

Informe de resultats

Versió: 1 **Comanda:** 2018/884 **Data comanda:** 28/11/2018 **Tipologia:** Aigua **Subtipus:** Aigua consum

Client: CONSORCI DE MEDI AMBIENT I SALUT PÚBLICA GARROTXA

Adreça: Ctra. de Riudaura , 94

Mostra: 2018/A-840 PM_04 FONT SANT SALVADOR BIANYA

Ubicació: Zona verda del centre d'interpretació de Sant Salvador de Bianya

Origen: Aigua consum - Abastament

Recepció: 28/11/2018 **Inici anàlisi:** 28/11/2018 **Fi anàlisi:** 10/12/2018

Condicions de la mostra: REFERIGERADA

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 Norma	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Clor residual lliure (det.externa)		0,18	mg/L		
* Clor total (det.externa)		0,25	mg/L		

PARÀMETRES INDICADORS

Paràmetre	Valor Norma	Resultat	Unitats	Mètode	Incertesa
* Amoni	0,50 mg/L	0,17	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	0,1	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	726	µS/cm	PNT/AG/04	10%
* Olor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
pH	6.5 - 9.5	8,4	unitats pH	PNT/AG/03	0,2u pH
* Sabor	3 (dilució)	<3	índex dil.	PNT/A/20	
* Terbolesa	5 UNF xarxa - 1 UNF dipòsit	0,5	U.N.F.	PNT/A/23	

PARÀMETRES MICROBIOLOGIA

Paràmetre	Valor Norma	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	

PARÀMETRES QUÍMICS

PLAGUICIDES

TRIAZINES

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

Observacions:

Analítiques contractades a un laboratori extern.

- 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.
- Anàlisi segons el Reial Decret 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estabeleixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà.
- Informació aportada pel client: descripció i origen de la mostra.

Data informe: 12/12/2018

Tècnic de laboratori Isabel Presta

Responsable tècnic Marta Mercader