

Client: PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)
A17063579
Obra: Analítica Aigua
Adreça:
Població: -

Núm. d'obra: C3581 C150401
Expedient: **C23X4648** Albarà:
Referència: ^{a)} **ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS**
Data de recepció: 07/03/2023
Dates assaig/s: Inici: 07/03/2023 Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 1 de 9.

ACTA DE RESULTATS

DESCRIPCIÓ DE LA MOSTRA: Aigua en envàs de plàstic estèril, amb tiosulfat, de 1 L, un de plàstic de 2000ml i dos de vidre de 250ml retolats i refrigerats

PRESA DE MOSTRA: Mostra subministrada pel peticionari. **HORA:** ^{a)} 10:20

PUNT DE PRESA DE MOSTRA: ^{a)} DIPOSIT MAS PAU

RESULTATS OBTINGUTS:

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Color	PNT AG77-3 (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	7,8 ± 0,2	6,5 - 9,5
Conductivitat	PNTAG32 (Electrometria)	µS/cm a 20°C	639 ± 64	2500
Oxidabilitat *	UNE-EN ISO 8467:1995	mg/L O ₂	<1,0	5,0
Terbolesa	PNT AG38 (Nefelometria)	NTU	<0,3	0,8 (4,0 en xarxa)
Amoni	PNT AG52A (Espectrofotometria UV-VIS)	mg/L NH ₄	<0,10	0,50
Clorurs	PNT AG34C (Cromatografia iònica)	mg/L Cl	59 ± 9	250
Sulfats	PNT AG34C (Cromatografia iònica)	mg/L SO ₄ ⁻²	35 ± 5	250
Nitrats	PNT AG34C (Cromatografia iònica)	mg/L NO ₃ ⁻	5 ± 1	50
Nitrits	PNT AG36 (Espectrofotometria UV-VIS)	mg/L NO ₂ ⁻	<0,01	0,10 (0,50 en xarxa)
Fluorurs	PNT AG34C (Cromatografia iònica)	mg/L F ⁻	<0,5	1,5

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607

Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z

Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Client:	PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)	
	A17063579	
Obra:	Analítica Aigua	
Adreça:		
Població:	-	

Núm. d'obra:	C3581	C150401
Expedient:	C23X4648	Albarà:
Referència:	a) ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS	
Data de recepció:	07/03/2023	
Dates assaig/s:	Inici: 07/03/2023	Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 2 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Bromats⁽¹⁾	A-BV-PE-0037 (HPLC-Conductivitat)	µg/L BrO ₃ ⁻	<3	10
Bor	PNT FA30 (ICP-OES)	mg/L B	<0,1	1,5
Seleni⁽¹⁾	A-D-PE-0026-1 (Metalls ICP-MS)	µg/L Se	<2	20
Cianurs	PNT AG56A (FIAS)	µg/L CN	<15	50
Alcalinitat	PNT AG84 (Volumetria)	mg/L CaCO ₃	236 ± 21	-
Alumini	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Al	<60	200
Antimoni	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Sb	<1	10
Arsènic	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L As	<3	10
Cadmi	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Cd	<1,0	5,0
Coure	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	mg/L Cu	<0,06	2,0
Crom total	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Cr	<10	50
Ferro	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Fe	<60	200
Manganès	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Mn	<10	50
Mercuri	PNT AG64B (CVAA)	µg/L Hg	<0,2	1,0
Níquel	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Ni	<3	20
Plom	PNT FA30 (ICP-OES/USN)	µg/L Pb	<3,0	10,0
Sodi	PNT FA30 (ICP-OES)	mg/L Na	67 ± 6	200

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Client:	PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)	
	A17063579	
Obra:	Analítica Aigua	
Adreça:		
Població:	-	

Núm. d'obra:	C3581	C150401
Expedient:	C23X4648	Albarà:
Referència:	a) ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS	
Data de recepció:	07/03/2023	
Dates assaig/s:	Inici: 07/03/2023	Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 3 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Calci	PNT FA30 (ICP-OES)	mg/L Ca	58 ± 8	Valor referència: 100
Duresa càlcica	Per càlcul	mg/L CaCO ₃	146 ± 19	-
Index de Langelier *	Per càlcul	-	0,11	+/- 0,5
PARÀMETRES MICROBIOLÒGICS				
R. Coliforms Totals	UNE-EN ISO 9308-1:2014	ufc/100 mL	0	0
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. <i>Clostridium perfringens</i> (incloses les espores)	UNE-EN ISO 14189:2017	ufc/100 mL	0	0
R. microorganismes aerobis a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/mL	<1	10 ²
R. Colifags somàtics⁽¹⁾⁽²⁾	A-E-PE-0020 Inoc.Doble Capa.	ufp/100 mL	0	0

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Client: PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)
A17063579
Obra: Analítica Aigua
Adreça:
Població: -

Núm. d'obra: C3581 C150401
Expedient: **C23X4648** Albarà:
Referència: ^{a)} **ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS**
Data de recepció: 07/03/2023
Dates assaig/s: Inici: 07/03/2023 Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 4 de 9.

ACTA DE RESULTATS

RESULTATS OBTINGUTS:

ASSAIG	METODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
COMPOSTOS ORGÀNICS VOLÀTILS (VOC)				
Benzè	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,2	1,0
COMPOSTOS ORGÀNICS VOLÀTILS HALOGENATS (HVOC)				
Cloroform	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	-
1,2-Dicloroetà	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	3,0
Tricloretilè (TRI)	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	-
Percloroetilè (PER)	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	-
Bromodiclorometà (BDCM)	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	-
Dibromoclorometà (DBCM)	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	-
Bromoform	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	0,5 ± 0,2	-
Suma TRI+PER	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<1	10
Suma THM (Cloroform, BDCM, DBCM, Bromoform)	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<2	100
Naftalè	PNT CR30A (HS-GC-MSMS)	µg/L	<0,5	-
HIDROCARBURS AROMÀTICS POLICÍCLICS (HAP)				
Benzo(a)pirè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,002	0,010
Benzo(a)antracè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Benzo(b)fluorantè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Client:	PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)	
	A17063579	
Obra:	Analítica Aigua	
Adreça:		
Població:	-	

Núm. d'obra:	C3581	C150401
Expedient:	C23X4648	Albarà:
Referència:	a) ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS	
Data de recepció:	07/03/2023	
Dates assaig/s:	Inici: 07/03/2023	Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 5 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	METODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Benzo(k)fluorantè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Benzo(g,h,i)perilè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Pirè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Crisè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Dibenzo(a,h)antracè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Fluorantè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Fluorè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Indeno(1,2,3-cd)pirè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Fenantrè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Antracè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Acenaftilè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Acenaftè	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,005	-
Suma HAPs (Benzo(b)fluorantè, Benzo(k)fluorantè, Benzo(g,h,i)perilè i Indeno(1,2,3-cd)pirè)	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,020	0,10
TRIAZINES				
Ametrina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Atrazina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Prometon	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607

Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z

Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Client: PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)
A17063579
Obra: Analítica Aigua
Adreça:
Població: -

Núm. d'obra: C3581 C150401
Expedient: **C23X4648** Albarà:
Referència: ^{a)} **ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS**
Data de recepció: 07/03/2023
Dates assaig/s: Inici: 07/03/2023 Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 6 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	METODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Prometrina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Propazina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Secbumeton	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Simetrina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Simazina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Terbutilazina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Terbutrina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
PESTICIDES ORGANOCLORATS				
Aldrín	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,03
HCH-alfa	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
HCH-beta	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
HCH-gamma	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
HCH-delta	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
cis-Clordà	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
trans-Clordà	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
DDE-p,p'	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
DDT-p,p'	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
DDD-p,p'	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Client:	PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)	
	A17063579	
Obra:	Analítica Aigua	
Adreça:		
Població:	-	

Núm. d'obra:	C3581	C150401
Expedient:	C23X4648	Albarà:
Referència:	a) ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS	
Data de recepció:	07/03/2023	
Dates assaig/s:	Inici: 07/03/2023	Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 7 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	METODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Dieldrina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,03
Endosulfan-I	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Endosulfan-II	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Endosulfan sulfat	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Endrina	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Endrina aldehid	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Endrina cetona	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Heptaclor	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,03
Heptaclor epòxid exo	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,03
Metoxiclor	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Metolaclor	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
cis-Nonaclor	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
trans-Nonaclor	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
COMPOSTOS ORGÀNICS ORGANOFOSFORATS				
Sulprofos (Bolstar)	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Clorpirifòs	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Cumafòs	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Demeton (O+S)	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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 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.

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 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.

Client:	PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)	
	A17063579	
Obra:	Analítica Aigua	
Adreça:		
Població:	-	

Núm. d'obra:	C3581	C150401
Expedient:	C23X4648	Albarà:
Referència:	a) ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS	
Data de recepció:	07/03/2023	
Dates assaig/s:	Inici: 07/03/2023	Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 8 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	METODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Diazinon	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Disulfoton	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Ethoprop	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Fenclofòs (Ronnel)	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Fensulfotió	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Fentió	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Merfos	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Metil paratió	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Forat	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Protiofòs (Tokution)	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Estirofòs (Tetraclorvinfòs)	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Tricloronat	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,01	0,10
Total Pesticides	PNT CR31A (DLLME-GC-MSMS)	µg/L	<0,05	0,50
COMPOSTOS ORGÀNICS				
Clorur de vinil⁽¹⁾	A-BV-PE-0063 PyT-GC-MS	µg/L	<0,10	0,50
Epíclorhidrina⁽¹⁾	A-BS-PE-0077 LLE-GC-MS (3Q)	µg/L	<0,10	0,10

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.

Cient: PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)
A17063579
Obra: Analítica Aigua
Adreça:
Població: -

Núm. d'obra: C3581 C150401
Expedient: **C23X4648** Albarà:
Referència: ^{a)} **ZS AVINYONET DE PUIGVENTÓS**
Data de recepció: 07/03/2023
Dates assaig/s: Inici: 07/03/2023 Final: 30/03/2023

Destinatari:

PROVEÏMENTS D'AIGUA, S.A. (PRODAISA)

C/Asturies, 9
17003 - GIRONA

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

CECAM Celrà, 12/04/2023

Full 9 de 9.

ACTA DE RESULTATS

ASSAIG	METODE	UNITATS	RESULTAT	Valor paramètric RD 3/2023
Acrilamida⁽¹⁾	A-BS-PE-0086 Injecció directa HPLC-MS-MS	µg/L	<0,05	0,10

Observacions: ⁽¹⁾ Assaig subcontractat segons acreditació ENAC N°109/LE285
⁽²⁾ El resultat pot veure's alterat al no complir amb els requisits d'anàlisis.

Document signat digitalment. CECAM - Celrà NIF: B17612607
Tècnic responsable: Anna Vilajeliu Pons DNI: 77616389Z
Data de la signatura: 12/04/2023

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.

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 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.