

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



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE LES ABADESSES - ZS SANT JOAN DE LES ABADESSES

**INFORME DE VALORACIÓ DE RESULTATS ANALÍTICS**

Senyor/a,

A data 16 de desembre de 2024, us fem arribar els resultats analítics corresponents a l'anàlisi de control dipòsit intermedi del punt de mostreig Dipòsit Sant Antoni de la zona de subministrament ZS SANT JOAN DE LES ABADESSES del municipi de SANT JOAN DE LES ABADESSES.

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 qualifiquen l'aigua com a **"APTA per al consum humà"**.

Celrà, 16 de desembre de 2024

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

AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE LES ABADESSES - ZS  
SANT JOAN DE LES ABADESSES

Núm. d'obra: C180065 C180399  
Expedient: C24XS7ZN Albarà:  
Referència: a) ZS SANT JOAN DE LES  
ABADESSES  
Data de recepció: 10/12/2024  
Dates assaig/s: Inici: 10/12/2024 Final: 13/12/2024

AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE LES  
ABADESSES  
C/Plaça Major , 3  
17860 - SANT JOAN DE LES ABADESSES

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

Informe emès per CECAM. Celrà, 16/12/2024

Full 1 de 2.

## ACTA DE RESULTATS

TIPUS D'ASSAIG: Anàlisi de control dipòsit intermedi

DESCRIPCIÓ PUNT DE MOSTREIG: a) Dipòsit Sant Antoni

DESCRIPCIÓ DE LA MOSTRA: Aigua destinada al consum humà, en envàs de plàstic estèril de 500 mL amb tiosulfat sòdic i envàs de plàstic de 500 mL, etiquetats i refrigerats.

PRESA DE MOSTRA: per Prodaisa DATA: a) 10/12/2024 HORA: a) 10:45

## RESULTATS OBTINGUTS:

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Color	PNT AG1550 (Anàlitzador Discret - Espectrofotometria UV-VIS)	mg/L Pt/Co	<4	15
Olor a 25 °C *	PNT MB78	-	<1	3
Sabor a 25 °C *	PNT MB90	-	<1	3
pH	PNT AG33 (Electrometria)	u. de pH	7,9 ± 0,2	6,5 - 9,5 (4,5 - 10,0 valor d'aptitud)
Conductivitat	PNTAG32 (Electrometria)	µS/cm a 20°C	440 ± 44	2500 (4000 valor d'aptitud)
Terbolesa	PNT AG38 (Nefelometria)	NTU	0,4 ± 0,1	0,8 (4,0 en xarxa) 2,0 valor d'aptitud (6,0 en xarxa)
Amoni	PNT AG1550 (Anàlitzador Discret - Espectrofotometria UV-VIS)	mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	<0,10	0,50 (1,00 valor d'aptitud)
Clor lliure a) *	ME/Espectrofotometria	mg/L Cl <sub>2</sub>	0,7	1,0 (5,0 valor d'aptitud)
Clor total a) *	ME/Espectrofotometria	mg/L Cl <sub>2</sub>	0,8	-
Clor combinat a) *	ME/Espectrofotometria	mg/L Cl <sub>2</sub>	0,1	2,0 (3,0 valor d'aptitud)

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607

Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z

Data de la signatura: 16/12/2024

Aquest informe només afecta a la mostra rebuda i analitzada tal com s'ha rebut al laboratori.

S'adjunta el valor de la incertesa dels paràmetres quantificables acreditats per ENAC.

Les inferioritats reportades a l'acta de resultats corresponen als límits de quantificació (LQ).

Centre d'Estudis de la Construcció i Anàlisi de Materials, S.L.U., (en endavant, CECAM) és Responsable del Tractament de les seves dades d'acord amb el RGPD i la LOPDGD, i les tracta per a mantenir una relació mercantil/comercial amb vostè. Les dades es conservaran mentre es mantingui aquesta relació i no es comunicaran a tercers a menys que procedeixi per imperatiu legal o per a la correcta prestació del servei. Pot exercir els drets d'accés, rectificació, portabilitat, supressió, limitació i oposició a CECAM, amb domicili Pol. Ind., c/Pirineu, s/n, 17460- Celrà o enviant un correu electrònic a cecam@cecam.com. Per a qualsevol reclamació pot acudir a agpd.es.

Per a més informació pot consultar la nostra política de privacitat a [www.cecam.com](http://www.cecam.com).

Els termes i condicions d'aquest document són estrictament confidencials entre el client i CECAM. Cap de les dues parts podrà revelar a un tercer qualsevol informació que s'inclouï sense la prèvia autorització per escrit de l'altre part en virtut d'aquest acord.

a) Informació aportada pel client i/o EC de la qual el laboratori no es fa responsable i no està emparada per l'acreditació ENAC.

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

Accreditacions:



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.cecam.com](http://www.cecam.com)

Proveït per:



Control integral de la qualitat

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



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE LES ABADESSES - ZS  
SANT JOAN DE LES ABADESSES

Núm. d'obra: C180065 C180399  
Expedient: C24XS7ZN Albarà:  
Referència: a) ZS SANT JOAN DE LES  
ABADESSES  
Data de recepció: 10/12/2024  
Dates assaig/s: Inici: 10/12/2024 Final: 13/12/2024

AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE LES  
ABADESSES  
C/Plaça Major , 3  
17860 - SANT JOAN DE LES ABADESSES

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

Informe emès per CECAM. Celrà, 16/12/2024

Full 2 de 2.

## ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
<b>PARÀMETRES MICROBIOLÒGICS</b>				
R. Coliforms Totals	UNE-EN ISO 9308-1:2014	ufc/100 mL	0	0 (100 valor d'aptitud)
R. <i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014	ufc/100 mL	0	0
R. Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 mL	0	0
R. microorganismes aerobis a 22 °C	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/mL	<1	100 (1000 valor d'aptitud)

### Observacions:

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607  
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z  
Data de la signatura: 16/12/2024

Aquest informe només afecta a la mostra rebuda i analitzada tal com s'ha rebut al laboratori. S'adjunta el valor de la incertesa dels paràmetres quantificables acreditats per ENAC. Les inferioritats reportades a l'acta de resultats corresponen als límits de quantificació (LQ). Centre d'Estudis de la Construcció i Anàlisi de Materials, S.L.U., (en endavant, CECAM) és Responsable del Tractament de les seves dades d'acord amb el RGPD i la LOPDGDD, i les tracta per a mantenir una relació mercantil/comercial amb vostè. Les dades es conservaran mentre es mantingui aquesta relació i no es comunicaran a tercers a menys que procedeixi per imperatiu legal o per a la correcta prestació del servei. Pot exercir els drets d'accés, rectificació, portabilitat, supressió, limitació i oposició a CECAM, amb domicili Pol. Ind., c/Pirineu, s/n, 17460- Celrà o enviant un correu electrònic a cecam@cecam.com. Per a qualsevol reclamació pot acudir a agpd.es.

Per a més informació pot consultar la nostra política de privacitat a [www.cecam.com](http://www.cecam.com).

Els termes i condicions d'aquest document són estrictament confidencials entre el client i CECAM. Cap de les dues parts podrà revelar a un tercer qualsevol informació que s'inclouï sense la prèvia autorització per escrit de l'altre part en virtut d'aquest acord.

a) Informació aportada pel client i/o EC de la qual el laboratori no es fa responsable i no està emparada per l'acreditació ENAC.

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

Accreditacions:



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.cecam.com](http://www.cecam.com)

Proveït per:



Control integral de la qualitat