

Cient: AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO  
P1719200F  
Obra: ANALITICA FONTS (G112,1-443/2020)  
Adreça:  
Població: -

Núm. d'obra: C4850 C150643  
Expedient: **C20XI750** Albarà: 30272  
La seva referència: **Font del Pi**  
Data de recepció: 16/11/2020  
Dates assaig/s: Inici: 17/11/2020 Final: 20/11/2020

Destinatari:

**AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO**

Pl.Mossen Baldiri Reixac, 1  
17246 - SANTA CRISTINA D'ARO

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

CECAM Celrà, 20/11/2020

Full 1 de 2.

## ACTA DE RESULTATS

**DESCRIPCIÓ DE LA MOSTRA:** Aigua refrigerada en envàs de plàstic estèril amb tiosulfat sòdic de 1 L i un de plàstic de 1 L, etiquetat.

**PRESA DE MOSTRA:** Pel laboratori segons PNT AG17 \*.

**PUNT DE PRESA DE MOSTRA:** Font del Pi.

### RESULTATS OBTINGUTS:

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 902/2018 i RD 140/2003(*)
Color	PNT AG77-3 (Espect 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	6,99	6,5 - 9,5
Conductivitat	PNTAG32 (Electrometria)	µS/cm a 20°C	491	2500
Turbiditat	PNT AG38 (Nefelometria)	NTU	<0,5	1 (5 en xarxa)
Amoni	PNT AG52A (Espectrofotometria UV-VIS)	mg/L NH <sub>4</sub>	<0,1	0,5
Paràmetres microbiològics:				
R. Coliforms Totals	UNE-EN ISO 9308-1 (PNT MB41-FM)	ufc/100 mL	1,3x10 <sup>1</sup>	0
R. <i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1 (PNT MB41-FM)	ufc/100 mL	Detectat (<3)	0
R. Enterococs intestinals	UNE-EN ISO 7899-2 (PNT MB43-FM)	ufc/100 mL	0	0
R. <i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189 (PNT MB45A-FM)	ufc/100 mL	0	0

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607  
Tècnic responsable: Immaculada Pibernat Vales DNI: 40309182A  
Data de la signatura: 15/12/2020

S'adjunta el valor de la incertesa dels paràmetres quantificables acreditats per ENAC. 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 LOPDGGDD, 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. El laboratori no es responsabilitza de les dades facilitades pel client.

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

Client: AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO  
P1719200F  
Obra: ANALITICA FONTS (G112,1-443/2020)  
Adreça:  
Població: -

Núm. d'obra: C4850 C150643  
Expedient: **C20XI750** Albarà: 30272  
La seva referència: **Font del Pi**  
Data de recepció: 16/11/2020  
Dates assaig/s: Inici: 17/11/2020 Final: 20/11/2020

Destinatari:

**AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO**

PI.Mossen Baldiri Reixac, 1  
17246 - SANTA CRISTINA D'ARO

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

CECAM Celrà, 20/11/2020

Full 2 de 2.

## ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 902/2018 i RD 140/2003(*)
<b>R. microorganismes a 22°C</b>	UNE-EN ISO 6222 (PNT MB46)	ufc/mL	<b>4,5.10<sup>1</sup></b>	10 <sup>2</sup>

**Observacions:**

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607  
Tècnic responsable: Immaculada Pibernat Vales DNI: 40309182A  
Data de la signatura: 15/12/2020

S'adjunta el valor de la incertesa dels paràmetres quantificables acreditats per ENAC.  
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](mailto:cecam@cecam.com). Per a qualsevol reclamació pot acudir a [agpd.es](http://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.  
El laboratori no es responsabilitza de les dades facilitades pel client.

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

## **INFORME DE VALORACIÓ DE RESULTATS ANALÍTICS**

Senyor/a,

A data 15 de desembre de 2020, us fem arribar la valoració dels resultats analítics corresponents a l'anàlisi control fonts dels següents punts de mostreig amb data de presa de mostra 16 de novembre del 2020:

### **1. Font d'en Pi: Núm. Expedient C20XI750**

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 "**No Apta per a consum humà**" degut a la presència de contaminació microbiològica per Coliforms i E. coli.

### **2. Font Picant: Núm. Expedient C20XI751**

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 alterats són: Conductivitat i Terbolesa per això es qualifica l'aigua com a "**No Apta per a consum humà**".

### **3. Font Josepa: Núm. Expedient C20XI754**

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 "**No Apta per a consum humà**", degut a una baixa presència de contaminació microbiològica per Coliforms.

### **4. Font Güitó: Núm. Expedient C20XI755**

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 a consum humà**".

### **5. Font de Panedes 2 (picant): Núm. Expedient C20XI752**

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 "**No Apta per a consum humà**", degut a la presència de Terbolesa alta i pH lleugerament àcid.

**6. Font de la Castanyeda:** Núm. Expedient C20XI756

*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 a consum humà**".*

**7. Font dels Caçadors .** La font no rajava.

Celrà a 15 de desembre de 2020



Dra Imma Pibernat i Valés  
Responsable Microbiologia  
Laboratori CECAM S.L.U