


**Pt03. Programa de suport a la gestió municipal directa dels abastaments d'aigua de consum humà**

 <b>Dipsalut</b> Organisme de Salut Pública de la <b>Diputació de Girona</b>	AJUNTAMENT DE BORRASSÀ - ZS BORRASSÀ
	<b>INFORME DE VALORACIÓ DE RESULTATS ANALÍTICS</b>

Senyor/a,

A data 21 de desembre de 2018, us fem arribar els següents resultats analítics:

- Anàlisi de confirmació de detecció d'anomalia de Coliforms totals, amb número d'expedient C18XO655, corresponent al mateix punt de mostreig, agafat el dia 20 de desembre de 2018.
- Anàlisi de control dipòsit, amb número d'expedient C18XO251, del punt de mostreig Dipòsit Borrassà de la zona de subministrament ZS BORRASSÀ del municipi de BORRASSÀ, agafat el dia 17 de desembre de 2018.

D'acord amb el que s'estableix al Programa de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya, i una vegada NO CONFIRMAT l'anomalia detectada, els resultats analítics obtinguts qualifiquen l'aigua com a **"APTA per al consum humà"**.

Celrà, 21 de desembre de 2018

Servei proveït:



Pol. Industrial - C. Pirineus / 17460 CELRÀ / T 972 492 014 / F 972 494 117 / Celrà

La relació actualitzada d'acreditacions es pot consultar a [www.cecama.com](http://www.cecama.com)

Proveït per:



Pt03. Programa de suport a la gestió municipal directa dels abastaments d'aigua de consum humà



**Dipsalut**  
Organisme de Salut Pública  
de la Diputació de Girona

**AJUNTAMENT DE BORRASSÀ - ZS BORRASSÀ**

Núm. d'obra: C180065 C180340  
Expedient: **C18X0655** Albarà:  
La seva referència: **ZS BORRASSÀ**  
Data de recepció: 20/12/2018  
Dates assaig/s: Inici: 20/12/2018 Final: 21/12/2018

**AJUNTAMENT DE BORRASSÀ**  
C/ Plaça Major, 1  
17770 - BORRASSÀ

*PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓ PARCIAL D'AQUEST INFORME.  
ELS RESULTATS OBTINGUTS CORRESPONEN ÚNICAMENT A  
LA MOSTRA ANALITZADA*

Informe emès per CECAM. Celrà, 21/12/2018

Full 1 de 1.

**ACTA DE RESULTATS**

**TIPUS D'ASSAIG:** Anàlisi de control de Coliforms totals

**DESCRIPCIÓ PUNT DE MOSTREIG:** Dipòsit Borrassà

**DESCRIPCIÓ DE LA MOSTRA:** Aigua destinada a consum humà, en envàs de plàstic estèril de 500 ml amb tiosulfat ,etiquetat i refrigerat

**PRESA DE MOSTRA:** per Prodaisa **DATA :** 20/12/2018 **HORA:**09:15 Paràmetres "in situ" : Cl<sub>U</sub>: 0,69 mg/L Cl<sub>T</sub>: 0,75 mg/L

**RESULTATS OBTINGUTS:**

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 140/2003(*)
<b>R. Coliforms Totals</b>	PNT MB41 (Filtració per membrana)	ufc/100 mL	<b>0</b>	0

**Observacions:**

*El Cap d'Àrea*

Imma Pibernat i Valés

*Tècnic d'Àrea*

Elena García Pelayo

L'incertesa dels valors quantitius dels paràmetres acreditats per ENAC, està a disposició del client en cas que aquest ho demani.  
Conforme a l'establert a la Llei Orgànica 15/1999 de Protecció de Dades de Caràcter Personal, els informem que les dades personals que ens han proporcionat són confidencials i formen part dels fitxers de l'empresa. El nostre objectiu amb aquest fitxer és agilitzar la nostra gestió i servei, també proporcionar informació referent als nostres productes i serveis, tret que ens manifesti el contrari. Pot exercir els seus drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, comunicant-ho en persona o per escrit, adjuntant còpia d'un document acreditatiu.

(\*) Els assaigs i/o activitats marcats no estan emparats per l'acreditació ENAC.

Acreditacions:



Pol. Industrial - C. Pirineus / 17460 CELRÀ / T 972 492 014 / F 972 494 117 / Celrà

La relació actualitzada d'acreditacions es pot consultar a [www.cecama.com](http://www.cecama.com)

Proveït per:



**Pt03. Programa de suport a la gestió municipal directa dels abastaments d'aigua de consum humà**



**Dipsalut**  
Organisme de Salut Pública  
de la Diputació de Girona

AJUNTAMENT DE BORRASSÀ - ZS BORRASSÀ

**INFORME DE VALORACIÓ DE RESULTATS ANALÍTICS**

Senyor/a,

A data 20 de desembre de 2018, us fem arribar els resultats analítics corresponents a l'anàlisi de control dipòsit del punt de mostreig Dipòsit Borrassà de la zona de subministrament ZS BORRASSÀ del municipi de BORRASSÀ.

D'acord amb el que s'estableix al Programa de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya, els resultats analítics obtinguts corresponents a Coliforms totals, superen el valor paramètric establert.

Segons el que s'estableix a l'art. 27 del RD 140/2003, qualsevol anomalia detectada en una zona de subministrament haurà de ser confirmada, realitzant un remostreig abans de 4 dies d'haver-se detectat.

Mitjançant la present es comunica com a data de remostreig el 20 de desembre de 2018 per a la confirmació de l'anomalia, disposant dels resultats analítics de dit remostreig en menys de 48 hores des de la seva entrada en el laboratori.

Celrà, 20 de desembre de 2018

Servei proveït:



Pol. Industrial - C. Pirineus / 17460 CELRÀ / T 972 492 014 / F 972 494 117 / Celrà

La relació actualitzada d'acreditacions es pot consultar a [www.cecama.com](http://www.cecama.com)

Proveït per:



CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ  
I ANÀLISI DE MATERIALS SLU

Pt03. Programa de suport a la gestió municipal directa dels abastaments d'aigua de consum humà



**Dipsalut**  
Organisme de Salut Pública  
de la Diputació de Girona

AJUNTAMENT DE BORRASSÀ - ZS BORRASSÀ

Núm. d'obra: C180065 C180340  
Expedient: **C18X0251** Albarà:  
La seva referència: **ZS BORRASSÀ**  
Data de recepció: 17/12/2018  
Dates assaig/s: Inici: 17/12/2018 Final: 20/12/2018

AJUNTAMENT DE BORRASSÀ  
C/ Plaça Major, 1  
17770 - BORRASSÀ

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓ PARCIAL D'AQUEST INFORME.  
ELS RESULTATS OBTINGUTS CORRESPONEN ÚNICAMENT A  
LA MOSTRA ANALITZADA

Informe emès per CECAM. Celrà, 20/12/2018

Full 1 de 1.

**ACTA DE RESULTATS**

**TIPUS D'ASSAIG:** Anàlisi de control dipòsit

**DESCRIPCIÓ PUNT DE MOSTREIG:** Dipòsit Borrassà

**DESCRIPCIÓ DE LA MOSTRA:** Aigua destinada a consum humà, en envàs de plàstic estèril de 500 ml amb tiosulfat i envàs de plàstic de 500 ml, etiquetas i refrigerats

**PRESA DE MOSTRA:** per Prodaisa **DATA :** 17/12/2018 **HORA:**10:15 Paràmetres "in situ" : Cl<sub>2</sub>: 0,06 mg/L Cl<sub>1</sub>: 0,08 mg/L

**RESULTATS OBTINGUTS:**

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 140/2003(*)
Color *	UNE-EN ISO 7887:2012 (Mètode C – Esp.. UV-VIS)	mg/L Pt/Co	<10	15
Olor a 25 ° C *	PNT MB78	-	<1	3
Sabor a 25 ° C *	PNT MB90	-	<1	3
pH	PNT AG33 (Electrometria)	u. de pH	7,27	6,5 - 9,5
Conductivitat	PNTAG32 (Electrometria)	µS/cm a 20°C	583	2500
Turbiditat	PNT AG38 (Nefelometria)	NTU	<0,5	1 (5 en xarxa)
Amoni	PNT AG52A (Espt.UV-VIS)	mg/L NH <sub>4</sub>	<0,1	0,5
R. Coliforms Totals	PNT MB41 (Filtració per membrana)	ufc/100 mL	Detectat (<4)	0
R. <i>Escherichia coli</i>	PNT MB42 (Filtració per membrana)	ufc/100 mL	0	0
R. <i>Clostridium perfringens</i>	PNT MB45 (Filtració membrana)	ufc/100 mL	0	0
R. microorganismes aerobis a 22 °C	PNT MB46	ufc/1mL	<1	10 <sup>2</sup>

**Observacions:**

*El Cap d'Àrea*

Imma Pibernat i Valés

*Tècnic d'Àrea*

Elena García Pelayo

L'incertesa dels valors quantitius dels paràmetres acreditats per ENAC, està a disposició del client en cas que aquest ho demani.

Conforme a l'establert a la Llei Orgànica 15/1999 de Protecció de Dades de Caràcter Personal, els informem que les dades personals que ens han proporcionat són confidencials i formen part dels fitxers de l'empresa. El nostre objectiu amb aquest fitxer és agilitzar la nostra gestió i servei, també proporcionar informació referent als nostres productes i serveis, tret que ens manifesti el contrari. Pot exercir els seus drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, comunicant-ho en persona o per escrit, adjuntant còpia d'un document acreditatiu.

(\*) Els assaigs i/o activitats marcats no estan emparats per l'acreditació ENAC.

Acreditacions:



Pol. Industrial - C. Pirineus / 17460 CELRÀ / T 972 492 014 / F 972 494 117 / Celrà

La relació actualitzada d'acreditacions es pot consultar a [www.cecama.com](http://www.cecama.com)

Proveït per:

