

Data de l'informe : 14.05.21	<p>AJUNTAMENT MAÇANET A/a Ajuntament de Maçanet C/Salvador Espriu,1 17412 MAÇANET DE LA SELVA (Girona)</p>
------------------------------	---

Número de identificació : 21/LN01880_03
Data de recepció : 03.05.21
Cond. de mostreig (1) : Mostrejada per LINAS S.L.U.
Descr. del Laboratori : Agua
Descripció del client : Aigua de consum humà: Font Falgueres (ACF)

Resultats de l'anàlisi :

<u>Paràmetre</u>	<u>Resultat</u>	<u>Unitat</u>	<u>Límit</u>	<u>Mètode</u>	<u>Data fi</u>
<u>ANÀLISI QUÍMIC :</u>					
Temperatura de l'aigua in situ (1)	15.0	°C		PNA00147	03/05/21
Terbolesa	<0.40	UNF	<5	PNA00145	03/05/21
Conductivitat a 20°C	799	µS/cm	<2500	PNA00013	03/05/21
pH a 20°C	7.29		6.50 - 9.50	PNA00053	03/05/21
Amoni (NH ₄)	<0.10	mg/l	<0.50	PNA00634	13/05/21
Nitrats (NO ₃)	>50	mg/l	<50	PNA00360	06/05/21
<u>ANÀLISI MICROBIOLÒGIC :</u>					
Data d'inici de les anàlisis	03/05/21				
Recompte de bacteris coliformes	33	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	05/05/21
Recompte d'E coli	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	04/05/21
Recompte de C. perfringens (Inc. espores) (1)	<1	ufc/100ml	0	NF EN ISO 14189:2013	04/05/21
Recompte d'aerobis totals a 22°C	79	ufc/ml	<100	UNE-EN ISO 6222:1999	06/05/21
Recompte d'enterococs intestinals	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO 7899-2:2001	05/05/21
<u>Resultat fora d'abast acreditat :</u>					
Nitrats (NO ₃) (1)	105	mg/l	<50	PNA00360	06/05/21

Observacions:

- Pels paràmetres analitzats regulats, la mostra és **NO APTA** pel consum d'acord a la normativa d'aplicació: R.D.140/2003 i les seves modificacions.

Els següents resultats obtinguts excedeixen el valor paramètric especificat a la legislació d'aplicació:

- Nitrats (NO₃) - Valor paramètric: 50 mg/l.
- Recompte de bacteris coliformes - Valor paramètric: 0 ufc/100ml.

En cas d'efectuar-se una declaració de conformitat, la incertesa de mesura no és tinguda en compte ja que la regla de decisió adoptada és la "d'acceptació simple" (excepte que s'indiqui clarament el contrari).

Resultats validats per:

Adrià Puig (Colaborador Técnico)

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 : 14.05.21	AJUNTAMENT MAÇANET A/a Ajuntament de Maçanet C/Salvador Espriu,1 17412 MAÇANET DE LA SELVA (Girona)
------------------------------	---

Número de identificació : 21/LN01880_01
Data de recepció : 03.05.21
Cond. de mostreig (1) : Mostrejada per LINAS S.L.U.
Descr. del Laboratori : Agua
Descripció del client : Aigua de consum humà: Font les Closes (ACF)

Resultats de l'anàlisi :

<u>Paràmetre</u>	<u>Resultat</u>	<u>Unitat</u>	<u>Límit</u>	<u>Mètode</u>	<u>Data fi</u>
<u>ANÀLISI QUÍMIC :</u>					
Temperatura de l'aigua in situ (1)	15.2	°C		PNA00147	03/05/21
Terbolesa	0.97	UNF	<5	PNA00145	03/05/21
Conductivitat a 20°C	266	µS/cm	<2500	PNA00013	03/05/21
pH a 20°C	6.06		6.50 - 9.50	PNA00053	03/05/21
Amoni (NH ₄)	<0.10	mg/l	<0.50	PNA00634	13/05/21
Nitrats (NO ₃)	16.2	mg/l	<50	PNA00360	05/05/21
<u>ANÀLISI MICROBIOLÒGIC :</u>					
Data d'inici de les anàlisis	03/05/21				
Recompte de bacteris coliformes	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	04/05/21
Recompte d'E coli	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	04/05/21
Recompte de C. perfringens (Inc. espores) (1)	<1	ufc/100ml	0	NF EN ISO 14189:2013	04/05/21
Recompte d'aerobis totals a 22°C	<3	ufc/ml	<100	UNE-EN ISO 6222:1999	06/05/21
- Presència no quantificable	PNC			.	
Recompte d'enterococs intestinals	<1	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO 7899-2:2001	05/05/21

Observacions:

- Pels paràmetres analitzats regulats, la mostra és **NO APTA** pel consum d'acord a la normativa d'aplicació: R.D.140/2003 i les seves modificacions.

Els següents resultats obtinguts excedeixen el valor paramètric especificat a la legislació d'aplicació:

- pH a 20°C - Valor paramètric: 6,5 - 9,5.

En cas d'efectuar-se una declaració de conformitat, la incertesa de mesura no és tinguda en compte ja que la regla de decisió adoptada és la "d'acceptació simple" (excepte que s'indiqui clarament el contrari).

Resultats validats per:

Adrià Puig (Colaborador Técnico)

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 : 14.05.21	AJUNTAMENT MAÇANET A/a Ajuntament de Maçanet C/Salvador Espriu,1 17412 MAÇANET DE LA SELVA (Girona)
------------------------------	---

Número de identificació : 21/LN01880_02
Data de recepció : 03.05.21
Cond. de mostreig (1) : Mostrejada per LINAS S.L.U.
Descr. del Laboratori : Agua
Descripció del client : Aigua de consum humà: Font Roure (ACF)

Resultats de l'anàlisi :

<u>Paràmetre</u>	<u>Resultat</u>	<u>Unitat</u>	<u>Límit</u>	<u>Mètode</u>	<u>Data fi</u>
<u>ANÀLISI QUÍMIC :</u>					
Temperatura de l'aigua in situ (1)	15.7	°C		PNA00147	03/05/21
Terbolesa	<0.40	UNF	<5	PNA00145	03/05/21
Conductivitat a 20°C	665	µS/cm	<2500	PNA00013	03/05/21
pH a 20°C	7.49		6.50 - 9.50	PNA00053	03/05/21
Amoni (NH ₄)	<0.10	mg/l	<0.50	PNA00634	13/05/21
Nitrats (NO ₃)	12.4	mg/l	<50	PNA00360	05/05/21
<u>ANÀLISI MICROBIOLÒGIC :</u>					
Data d'inici de les anàlisis	03/05/21				
Recompte de bacteris coliformes	130	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	05/05/21
Recompte d'E coli	3	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO9308-1:2014/A1:2016	04/05/21
- Nombre estimat	NE			.	
Recompte de C. perfringens (Inc. espores) (1)	<1	ufc/100ml	0	NF EN ISO 14189:2013	04/05/21
Recompte d'aerobis totals a 22°C	125	ufc/ml	<100	UNE-EN ISO 6222:1999	06/05/21
Recompte d'enterococs intestinals	6	ufc/100ml	0	UNE-EN ISO 7899-2:2001	05/05/21
- Nombre estimat	NE			.	

Observacions:

- Pels paràmetres analitzats regulats, la mostra és **NO APTA** pel consum d'acord a la normativa d'aplicació: R.D.140/2003 i les seves modificacions.

Els següents resultats obtinguts excedeixen el valor paramètric especificat a la legislació d'aplicació:

- Recompte de bacteris coliformes - Valor paramètric: 0 ufc/100ml.
- Recompte de E.coli - Valor paramètric: 0 ufc/100ml.
- Recompte de aerobis totals a 22°C - Valor paramètric: 100 ufc/ml.
- Recompte d'enterococs intestinals - Valor paramètric: 0 ufc/100ml.

En cas d'efectuar-se una declaració de conformitat, la incertesa de mesura no és tinguda en compte ja que la regla de decisió adoptada és la "d'acceptació simple" (excepte que s'indiqui clarament el contrari).

Resultats validats per:

Adrià Puig (Colaborador Técnico)

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.