

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2020/331 **Data comanda:** 22/07/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2020/A-443 FONT DE LA SALUT
Origen: Aigua consum - Fonts naturals
Recepció: 22/07/2020 **Inici anàlisi:** 22/07/2020 **Fi anàlisi:** 31/07/2020
Condicions de la mostra: REFRIGERADA
Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	35	ufc/ml	PNT/A/11	
* Amoni	0,50 mg/L	0,13	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,0	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,0	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	706	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,1	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	0,7	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	15	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	4	ufc/100 ml	PNT/A/28	

PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
Nitrats	50 mg/L	17,1	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%

Observacions:

- 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: 31/07/2020

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2020/331 **Data comanda:** 22/07/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2020/A-441 BUFAGANYES
Origen: Aigua consum - Fonts naturals
Recepció: 22/07/2020 **Inici anàlisi:** 22/07/2020 **Fi anàlisi:** 31/07/2020
Condicion de la mostra: REFRIGERADA
Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	97	ufc/ml	PNT/A/11	
* Amoni	0,50 mg/L	0,17	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,0	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,0	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	591	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,3	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	130	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	5	ufc/100 ml	PNT/A/28	

PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
Nitrats	50 mg/L	38,3	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%

Observacions:

- 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: 31/07/2020

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2020/331 **Data comanda:** 22/07/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2020/A-445 FONTS DE SANT ROC
Origen: Aigua consum - Fonts naturals
Recepció: 22/07/2020 **Inici anàlisi:** 22/07/2020 **Fi anàlisi:** 31/07/2020
Condicions de la mostra: REFRIGERADA
Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	24	ufc/ml	PNT/A/11	
* Amoni	0,50 mg/L	0,14	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,0	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,0	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	574	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
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	
* 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	12	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/28	

PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
Nitrats	50 mg/L	39,8	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%

Observacions:

- 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: 31/07/2020

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2020/331 **Data comanda:** 22/07/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2020/A-442 LA DEU GROSSA
Origen: Aigua consum - Fonts naturals
Recepció: 22/07/2020 **Inici anàlisi:** 22/07/2020 **Fi anàlisi:** 31/07/2020
Condicions de la mostra: REFRIGERADA
Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	42	ufc/ml	PNT/A/11	
* Amoni	0,50 mg/L	0,15	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,0	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,0	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	474	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,4	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	0,7	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	20	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	3	ufc/100 ml	PNT/A/28	

PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
Nitrats	50 mg/L	20,4	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%

Observacions:

- 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: 31/07/2020

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2020/331 **Data comanda:** 22/07/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2020/A-440 LA MOXINA
Origen: Aigua consum - Fonts naturals
Recepció: 22/07/2020 **Inici anàlisi:** 22/07/2020 **Fi anàlisi:** 31/07/2020
Condicions de la mostra: REFRIGERADA
Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Aerobis totals a 22°C	100 ufc/1 ml	125	ufc/ml	PNT/A/11	
* Amoni	0,50 mg/L	0,14	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,0	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,0	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	493	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,3	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	20	ufc/100 ml	PNT/A/45	
* Escherichia coli	0 ufc/100 ml	0	ufc/100 ml	PNT/A/28	

PARÀMETRES QUÍMICS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
Nitrats	50 mg/L	17,8	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%

Observacions:

- 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: 31/07/2020

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2020/331 **Data comanda:** 22/07/2020 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2020/A-444 LES TRIES
Origen: Aigua consum - Fonts naturals
Recepció: 22/07/2020 **Inici anàlisi:** 22/07/2020 **Fi anàlisi:** 31/07/2020
Condicions de la mostra: REFRIGERADA
Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

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	0,16	mg/L	PNT/A/30	
* Clor combinat	2,0 mg/L	0,0	mg/L	PNT/A/03	
* Clor residual lliure	1,0 mg/L	0,0	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	414	µS/cm	PNT/AG/04_r10	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,3	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

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
Nitrats	50 mg/L	23,4	mg/L	PNT/AG/09_r7	15%

Observacions:

- 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: 31/07/2020

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader