

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

*** 150087608***

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 Xarxa

N. Butlletí : 1549609

N. Registre : 150087608

Aquest informe es complementa amb 1 annex(s).

Data Registre : 02/03/2015

Data Inici : 02/03/2015

Data Finalització : 18/03/2015

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Origen : ZS RIUDELLOTS DE LA SELVA

Procedència : 32734 - Font Carrer Major

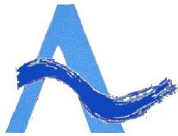
Data client : 02/03/2015

Hora : 07:40

Clor LL/T client : 0.50/0.60

Mostra presa : pel propi client

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
	ANALISI COMPLET XARXA segons RD 140/2003			
	Paràmetres Microbiològics			
*	Escherichia coli	0 UFC en 100ml	0	PNT MIC-MTD-012
*	Enterococs	0 UFC en 100ml	0	PNT MIC-MTD-017
*	Clostridium perfringens	0 UFC en 100ml	0	PNT MIC-MTD-011
	Paràmetres Químics			
	Antimoni	<3 µg/l	5	PNT-MET-MTD-006
	Arsènic	1.7 ±0.6 µg/l	10	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
	Fluor	1.2 ±0.1 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	24 ±3 mg/l	50	PNT-QUI-MTD-021
	Nitrits	<0.02 mg/l	0.5	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	68 µg/l	100	PNT ORG-MTD-013



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

*** 150087608***

INFORME DE RESULTATS



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

Client : PRODAISA

N. Butlletí : 1549609

N. Registre : 150087608

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
	Tricloroetè	<0.5 µg/l	tri+tetracloroetè	PNT ORG-MTD-013
	Tetracloroetè	4.3 ±1.4 µg/l	ha de ser <10	PNT ORG-MTD-013
*	Tricloroetè + Tetracloroetè	5 µg/l	10	PNT ORG-MTD-013
	Paràmetres Indicadors			
*	Coliforms Totals	0 UFC en 100ml	0	PNT MIC-MTD-012
*	Recompte de colonies a 22°C	0 UFC en 1ml	Sense canvis anòmals	PNT-MIC-MTD-015
	Alumini	34 ±11 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006
	Amoni	<0.2 mg/l	0.5	PNT-QUI-MTD-023
*	TOC	1.68 mg/l	Sense canvis anòmals	TOC
*	Clor Combinat Residual	0.1 mg/l	2	DPD
*	Clor lliure	0.5 mg/l	1	DPD
	Clorurs	44 ±4 mg/l	250	PNT-QUI-MTD-043
*	Color	<5.0 mg/l	15	PNT-QUI-MTD-031
	Conductivitat Elèctrica	542 ±65 µS/cm a 20°C	2500	PNT-QUI-MTD-011
	Ferro	<20 µg/l	200	PNT-MET-MTD-006
	Manganès	9 ±2 µg/l	50	PNT-MET-MTD-006
*	Olor	<3 Índex de dilució	3	
*	Oxidabilitat al Permanganat	1.2 mg/l	5	PNT-QUI-MTD-015
	PH	7.7 ±0.1 unitats de PH	6.5 - 9.5	PNT-QUI-MTD-010
*	Sabor	<3 Índex de dilució	3	
	Sodi	49.3 ±7.4 mg/l	200	PNT-MET-MTD-007
	Sulfats	14.5 ±5.5 mg/l	250	PNT-QUI-MTD-025
	Terbolesa	0.450 ±0.086 UNF	5	PNT-TRA-MTD-003
*	Índex de Langelier	0.3	+/- 0.5	
*	Residu Sec	380 mg/l		Gravimetria
*	Calci	77.1 mg/l		PNT-MET-MTD-007
*	Alcalinitat Total	194.1 mg/l		Volumetria
	Hidrocarburs Aromàtics Policíclics			
	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
	Plaguicides Totals			



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

*** 150087608***

INFORME DE RESULTATS



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

Client : PRODAISA

N. Butlletí : 1549609

N. Registre : 150087608

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
*	Molinate	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Trifluralin	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	alfa-HCH	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	beta-HCH	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	gamma-HCH (Lindane)	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Diazinon	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Parathion-methyl	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Alachlor	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Ametryn	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Heptaclor	<0.03 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Prometryn	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Terbutryn	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Fenitrothion	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Metolachlor	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Chlorpyrifos	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Aldrin	<0.03 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Parathion-ethyl	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Chlorfenvinphos	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Heptachlor-Epoxide	<0.03 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Alpha-endosulfan	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	4,4-DDE	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Dieldrin	<0.03 µg/l	0.03	PNT-ORG-MTD-017
*	Endrin	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Beta-endosulfan	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	4,4-DDD	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Endosulfan sulfate	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	4,4-DDT	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Methoxychlor	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Azinphos-methyl	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
*	Azinphos-ethyl	<0.03 µg/l	0.1	PNT-ORG-MTD-017
	Triazines			
	Atrazina	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
*	Atrazina-desethyl	<0.01 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016
*	Atrazina-desisopropyl	<0.1 µg/l	0.1	PNT ORG-MTD-016



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

*** 150087608***

INFORME DE RESULTATS



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

Client : PRODAISA

N. Butlletí : 1549609

N. Registre : 150087608

Legislació : RD 140/2003

Classificació : Aigua destinada al consum humà

Població : Riudellots d I Selva

Ac	Determinació	Resultat±Incertesa	Valor Paramètric	Mètodes Analítics
	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
	Trihalometans			
	Triclorometà	32 ±13 µg/l		PNT ORG-MTD-013
	Diclorobromometà	14 ±5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
	Dibromoclorometà	14 ±5 µg/l		PNT ORG-MTD-013
	Tribromometà	<10 µg/l		PNT ORG-MTD-013

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

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

MONTFULLÀ 20 de Març 2015

Cap de Laboratori

LABORATORI

Signature valid

Digitally signed by MBRE DE
CIURANA GÀMARRIA DEL
CARME - NIF 40997343D
Date: 2015.04.16 14:50:00 CEST