

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2021/457 **Data comanda:** 22/09/2021 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2021/A-533 **Descripció:** 1u envàs plàstic 0.5L
Recepció: 22/09/2021 **Inici anàlisi:** 22/09/2021 **Fi anàlisi:** 04/10/2021

Informació aportada pel client

Descripció: font sant Martí de Capsec-Vall de Bianya

Referència del client: AJUNTAMENT DE LA VALL DE BIANYA

Origen: Aigua consum - Aixeta **Condicions de la mostra:** refrigerada

Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,46	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,65	mg/L		

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Amoni	0,50 mg/L	0,14	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	0,4	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	740	µS/cm	PNT/AG/04	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	7,8	unitats pH	PNT/AG/03	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	<0,3	U.N.F.	PNT/A/23	

PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* 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	

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.
- El laboratori no es fa responsable de la informació aportada pel client.

Data informe: 04/10/2021

Tècnica de laboratori: Isabel Presta

Responsable tècnica: Marta Mercader



SIGNATURES
1.- Marta Mercader i Aulinas (Responsable tècnica) el 04/10/2021 10:27
2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 04/10/2021 11:26

Codi segur de Verificació: a415683450b82477c9da0a0a187f99a38
Data d'impressió: 04/10/2021
Pàgina 1 de 1

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:** 2021/459 **Data comanda:** 23/09/2021 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2021/A-544 **Descripció:** 1u envàs plàstic 0.5L
Recepció: 23/09/2021 **Inici anàlisi:** 23/09/2021 **Fi anàlisi:** 04/10/2021

Informació aportada pel client

Descripció: font zona aparcament centre cívic Hostalnou-Bianya

Referència del client: AJUNTAMENT DE LA VALL DE BIANYA

Origen: Aigua consum - Aixeta **Condicions de la mostra:** refrigerada

Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,10	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,10	mg/L		

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* 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	0,1	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	725	µS/cm	PNT/AG/04	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	7,8	unitats pH	PNT/AG/03	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	<0,3	U.N.F.	PNT/A/23	

PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* 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	

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.
- El laboratori no es fa responsable de la informació aportada pel client.

Data informe: 04/10/2021

Tècnica de laboratori: Isabel Presta

Responsable tècnica: Marta Mercader



SIGNATURES
 1.- Marta Mercader i Aulinas (Responsable tècnica) el 04/10/2021 10:27
 2.- Isabel Presta Bataller (Tècnica de laboratori) el 04/10/2021 11:26

Codi segur de Verificació: 1042375e2764a1e95a416af7c0f5bc1
 Data d'impressió: 04/10/2021
 Pàgina 1 de 1

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:** 2021/457 **Data comanda:** 22/09/2021 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum
Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA
Adreça: Ctra. de Riudaura , 94
Mostra: 2021/A-534 **Descripció:** 1u envàs plàstic 0.5L
Recepció: 22/09/2021 **Inici anàlisi:** 22/09/2021 **Fi anàlisi:** 04/10/2021

Informació aportada pel client

Descripció: font santa MArgarida-Vall de Bianya

Referència del client: AJUNTAMENT DE LA VALL DE BIANYA

Origen: Aigua consum - Aixeta **Condicions de la mostra:** refrigerada

Responsable presa: * Consorci SIGMA - Àrees de Medi Ambient i Salut Pública

DETERMINACIONS IN-SITU (aportades pel client)

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,43	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,54	mg/L		

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Amoni	0,50 mg/L	0,12	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	
* Color	15 mg/L Pt/Co	<1	mg/L Pt/Co	PNT/A/32	
Conductivitat 20°C	2.500 µS/cm	743	µS/cm	PNT/AG/04	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	7,6	unitats pH	PNT/AG/03	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	<0,3	U.N.F.	PNT/A/23	

PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Paramètric	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* 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	

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.
- El laboratori no es fa responsable de la informació aportada pel client.

Data informe: 04/10/2021

Tècnica de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnica Marta Mercader