



Laboratori d'Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A.  
Bústia C-2 de Montfullà  
17162 Bescanó  
Tel: 972 44 00 67 Fax: 972 44 24 78

\*19103773\*



## INFORME DE RESULTATS

L'assaig marcat per (\*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC.

**Client :** PRODAISA  
**Adreça :** ASTURIES,13-15  
**Població :** 17003 GIRONA (GIRONA)  
**Descripció :** Aigua de Dipòsit

**N. Butlletí :** 1965769

**N. Registre :** 19103773

**Data Registre :** 01/10/2019

**Data Inici :** 01/10/2019

**Data Finalització :** 11/10/2019

**Legislació :** RD 140/2003

**Classificació :** Aigua destinada al consum humà

**Població :** Riudellots d I Selva

**Procedència :** Dipòsit CIM La Selva

**Data client :** 01/10/2019

**Hora :** 11:15

**Clor LL/T client :** 0.25/0.25

**Mostra presa :** pel propi client

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
	<b>ANÀLISI COMPLETA ETAP/SORTIDA</b>			
	<b>DIPÒSIT segons RD 140/2003</b>			
	<b>Paràmetres Microbiològics</b>			
	Recompte d'Escherichia coli	0 NMP/100ml	0	PNT MIC-MTD-016
	Detecció i Recompte d'Enterococs	0 UFC/100ml	0	PNT MIC-MTD-017
	Recompte de Clostridium perfringens	0 UFC/100ml	0	PNT MIC-MTD-011
	<b>Paràmetres Químics</b>			
	Arsènic	<1 µg/l	10	PNT-MET-MTD-006
	Antimoni	<3 µg/l	5	PNT-MET-MTD-006
	Benzè	<0.5 µg/l	1	PNT ORG-MTD-013
	Benzo(a)pirè	<0.005 µg/l	0.01	PNT ORG-MTD-015
	Bor	<0.1 mg/l	1	PNT-MET-MTD-007
	Cadmi	<1 µg/l	5	PNT-MET-MTD-006
	* Cianurs	<20 µg/l	50	PNT-QUI-MTD-027
	Coure	<0.01 mg/l	2	PNT-MET-MTD-006
	Crom	<5 µg/l	50	PNT-MET-MTD-006
	1,2-Dicloroetà	<1 µg/l	3	PNT ORG-MTD-013
	Fluorur	0.65 mg/l	1.5	PNT-QUI-MTD-009
	* Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	<0.10 µg/l	<0.1	PNT ORG-MTD-015
	* Mercuri	<0.5 µg/l	1	PNT-MET-MTD-003
	Níquel	<2 µg/l	20	PNT-MET-MTD-006
	Nitrats	19 ±3 mg/l	50	PNT-QUI-MTD-021
	Nitrits	<0.02 mg/l	0.1	PNT-QUI-MTD-022
	* Total Plaguicides	<0.50 µg/l	0.5	
	Plom	<2.5 µg/l	10	PNT-MET-MTD-006
	Seleni	<3 µg/l	10	PNT-MET-MTD-006
	Trihalometans	55 µg/l	100	PNT ORG-MTD-013
	Tricloroetà	<0.5 µg/l		PNT ORG-MTD-013



Laboratori d'Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A.

Bústia C-2 de Montfullà

17162 Bescanó

Tel: 972 44 00 67 Fax: 972 44 24 78

\*19103773\*

## INFORME DE RESULTATS



L'assaig marcat per (\*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC.

Client : PRODAISA

N. Butlletí : 1965769

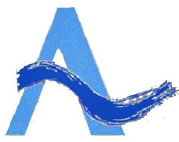
**N. Registre : 19103773**

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
Tetracloroetè	2.0 ±0.7 µg/l		PNT ORG-MTD-013
* Tricloroetè + Tetracloroetè	<5 µg/l	10	PNT ORG-MTD-013
<b>Paràmetres Indicadors</b>			
Recompte de Coliforms Totals	0 NMP/100ml	0	PNT MIC-MTD-016
Recompte de colònies a 22°C	<1 UFC/1ml	100	PNT-MIC-MTD-015
Alumini	40 ±9 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006
Amoni	<0.2 mg/l	0.5	PNT-QUI-MTD-023
* TOC	1.31 mg/l	Sense canvis anòmals	TOC
* Clor Combinat Residual	0 mg/l	2	DPD
* Clor lliure	0.3 mg/l	1	DPD
Clorurs	46 ±5 mg/l	250	PNT-QUI-MTD-043
* Color	<5.0 mg/l	15	PNT-QUI-MTD-031
Conductivitat Elèctrica	544 ±65 µS/cm a 20°C	2500	PNT-QUI-MTD-011
Ferro	<20 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006
Manganès	<5 µg/l	50	PNT-MET-MTD-006
* Olor	<3 Índex de dilució	3	
* Oxidabilitat al Permanganat	0.8 mg/l	5	PNT-QUI-MTD-015
PH	8.0 ±0.1 unitats de PH	6.5 - 9.5	PNT-QUI-MTD-010
* Sabor	<3 Índex de dilució	3	
Sodi	39.9 ±6.0 mg/l	200	PNT-MET-MTD-007
Sulfats	59 ±15 mg/l	250	PNT-QUI-MTD-025
Terbolesa	0.255 ±0.048 UNF	1	PNT-TRA-MTD-003
* Índex de Langelier	0.6	+/- 0.5	
* Residu Sec	325 mg/l		Gravimetria
* Calci	71.8 mg/l		PNT-MET-MTD-007
* Alcalinitat Total	176.1 mg/l		Volumetria
<b>Hidrocarburs Aromàtics Policíclics</b>			
Benzo (b) Fluorantè	<0.005 µg/l		PNT ORG-MTD-015
Benzo (ghi) Perilè	<0.005 µg/l		PNT ORG-MTD-015
Benzo (k) Fluorantè	<0.005 µg/l		PNT ORG-MTD-015
Indè(1,2,3-cd)Pirè	<0.005 µg/l		PNT ORG-MTD-015
<b>Plaguicides Totals</b>			
* Molinate	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017



Laboratori d'Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A.  
Bústia C-2 de Montfullà  
17162 Bescanó  
Tel: 972 44 00 67 Fax: 972 44 24 78

\*19103773\*



## INFORME DE RESULTATS

L'assaig marcat per (\*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC.

Client : PRODAISA

N. Butlletí : 1965769

**N. Registre : 19103773**

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
*	Trifluralina	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Alfa-HCH	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Beta-HCH	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Gamma-HCH (Lindane)	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Diazinon	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Metil-paration	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Alaclor	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Ametrina	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Heptaclor	<0.02 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Prometrina	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Terbutrina	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Fenitrotion	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Metolaclor	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Clorpirifòs	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Aldrín	<0.02 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Etil-paration	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Clorfenvinfòs	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Heptaclor epòxid A	<0.02 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Heptaclor epòxid B	<0.02 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
	Alfa-endosulfan	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	4,4-DDE	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Dieldrín	<0.02 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
	Endrín	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Beta-endosulfan	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	4,4-DDD	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Endosulfan sulfat	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	4,4-DDT	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Metoxiclor	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Metil-azinfòs	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Etil-azinfòs	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Diuron	<0.02 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	<b>Triazines</b>			
	Atrazina	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
*	Atrazina-desethyl	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016



Laboratori d'Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A.  
Bústia C-2 de Montfullà  
17162 Bescanó  
Tel: 972 44 00 67 Fax: 972 44 24 78

\*19103773\*



## INFORME DE RESULTATS

L'assaig marcat per (\*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC.

Client : PRODAISA

N. Butlletí : 1965769

**N. Registre : 19103773**

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Ac Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
* Atrazina-desisopropyl	<0.1 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
Propazina	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
Simazina	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
Terbutylazina	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
<b>Trihalometans</b>			
Triclorometà	15 ±6 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Diclorobromometà	15 ±5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Dibromoclorometà	17 ±7 µg/l		PNT ORG-MTD-013
Tribromometà	<10 µg/l		PNT ORG-MTD-013

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos emprats, (excepte quan els subministri el propi laboratori.)

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del laboratori.

L'Informe dels resultats analítics només afecta a la mostra analitzada.

Les incerteses dels resultats microbiològics estan calculades i a disposició del client.

MONTFULLÀ 14 d'Octubre 2019

Cap de Laboratori

LABORATORI