

# INFORME ANALÍTIC

**Client:** Societat Municipal d'Aigües i Serveis de Ripoll, S.A. (SOMASR, S. A.)

**Adreça:** Ctra. de Barcelona, 51

**Municipi:** 17500 Ripoll

**Codi mostra:** 11.047.529

**Analítica:** GS\_OPERACIONALTOTAL

**Data presa:** 25-02-2026 8:54

**Data recepció:** 25-02-2026

**Data inici anàlisi:** 25-02-2026

**Data finalització anàlisi:** 03-03-2026

**Punt de presa de mostra:** Captació Coronas (aigua crua)

**Municipi:** Ripoll

**DESCRIPCIÓ / COMENTARIS MOSTRA:**

Mostra d'aigua continental lliurada refrigerada pel client i en els envasos subministrats pel Laboratori \*

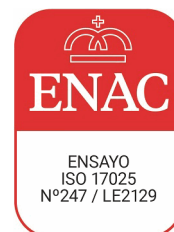
## DADES ANALÍTIQUES

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
<b>DETERMINACIONS IN SITU</b>					
Terbolesa in situ (aportació client)*	2,2	UNF		-	
<b>PARÀMETRES QUÍMICS</b>					
<u>Plaguicides per EFS i UHPLC-MS/MS</u>					
Acetamiprid	<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
lprovalicarb	<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: 11.047.529

Pàg. 1 de 3



Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
<b>PARÀMETRES QUÍMICS</b>					
<u>Plaguicides per EFS i UHPLC-MS/MS</u>					
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

Colífags 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: 11.047.529

Pàg. 2 de 3

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

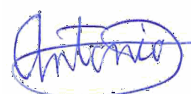
OBSERVACIONS: A petició del client s'inclouen els valors paramètrics establerts a l'annex 1 del RD 3/2023.

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, 03-03-2026

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: 11.047.529

Pàg. 3 de 3