.5	segons acreditació 109/LE285
*	Bor	0.020 ±0.004 mg/l	1.5	segons acreditació 846/LE1671
*	Bromats	<2 µg/l	10	PNT-MET-MTD-049
	Cadmi	<1 µg/l	5.0	PNT-MET-MTD-006
*	Cianurs	<15 µg/l	50	PNT-QUI-MTD-027
	Clorats	0.080 ±0.022 mg/l	0.7	PNT-MET-MTD-049
	Clorits	0.092 ±0.024 mg/l	0.7	PNT-MET-MTD-049
*	Clorur de Vinil (CAS 75-01-4)	<0.1 µg/l	0.50	segons acreditació 109/LE285

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

26126290

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació **N. Butlletí :** 2688929

N. Registre : 26126290

Dades de la mostra aportades pel client

Mostra : Aigües de consum humà

Legislació : RD 3/2023

Població : Sarrià de Ter

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
*	Coure	<0.01 mg/l	2.0	segons acreditació 846/LE1671
	Crom	<5 µg/l	50	PNT-MET-MTD-006
	1,2-Dicloroetà	<0.5 µg/l	3.0	PNT ORG-MTD-013
*	Epìclorhidrina (CAS 106-89-8)	<0.03 µg/l	0.10	segons acreditació 109/LE285
	Fluorur	<0.1 mg/l	1.5	PNT-QUI-MTD-049
*	Mercuri	<0.3 µg/l	1.0	PNT-MET-MTD-003
*	Microcistina LR	<0.250 µg/l	1	segons acreditació 109/LE285
*	Níquel	<1.0 µg/l	20	segons acreditació 846/LE1671
	Nitrats	4.6 ±1.2 mg/l	50	PNT-QUI-MTD-049
	Nitrits	<0.02 mg/l	0.50	PNT-QUI-MTD-022
*	Total Plaguicides	<0.010 µg/l	0.5	
	Plom	<3 µg/l	10	PNT-MET-MTD-006
*	Seleni	<1 µg/l	20	segons acreditació 846/LE1671
*	Urani	<1 µg/l	30	segons acreditació 109/LE285
*	Àcids Haloacètics (HAH)	21 µg/l	60	segons acreditació 109/LE285
*	Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	<0.001 µg/l	0.10	
*	Suma total PFAS	<0.010 µg/l	0.10	segons acreditació 109/LE285
*	Trihalometans	50 µg/l	100	PNT ORG-MTD-013
	Tricloroetà	<0.5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
	Tetracloroetà	<1 µg/l		PNT ORG-MTD-013
*	Tricloroetà + Tetracloroetà	<1.5 µg/l	10	PNT ORG-MTD-013
Paràmetres Indicadors				
	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 Colifags somàtics	0 UFP/100ml	0	segons acreditació 109/LE285

Laboratori

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

26126290

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació **N. Butlletí :** 2688929

N. Registre : 26126290

Dades de la mostra aportades pel client

Legislació : RD 3/2023

Mostra : Aigües de consum humà

Població : Sarrià de Ter

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
* Alumini	74 ±18.5 µg/l	200	segons acreditació 846/LE1671
Amoni	<0.15 mg/l	0.50	PNT-QUI-MTD-023
* TOC	2.1 ±0.4 mg/l	5.0	PNT-QUI-MTD-047
* Clor Combinat	0.2 mg/l	2.0	DPD
* Clor lliure	0.8 mg/l	1.0	DPD
Clorurs	27 ±3 mg/l	250	PNT-QUI-MTD-049
Conductivitat Elèctrica	347 ±42 µS/cm a 20°C	2500	PNT-QUI-MTD-011
Ferro	<20 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006
* Manganès	1.1 ±0.275 µg/l	50	segons acreditació 846/LE1671
* Oxidabilitat al Permanganat	1.5 ±0.3 mg/l	5.0	PNT-QUI-MTD-015
PH	7.8 ±0.1 unitats de PH	6.5 - 9.5	PNT-QUI-MTD-010
Sodi	13.4 ±4.8 mg/l	200	PNT-MET-MTD-007
Sulfats	40 ±4 mg/l	250	PNT-QUI-MTD-049
Terbolesa	<0.2 UNF	4	PNT-TRA-MTD-003
* Índex de Langelier	0	+/- 0.5	per càlcul
* Calci	39 mg/l	-/100	PNT-MET-MTD-007
* Alcalinitat Total	119.8 mg/l		Volumetria
* Àcids Haloacètics			
* Àcid monocloroacètic	<5.0 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid dicloroacètic	9.9 ±2.5 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid tricloroacètic	11.4 ±3.4 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid monobromoacètic	<5.0 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid dibromoacètic	<5.0 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Hidrocarburs Aromàtics Policíclics			
* Benzo (b) Fluorantè	<0.001 µg/l		PNT ORG-MTD-018
* Benzo (ghi) Perilè	<0.001 µg/l		PNT ORG-MTD-018

Laboratori

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

26126290

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació **N. Butlletí :** 2688929

N. Registre : 26126290

Dades de la mostra aportades pel client

Legislació : RD 3/2023

Mostra : Aigües de consum humà

Població : Sarrià de Ter

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
* Benzo (k) Fluorantè	<0.001 µg/l		PNT ORG-MTD-018
Indè(1,2,3-cd)Pirè	<0.001 µg/l		PNT ORG-MTD-018
* PFAS			segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorobutanosulfònic(PFBS)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorobutanoic(PFBA)	<0.010 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorodecanosulfònic(PFDS)	<0.010 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorodecanoic(PFDA)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorododecanosulfònic(PFDoDS)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorododecanoic(PFDoDA)	<0.010 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluoroheptanosulfònic(PFHpS)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluoroheptanoic(PFHpA)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorohexà sulfònic(PFHxS)	<0.005 µg/l	0.07	segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorohexanoic(PFHxA)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorononanosulfònic(PFNS)	<0.010 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorononanoic(PFNA)	<0.005 µg/l	0.07	segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorooctanosulfònic(PFOS)	<0.010 µg/l	0.07	segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorooctanoic(PFOA)	<0.005 µg/l	0.07	segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluoropentanosulfònic(PFPeS)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluoropentanoic(PFPeA)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluorotridecanosulfònic(PFTrDS)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285

Laboratori

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

26126290

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació **N. Butlletí :** 2688929

N. Registre : 26126290

Dades de la mostra aportades pel client

Legislació : RD 3/2023

Mostra : Aigües de consum humà

Població : Sarrià de Ter

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
* Àcid perfluorotridecanoic(PFTrDA)	<0.010 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluoroundecano sulfònic(PFUDS)	<0.005 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Àcid perfluoroundecanoic(PFUnDA)	<0.010 µg/l		segons acreditació 109/LE285
* Plaguicides Totals			
* Alfa-HCH	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Alaclor	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Aldrín	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Beta-HCH	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Dieldrín	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Endosulfan I	<0.0005 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Endosulfan II	<0.0005 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Endosulfan sulfat	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Endrín	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Heptaclor	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Lindane	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* Metolaclor	<0.001 µg/l	0.1	segons acreditació 109/LE285
* Metoxiclor	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* 4,4-DDD	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
* 4,4-DDE	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285

Laboratori

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

26126290

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació **N. Butlletí :** 2688929

N. Registre : 26126290

Dades de la mostra aportades pel client

Mostra : Aigües de consum humà

Legislació : RD 3/2023

Població : Sarrià de Ter

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
*	4,4-DDT	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Clorfenvinfòs	<0.050 µg/l	0.03	Subcontractat
*	Clorpirifòs	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Diazinon	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Metil-paration	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Ametrina	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Prometrina	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Terbutrina	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Diuron	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Fenitroton	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Trifluralina	<0.001 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Heptaclor epòxid A	<0.03 µg/l	0.03	Subcontractat
*	Triazines			
*	Atrazina	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Propazina	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Simazina	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Terbutylazina	<0.010 µg/l	0.1	segons acreditació 109/LE285
*	Atrazina-desethyl	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
*	Atrazina-desisopropyl	<0.010 µg/l	0.03	segons acreditació 109/LE285
	Trihalometans			
	Triclorometà	40 ±13 µg/l		PNT ORG-MTD-013

26126290

INFORME DE RESULTATS

Client : CICLE DE L'AIGUA DEL TER, S.A. - Departament d'Explotació N. Butlletí : 2688929

N. Registre : 26126290

Dades de la mostra aportades pel client

Legislació : RD 3/2023

Mostra : Aigües de consum humà

Població : Sarrià de Ter

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	V.Paramètric/Ref.	Mètodes Analítics
Diclorobromometà	9 ±3 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Dibromoclorometà	<5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Tribromometà	<5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
ALTRES DETERMINACIONS			
Fluorantè	<0.001 µg/l	0.01	PNT ORG-MTD-018
* Magnesi	9 mg/l	-/30	PNT-MET-MTD-007
* Potasi	3.1 ±0.6 mg/l	-/10	segons acreditació 846/LE1671
* Duresa	133.1 mg CaCO3/L	-/500	PNT-MET-MTD-007

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 04 de Març 2026

Cap de Laboratori

LABORATORI