

Codi Segur de Verificació:
4ad518cc-bf3c-4f43-a7d1-3eb037778c14
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01172207_2026_35286081
Data d'impressió: 05/05/2026 12:52:04
Pàgina 1 de 3

SIGNATURES
Cap signatura aplicada



Laboratori

General Batet, 1-7 08028 Barcelona
T. 93 342 26 41 / F. 93 342 26 66

INFORME ANALÍTIC

Client: Osona Sud
Adreça: c/ Sant Josep, 47
Municipi: 08750 Centelles

Codi mostra: 11.047.346
Data presa: 17-02-2026 7:10
Data inici anàlisis: 17-02-2026
Punt de presa de mostra: Entrada ETAP La Vila
Municipi: Viladrau
DESCRIPCIÓ / COMENTARIS MOSTRA:
Mostra d'aigua continental lliurada refrigerada pel client i en els envasos subministrats pel Laboratori *

Analítica: GS_OPERACIONALTOTAL
Data recepció: 17-02-2026
Data finalització anàlisis: 19-02-2026

DADES ANALÍTIQUES

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
DETERMINACIONS IN SITU					
Terbolesa in situ (aportació client)*	1,3	UNF		-	
PARÀMETRES QUÍMICS					
<u>Plaquicides per EFS i UHPLC-MS/MS</u>					
Acetamidiprid	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Atrazine	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Azoxystrobin	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Bentazone	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Boscalid	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Carbaryl	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Carbendazim	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Carbofuran	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Chlorfenvinphos	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Chlorotoluron	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
DEA	<0,009	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
DIA	<0,009	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Diazinon	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Diflufenican	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Dimethoate	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Diuron	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Hexythiazox	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Imazalil	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Imidacloprid	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Iprovalicarb	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Irgarol	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 11.047.346

Pàg. 1 de 3



Codi Segur de Verificació:
4ad518cc-bf3c-4f43-a7d1-3eb037778c14
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01172207_2026_35286081
Data d'impressió: 05/05/2026 12:52:04
Pàgina 2 de 3

SIGNATURES
Cap signatura aplicada



Laboratori

General Batet, 1-7 08028 Barcelona
T. 93 342 26 41 / F. 93 342 26 66

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
-----------	----------	---------	----	----------	--------

PARÀMETRES QUÍMICS

Plaguicides per EFS i UHPLC-MS/MS

Isoprocarb	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Isoproturon	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Kresoxim-methyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Linuron	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Metalaxyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Metamitron	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Metazachlor	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Methabenzthiazuron	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Methiocarb	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Metolachlor	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Metolachlor-ESA	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Metsulfuron-methyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Propaclor-ESA	<0,009	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Propazine	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Propiconazole	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Propoxur	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Pyraclostrobin	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Pyrimethanil	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Quizalofop-P-ethyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Simazine	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Tebuconazole	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Terbutylazine	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Terbutilazina-desethyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Terbutryn	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Thiabendazole	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Trifloxystrobin	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Total Plaguicides	<0,025	µg/l	<= 0,500		MA/QO-42

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetres indicadors microbiològics

Colifags somàtics	<20	Ufp/100ml	<= 50		UNE-EN ISO 10705-2:2002
-------------------	-----	-----------	-------	--	-------------------------

VP : Valor Paramètric fixat al "Real Decreto 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano" o els complementaris establerts al document "Vigilància i control sanitaris de les aigües de consum humà de Catalunya" (també anomenat Pla de Vigilància).

Inc. (±): Incertesa expandida del mètode amb una probabilitat de cobertura del 95 %. Per a valors propers al límit de quantificació, les incerteses poden ser superiors i es troben a disposició dels clients, per a tots els mètodes de l'abast d'acreditació.

Els resultats que apareguin ombrejats excedeixen el Valor Paramètric (VP) fixat pel Real Decreto 3/2023. No obstant, cal tenir en compte que, per als paràmetres qualificats com a Indicadors, d'acord amb l'esmentat Decret i amb el Pla de Vigilància autonòmic, aquests valors no determinen l'aptitud de l'aigua per al consum.

El Laboratori també té a disposició dels clients les incerteses dels mètodes d'anàlisi microbiològics.

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 11.047.346

Pàg. 2 de 3





Laboratori

General Batet, 1-7 08028 Barcelona
T. 93 342 26 41 / F. 93 342 26 66

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
-----------	----------	---------	----	----------	--------

OBSERVACIONS: A petició del client s'inclouen els valors paramètrics establerts a l'annex 1 del RD 3/2023.

Responsables àrees analítiques:
Belen Galofré Porcar, Responsable Tècnic Àrea Microbiologia
Maria José Farré Olalla, Responsable Tècnic Àrea Química Orgànica

Aprovació

Antonio Cabeza
Cap de Laboratori
Barcelona, 26-02-2026

Aquest informe no pot ser reproduït parcialment sense l'autorització expressa del Laboratori d'Aigües de Barcelona.

Aquests resultats només responen a l'anàlisi de la mostra referenciada.

En el cas de mostres preses pel Laboratori, la presa es realitza d'acord amb els procediments PNT M-01 i PNT M-02*. En el cas de mostres preses pel client, el Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada en aquest informe en els camps de "Municipi", "Punt de presa de mostra" i "Data presa". A més, qualsevol informació aportada pel client, no està coberta per l'acreditació. Per altra banda, quan el Laboratori no és responsable de la presa de mostra, els resultats s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre.

La versió actual d'aquest informe invalida i modifica qualsevol versió anterior.

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 11.047.346

Pàg. 3 de 3



Codi Segur de Verificació:
03a90905-8ace-484d-aad7-ae7fed0862d
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01172207_2026_35286082
Data d'impressió: 05/05/2026 12:51:59
Pàgina 1 de 3

SIGNATURES
Cap signatura aplicada



Laboratori

General Batet, 1-7 08028 Barcelona
T. 93 342 26 41 / F. 93 342 26 66

INFORME ANALÍTIC

Client: Osona Sud
Adreça: c/ Sant Josep, 47
Municipi: 08750 Centelles

Codi mostra: 11.076.519
Data presa: 27-02-2026 8:39
Data inici anàlisis: 27-02-2026
Punt de presa de mostra: Entrada ETAP La Vila
Municipi: Viladrau
DESCRIPCIÓ / COMENTARIS MOSTRA:
Mostra d'aigua continental lliurada refrigerada pel client i en els envasos subministrats pel Laboratori *

Analítica: GS_OPERACIONALTOTAL
Data recepció: 27-02-2026
Data finalització anàlisis: 25-03-2026

DADES ANALÍTIQUES

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
DETERMINACIONS IN SITU					
Terbolesa in situ (aportació client)*	0,89	UNF		-	
PARÀMETRES QUÍMICS					
<u>Plaguicides per EFS i UHPLC-MS/MS</u>					
Acetamidiprid	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Atrazine	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Azoxystrobin	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Bentazone	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Boscalid	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Carbaryl	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Carbendazim	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Carbofuran	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Chlorfenvinphos	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Chlorotoluron	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
DEA	<0,009	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
DIA	<0,009	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Diazinon	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Diflufenican	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Dimethoate	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Diuron	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Hexythiazox	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Imazalil	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Imidacloprid	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Iprovalicarb	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Irgarol	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 11.076.519

Pàg. 1 de 3



Codi Segur de Verificació:
03a90905-8ace-484d-aad7-ae7fed0862d
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01172207_2026_35286082
Data d'impressió: 05/05/2026 12:51:59
Pàgina 2 de 3

SIGNATURES
Cap signatura aplicada



Laboratori

General Batet, 1-7 08028 Barcelona
T. 93 342 26 41 / F. 93 342 26 66

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
-----------	----------	---------	----	----------	--------

PARÀMETRES QUÍMICS

Plaguicides per EFS i UHPLC-MS/MS

Isoprocarb	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Isoproturon	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Kresoxim-methyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Linuron	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Metalaxyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Metamitron	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Metazachlor	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Methabenzthiazuron	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Methiocarb	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Metolachlor	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Metolaclor-ESA	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Metsulfuron-methyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Propaclor-ESA	<0,009	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Propazine	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Propiconazole	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Propoxur	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Pyraclostrobin	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Pyrimethanil	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Quizalofop-P-ethyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Simazine	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Tebuconazole	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Terbutylazine	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Terbutilazina-desethyl	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Terbutryn	<0,009	µg/l	<= 0,030		MA/QO-42
Thiabendazole	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Trifloxystrobin	<0,025	µg/l	<= 0,100		MA/QO-42
Total Plaguicides	<0,025	µg/l	<= 0,500		MA/QO-42

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetres indicadors microbiològics

Colifags somàtics	<20	Ufp/100ml	<= 50		UNE-EN ISO 10705-2:2002
-------------------	-----	-----------	-------	--	-------------------------

VP : Valor Paramètric fixat al "Real Decreto 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano" o els complementaris establerts al document "Vigilància i control sanitaris de les aigües de consum humà de Catalunya" (també anomenat Pla de Vigilància).

Inc. (±): Incertesa expandida del mètode amb una probabilitat de cobertura del 95 %. Per a valors propers al límit de quantificació, les incerteses poden ser superiors i es troben a disposició dels clients, per a tots els mètodes de l'abast d'acreditació.

Els resultats que apareguin ombrejats excedeixen el Valor Paramètric (VP) fixat pel Real Decreto 3/2023. No obstant, cal tenir en compte que, per als paràmetres qualificats com a Indicadors, d'acord amb l'esmentat Decret i amb el Pla de Vigilància autonòmic, aquests valors no determinen l'aptitud de l'aigua per al consum.

El Laboratori també té a disposició dels clients les incerteses dels mètodes d'anàlisi microbiològics.

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 11.076.519

Pàg. 2 de 3



Codi Segur de Verificació:
03a90905-8ace-484d-aad7-ae7fed0862d
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01172207_2026_35286082
Data d'impressió: 05/05/2026 12:51:59
Pàgina 3 de 3

SIGNATURES
Cap signatura aplicada



Laboratori

General Batet, 1-7 08028 Barcelona
T. 93 342 26 41 / F. 93 342 26 66

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
-----------	----------	---------	----	----------	--------

OBSERVACIONS: A petició del client s'inclouen els valors paramètrics establerts a l'annex 1 del RD 3/2023, i també es realitza anàlisi de colifags somàtics tot i que el temps entre presa de mostra i inici anàlisi és superior a 72 h. El resultat d'aquest paràmetre podria veure's afectat.

Responsables àrees analítiques:
Belen Galofré Porcar, Responsable Tècnic Àrea Microbiologia
Maria José Farré Olalla, Responsable Tècnic Àrea Química Orgànica

Aprovació

Antonio Cabeza
Cap de Laboratori
Barcelona, 25-03-2026

Aquest informe no pot ser reproduït parcialment sense l'autorització expressa del Laboratori d'Aigües de Barcelona.

Aquests resultats només responen a l'anàlisi de la mostra referenciada.

En el cas de mostres preses pel Laboratori, la presa es realitza d'acord amb els procediments PNT M-01 i PNT M-02*. En el cas de mostres preses pel client, el Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada en aquest informe en els camps de "Municipi", "Punt de presa de mostra" i "Data presa". A més, qualsevol informació aportada pel client, no està coberta per l'acreditació. Per altra banda, quan el Laboratori no és responsable de la presa de mostra, els resultats s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre.

La versió actual d'aquest informe invalida i modifica qualsevol versió anterior.

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 11.076.519

Pàg. 3 de 3

