

Data de l'informe : 17.11.23	<p><b>AJUNTAMENT MAÇANET</b> A/a Ajuntament de Maçanet C/Salvador Espriu,1 17412 MAÇANET DE LA SELVA (Girona)</p>
------------------------------	---

**Número de identificació** : 23/LN05888\_01  
**Data de recepció** : 06.11.23  
**Cond. de mostreig** (1) : Presa de mostra i transport (T<sup>a</sup> <5°C) realitzat per LINAS S.L.U.  
**Descr. del Laboratori** : Aigua  
**Descripció del client** (1) : Aigua de consum humà: ACF - FONT LES CLOSES

**Resultats de l'anàlisi :**

Paràmetre	Resultat	Unitat	Límit	Mètode	Data fi
<b>ANÀLISI QUÍMIC :</b>					
Temperatura de l'aigua in situ (1)	16.1	°C		PNA00147	06/11/23
Terbolesa	0.26	UNF	<4.0	PNA00145	07/11/23
Conductivitat a 20°C	290	µS/cm	<2500	PNA00013	07/11/23
pH a 20°C	7.83		6.50 - 9.50	PNA00053	07/11/23
Amoni (NH <sub>4</sub> ) (1)	<0.050	mg/l	<0.50	PNA00633	13/11/23
Nitrats (NO <sub>3</sub> )	19.5	mg/l	<50	PNA00360	07/11/23
<b>ANÀLISI MICROBIOLÒGIC :</b>					
Data d'inici de les anàlisis	06/11/23				
Recompte de bacteris coliformes	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	07/11/23
Recompte d'E coli	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	07/11/23
Recompte de C. perfringens (Inc. espores)	<1	ufc/100ml	0	NF EN ISO 14189:2017	07/11/23
Recompte d'aerobis totals a 22°C	<1	ufc/ml	<100	UNE-EN ISO 6222:1999	09/11/23
Recompte d'enterococs intestinals	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO 7899-2:2001	08/11/23



**Observacions:**

- Pels paràmetres analitzats regulats, la mostra COMPLEIX amb la normativa d'aplicació: R.D.3/2023.

**Resultats validats per:**

Marta Bonet (Colaboradora Tècnica)



Els assaigs/activitats marcats amb (1) no estan emparats per l'acreditació de ENAC.

La informació sobre la incertesa dels assaigs acreditats està a disposició del client. L'informe analític no es pot reproduir parcialment sense autorització de Laboratorio LINAS S.L.U. La informació continguda en aquest butlletí analític correspon únicament a la/les mostra/es estudiada/es i/o analitzada/es, tal com van ser recollides o rebudes. El laboratori no és responsable de la informació aportada pel client.

Data de l'informe : 17.11.23	<p><b>AJUNTAMENT MAÇANET</b> A/a Ajuntament de Maçanet C/Salvador Espriu,1 17412 MAÇANET DE LA SELVA (Girona)</p>
------------------------------	---

**Número de identificació** : 23/LN05888\_02  
**Data de recepció** : 06.11.23  
**Cond. de mostreig** (1) : Presa de mostra i transport (T<sup>a</sup> <5°C) realitzat per LINAS S.L.U.  
**Descr. del Laboratori** : Aigua  
**Descripció del client** (1) : Aigua de consum humà: ACF - FONT DEL ROURE

**Resultats de l'anàlisi :**

<u>Paràmetre</u>	<u>Resultat</u>	<u>Unitat</u>	<u>Límit</u>	<u>Mètode</u>	<u>Data fi</u>
<b>ANÀLISI QUÍMIC :</b>					
Temperatura de l'aigua in situ (1)	18.4	°C		PNA00147	06/11/23
Terbolesa	<0.20	UNF	<4.0	PNA00145	07/11/23
Conductivitat a 20°C	635	µS/cm	<2500	PNA00013	07/11/23
pH a 20°C	7.71		6.50 - 9.50	PNA00053	07/11/23
Amoni (NH <sub>4</sub> ) (1)	<0.050	mg/l	<0.50	PNA00633	13/11/23
Nitrats (NO <sub>3</sub> )	12.0	mg/l	<50	PNA00360	07/11/23
<b>ANÀLISI MICROBIOLÒGIC :</b>					
Data d'inici de les anàlisis	06/11/23				
Recompte de bacteris coliformes	1.9 E3	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	08/11/23
Recompte d'E coli	<3.0 E2	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	07/11/23
- Presència no quantificable	PNC			.	
Recompte de C. perfringens (Inc. espores)	<1	ufc/100ml	0	NF EN ISO 14189:2017	07/11/23
Recompte d'aerobis totals a 22°C	1.3 E3	ufc/ml	<100	UNE-EN ISO 6222:1999	09/11/23
Recompte d'enterococs intestinals	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO 7899-2:2001	08/11/23



**Observacions:**

- Pels paràmetres analitzats regulats, la mostra **NO COMPLEIX** amb la normativa d'aplicació: R.D.3/2023. Els següents resultats obtinguts excedeixen el valor paramètric especificat a la legislació d'aplicació:
- Recompte de aerobis totals a 22°C - Valor paramètric: 100 ufc/ml.
- Recompte de bacteris coliformes - Valor paramètric: 0 ufc/100ml.
- Recompte de E.coli - Valor paramètric: 0 ufc/100ml.

Degut a l'elevada presència de flora interferent, la fiabilitat dels recomptes de E. coli i bacteris coliformes pot haver-se vist afectada.

**Resultats validats per:**

Marta Bonet (Colaboradora Tècnica)

