

## Informe de resultats

**Versió:** 1 **Comanda:** 2020/490 **Data comanda:** 26/10/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum  
**Client:** CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA  
**Adreça:** Ctra. de Riudaura , 94  
**Mostra:** 2020/A-737 PM\_04 FONT SANT SALVADOR ZS BIANYA  
**Origen:** Aigua consum - Abastament  
**Recepció:** 26/10/2020 **Inici anàlisi:** 26/10/2020 **Fi anàlisi:** 26/11/2020  
**Condicions de la mostra:** REFRIGERADA  
**Responsable presa:** \* Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública  
**Referència del client:** AJ. VALL DE BIANYA

### DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,24	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,37	mg/L		

### PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	0	ufc/ml	PNT/A/11	
* Amoni	0,50 mg/L	0,14	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,1	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,2	mg/L	PNT/A/03	
* Color	15 mg/L Pt/Co	<1	mg/L Pt/Co	PNT/A/32	
Conductivitat 20°C	2.500 µS/cm	658	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,6	unitats pH	PNT/AG/03_r9	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	<0,5	U.N.F.	PNT/A/23	

### PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clostridium perfringens	0 ufc/ 100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/29	
* Coliforms totals 37°C	0 ufc/ 100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/28	

### PARÀMETRES QUÍMICS

#### PLAGUICIDES

#### Triazines

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Atrazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Atrazina-Desethyl	0,1 µg/L	<0,03	µg/L	#	
* Atrazina-Desisopropyl	0,1 µg/L	<0,03	µg/L	#	
* Propazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Simazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Terbutilazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	



**SIGNATURES**  
 1.- Maria Mercader i Aulinas (Responsable tècnica) el 27/11/2020 15:16  
 2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 30/11/2020 8:50

Codi segur de Verificació: f5d0b8da2ba49d9e7accb7e6651786  
 Data d'impressió: 30/11/2020  
 Pàgina 1 de 2

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
 Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original

### Observacions:

- # Anàlitiqes contractades a un laboratori extern. (Informe d'anàlisi a disposició del client)
- Les anàlisis només donen fe de les mostres rebudes.
  - Aquest butlletí no es pot reproduir totalment o parcialment sense l'aprovació del Laboratori Polivalent de la Garrotxa.
  - Valors paramètrics i anàlisi segons el Reial Decret 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà.
  - Informació aportada pel client: descripció i origen de la mostra.

**Data informe: 27/11/2020**

**Tècnica de laboratori** Isabel Presta

**Responsable tècnica** Marta Mercader



**SIGNATURES**  
1.- Marta Mercader i Aulinas (Responsable tècnica) el 27/11/2020 15:16  
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 30/11/2020 8:50

Codi segur de Verificació: f5d0bd8da2ba495d9e7accb7e5651786  
Data d'impressió: 30/11/2020  
Pàgina 2 de 2

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original

## Informe de resultats

**Versió:** 1 **Comanda:** 2020/458 **Data comanda:** 06/10/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum  
**Client:** CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA  
**Adreça:** Ctra. de Riudaura , 94  
**Mostra:** 2020/A-711 PM\_01 DIPÒSIT CAL CA ZS BIANYA  
**Origen:** Aigua consum - Abastament  
**Recepció:** 06/10/2020 **Inici anàlisi:** 06/10/2020 **Fi anàlisi:** 23/11/2020  
**Condicions de la mostra:** REFRIGERADA  
**Responsable presa:** \* Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública  
**Referència del client:** AJ. VALL DE BIANYA

### DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,50	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,75	mg/L		

### PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	0	ufc/ml	PNT/A/11	
* Alumini	200 µg/L	14	µg/L	PNT/AG/06	
* Amoni	0,50 mg/L	0,13	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,2	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,5	mg/L	PNT/A/03	
Clorurs	250 mg/L	<10	mg/L	PNT/AG/09_r7	
* Color	15 mg/L Pt/Co	<1	mg/L Pt/Co	PNT/A/32	
Conductivitat 20°C	2.500 µS/cm	739	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Ferro	200 µg/L	<10	µg/L	PNT/AG/06	
* Índex de Langelier	+/- 0,5	0,56		PNT/A/39	
* Manganès	50 µg/L	2,1	µg/L	PNT/AG/06	
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Oxidabilitat	5,0 mgO <sub>2</sub> /L	0,3	mgO <sub>2</sub> /L	PNT/A/02	
pH	6,5 - 9,5	7,7	unitats pH	PNT/AG/03_r9	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Sodi	200 mg/L	13	mg/L	PNT/AG/06	
Sulfats	250 mg/L	113	mg/L	PNT/AG/09_r7	5%
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	<0,5	U.N.F.	PNT/A/23	

### PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clostridium perfringens	0 ufc/100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/29	
* Coliforms totals 37°C	0 ufc/100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Enterococs	0 ufc/100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/48	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/28	

### PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* 1,2-dicloretà	Valor paramètric 3,0 µg/L	<0,5	µg/L	#	
* Antimoni	5,0 µg/L	<2	µg/L	PNT/AG/06	
* Arsènic	10 µg/L	<2	µg/L	PNT/AG/06	
* Benzè	1,0 µg/L	<0,2	µg/L	#	
* Benzo(a)pirè	0,010 µg/L	<0,005	µg/L	#	
* Bicarbonats		317	mg/L	PNT/AG/05	
* Bor	1,0 mg/L	<0,2	mg/L	PNT/A/36	
* Cadmi	5,0 µg/L	<0,5	µg/L	PNT/AG/06	



* Calci		80	mg/L	PNT/AG/06	
* Cianurs totals	50 µg/L	<5	µg/L	#	
* Coure	2,0 mg/L	0,016	mg/L	PNT/AG/06	
* Crom total	50 µg/L	1,6	µg/L	PNT/AG/06	
Fluorurs	1,5 mg/L	0,17	mg/L	PNT/AG/09_r7	18%
* Mercuri	1,0 µg/L	<0,20	µg/L	#	
* Níquel	20 µg/L	4,9	µg/L	PNT/AG/06	
Nitrats	50 mg/L	<5	mg/L	PNT/AG/09_r7	
* Nitrits		0,02	mg/L	PNT/A/35	
* Plom	10 µg/L	<0,5	µg/L	PNT/AG/06	
* Seleni	10 µg/L	<5	µg/L	PNT/AG/06	
* Temperatura		20,0	°C	PNT/A/34	
* Tetraclorete		<0,5	µg/L	#	
* Triclorete		<0,5	µg/L	#	
* Tricloroete + Tetracloroete	10 µg/L	<1	µg/L	#	

#### HIDROCARBURS AROMÀTICS POLICÍCLICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Benzo(b)fluorantè		<0,01	µg/L	#	
* Benzo(ghi)perilè		<0,01	µg/L	#	
* Benzo(k)fluorantè		<0,01	µg/L	#	
* Indeno(123-cd)pirè		<0,01	µg/L	#	
* Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	0,1 µg/L	<0,04	µg/L	#	

#### PLAGUICIDES

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aldrin	0,03 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Dieldrin	0,03 mg/L	<0,005	µg/L	#	
* Heptaclor	0,03 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Heptaclor epòxid	0,03 µg/L	<0,01	µg/L	#	

#### Triazines

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Atrazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Atrazina-Desethyl	0,1 µg/L	<0,03	µg/L	#	
* Atrazina-Desisopropyl	0,1 µg/L	<0,03	µg/L	#	
* Propazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Simazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Terbutilazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Total Plaguicides	0,5 µg/L	<0,40	µg/L	#	

#### TRIHALOMETANS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Bromoform		<0,5	µg/L	#	
* Cloroform		6,7	µg/L	#	
* Dibromoclorometà		1,7	µg/L	#	
* Diclorobromometà		2,5	µg/L	#	
* Trihalometans totals	100 µg/L	10,9	µg/L	#	



SIGNATURES  
1.- Maria Mercader i Aulinas (Responsable tècnica) el 23/11/2020 15:17  
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 24/11/2020 7:56

Codi segur de Verificació: 3ab9e28c1d6f40c887e6ec1e5b573e9a  
Data d'impressió: 24/11/2020  
Pàgina 2 de 3

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original

## Observacions:

# Analítiques contractades a un laboratori extern. (Informe d'anàlisi a disposició del client)

- Les anàlisis només donen fe de les mostres rebudes.
- Aquest butlletí no es pot reproduir totalment o parcialment sense l'aprovació del Laboratori Polivalent de la Garrotxa.
- Valors paramètrics i anàlisi segons el Reial Decret 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà.
- Total plaguicides correspon a la suma dels plaguicides detallats a l'informe més els següents (els valors detectats son inferiors al límit de quantificació inferior transcrit entre parèntesi): Molinate (0,01µg/L), Trifluralina (0,01µg/L), Alfa-HCH (0,01µg/L), Beta-HCH (0,01µg/L), Gamma-HCH (0,01µg/L), Diazinon (0,01µg/L), Metil-paration (0,02µg/L), Alaclor (0,01µg/L), Ametrina (0,01µg/L), Prometrina (0,01µg/L), Terbutrina (0,005µg/L), Fenitrotion (0,05µg/L), Metolaclor (0,01µg/L), Clorpirifòs (0,01µg/L), Etil-paration (0,01µg/L), Clorfenvinfòs (0,05µg/L), Endosulfan alfa+beta(0,05µg/L), 4,4-DDE (0,01µg/L), Endrin (0,005µg/L), 4,4-DDD (0,01µg/L), Endosulfan sulfat (0,01µg/L), 4,4-DDT (0,01µg/L), Metoxiclor (0,01µg/L), Metil-azinfòs (0,01µg/L), Etil-azinfòs (0,05µg/L), Diuron (0,01µg/L).
- Informació aportada pel client: descripció i origen de la mostra.

**Data informe: 23/11/2020**

**Tècnica de laboratori** Isabel Presta

**Responsable tècnica** Marta Mercader



**SIGNATURES**  
1.- Marta Mercader i Aullinas (Responsable tècnica) el 23/11/2020 15:17  
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 24/11/2020 7:56

Codi segur de Verificació: 3ab9e28d1d6f40c887e6e4e5b573e9a  
Data d'impressió: 24/11/2020  
Pàgina 3 de 3

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original

## Informe de resultats

**Versió:** 1 **Comanda:** 2020/490 **Data comanda:** 26/10/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum  
**Client:** CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA  
**Adreça:** Ctra. de Riudaura , 94  
**Mostra:** 2020/A-736 PM\_06 FONT LLAR D'INFANTS ZS LA CANYA  
**Origen:** Aigua consum - Abastament  
**Recepció:** 26/10/2020 **Inici anàlisi:** 26/10/2020 **Fi anàlisi:** 27/11/2020  
**Condicion de la mostra:** REFRIGERADA  
**Responsable presa:** \* Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública  
**Referència del client:** AJ. VALL DE BIANYA

### DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,47	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,52	mg/L		

### PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	0	ufc/ml	PNT/A/11	
* Alumini	200 µg/L	11	µg/L	PNT/AG/06	
* Amoni	0,50 mg/L	0,13	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,1	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,4	mg/L	PNT/A/03	
Clorurs	250 mg/L	25	mg/L	PNT/AG/09_r7	16%
* Color	15 mg/L Pt/Co	<1	mg/L Pt/Co	PNT/A/32	
Conductivitat 20°C	2.500 µS/cm	640	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Ferro	200 µg/L	<10	µg/L	PNT/AG/06	
* Índex de Langelier	+/- 0,5	1,05		PNT/A/39	
* Manganès	50 µg/L	1,2	µg/L	PNT/AG/06	
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Oxidabilitat	5,0 mgO <sub>2</sub> /L	0,3	mgO <sub>2</sub> /L	PNT/A/02	
pH	6,5 - 9,5	8,2	unitats pH	PNT/AG/03_r9	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Sodi	200 mg/L	17	mg/L	PNT/AG/06	
Sulfats	250 mg/L	81	mg/L	PNT/AG/09_r7	5%
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	<0,5	U.N.F.	PNT/A/23	

### PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clostridium perfringens	0 ufc/ 100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/29	
* Coliforms totals 37°C	0 ufc/ 100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Enterococs	0 ufc/100ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/48	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/28	

### PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* 1,2-dicloretà	Valor paramètric 3,0 µg/L	<0,5	µg/L	#	
* Antimoni	5,0 µg/L	<2	µg/L	PNT/AG/06	
* Arsènic	10 µg/L	<2	µg/L	PNT/AG/06	
* Benzè	1,0 µg/L	<0,2	µg/L	#	
* Benzo(a)pirè	0,010 µg/L	<0,005	µg/L	#	
* Bicarbonats		212	mg/L	PNT/AG/05	
* Bor	1,0 mg/L	<0,2	mg/L	PNT/A/36	
* Cadmi	5,0 µg/L	<0,5	µg/L	PNT/AG/06	



* Calci		112	mg/L	PNT/AG/06	
* Cianurs totals	50 µg/L	<5	µg/L	#	
* Coure	2,0 mg/L	0,008	mg/L	PNT/AG/06	
* Crom total	50 µg/L	0,7	µg/L	PNT/AG/06	
Fluorurs	1,5 mg/L	<0,1	mg/L	PNT/AG/09_r7	
* Mercuri	1,0 µg/L	<0,20	µg/L	#	
* Níquel	20 µg/L	1,9	µg/L	PNT/AG/06	
Nitrats	50 mg/L	28,0	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%
* Nitrits		0,02	mg/L	PNT/A/35	
* Plom	10 µg/L	<0,5	µg/L	PNT/AG/06	
* Seleni	10 µg/L	<5	µg/L	PNT/AG/06	
* Temperatura		20,0	°C	PNT/A/34	
* Tetraclorete		<0,5	µg/L	#	
* Triclorete		<0,5	µg/L	#	
* Tricloroete + Tetracloroete	10 µg/L	<1	µg/L	#	

**HIDROCARBURS AROMÀTICS POLICÍCLICS**

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Benzo(b)fluorantè		<0,01	µg/L	#	
* Benzo(ghi)perilè		<0,01	µg/L	#	
* Benzo(k)fluorantè		<0,01	µg/L	#	
* Indeno(123-cd)pirè		<0,01	µg/L	#	
* Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	0,1 µg/L	<0,04	µg/L	#	

**PLAGUICIDES**

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aldrin	0,03 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Dieldrin	0,03 mg/L	<0,005	µg/L	#	
* Heptaclor	0,03 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Heptaclor epòxid	0,03 µg/L	<0,01	µg/L	#	

**Triazines**

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Atrazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Atrazina-Desethyl	0,1 µg/L	<0,03	µg/L	#	
* Atrazina-Desisopropyl	0,1 µg/L	<0,03	µg/L	#	
* Propazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Simazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Terbutilazina	0,10 µg/L	<0,01	µg/L	#	
* Total Plaguicides	0,5 µg/L	<0,40	µg/L	#	

**TRIHALOMETANS**

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Bromoform		1,6	µg/L	#	
* Cloroform		2,7	µg/L	#	
* Dibromoclorometà		5,0	µg/L	#	
* Diclorobromometà		4,2	µg/L	#	
* Trihalometans totals	100 µg/L	13,5	µg/L	#	



SIGNATURES  
1.- Maria Mercader i Aulinas (Responsable tècnica) el 27/11/2020 15:16  
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 30/11/2020 8:50

Codi següer de Verificació: 4aa2bba62fa74522a6e86618984236a9  
Data d'impressió: 30/11/2020  
Pàgina 2 de 3

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original



### Observacions:

# Analítiques contractades a un laboratori extern. (Informe d'anàlisi a disposició del client)

- Les anàlisis només donen fe de les mostres rebudes.
- Aquest butlletí no es pot reproduir totalment o parcialment sense l'aprovació del Laboratori Polivalent de la Garrotxa.
- Valors paramètrics i anàlisi segons el Reial Decret 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà.
- Total plaguicides correspon a la suma dels plaguicides detallats a l'informe més els següents (els valors detectats son inferiors al límit de quantificació inferior transcrit entre parèntesi): Molinate (0,01µg/L), Trifluralina (0,01µg/L), Alfa-HCH (0,01µg/L), Beta-HCH (0,01µg/L), Gamma-HCH (0,01µg/L), Diazinon (0,01µg/L), Metil-paration (0,02µg/L), Alaclor (0,01µg/L), Ametrina (0,01µg/L), Prometrina (0,01µg/L), Terbutrina (0,005µg/L), Fenitrotion (0,05µg/L), Metolaclor (0,01µg/L), Clorpirifòs (0,01µg/L), Etil-paration (0,01µg/L), Clorfenvinfòs (0,05µg/L), Endosulfan alfa+beta(0,05µg/L), 4,4-DDE (0,01µg/L), Endrin (0,005µg/L), 4,4-DDD (0,01µg/L), Endosulfan sulfat (0,01µg/L), 4,4-DDT (0,01µg/L), Metoxiclor (0,01µg/L), Metil-azinfòs (0,01µg/L), Etil-azinfòs (0,05µg/L), Diuron (0,01µg/L).
- Informació aportada pel client: descripció i origen de la mostra.

**Data informe: 27/11/2020**

**Tècnica de laboratori** Isabel Presta

**Responsable tècnica** Marta Mercader



**SIGNATURES**  
1.- Marta Mercader i Aullinas (Responsable tècnica) el 27/11/2020 15:16  
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 30/11/2020 8:50

Codi segur de Verificació: 4aa2bba62fa74522a6e85618984236a9  
Data d'impressió: 30/11/2020  
Pàgina 3 de 3

CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA DE LA GARROTXA (SIGMA)  
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original