

200267

INFORME DE RESULTATS

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

Sol·licitant : PRODAISA
NIF : A17063579
Adreça : C/Astúries, 13-15
Població : 17003 Girona
Comarca : Gironès

Núm. Butlletí : 5631

Núm. Mostra 200267

Data de recepció : 01/04/2020

Inici anàlisi : 01/04/2020

Finalització anàlisi : 09/04/2020

Classificació : AIGUA DE CONSUM

Legislació : RD140/2003 i
modif.

Origen: ZS URBANITZACIÓ MAS PAU

Punt Mostra : 32208 - Dipòsit Mas Pau

T.anàlisis : Anàlisi
completa

Recollida el : 01/04/2020 09:30

Població : Avinyonet de Puigven

Mostra presa : Pel client

Altres dades : Cl2 residual lliure/total in situ client=0.75/0.79 mg/l
Temp. in situ client: 18.8°C

Ac Paràmetres	Resultat ± incertesa	Valor paramètric	Mètodes/Tècniques	C.
ANÀLISI COMPLETA PARCIAL DIPÒSIT				
A.Paràmetres microbiològics				
* <i>Escherichia coli</i>	0 ufc/100ml	0	PNT-MET-MICRO-008	
* Enterococs	0 ufc/100ml	0	PNT-MET-MICRO-006	
* <i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100ml	0	PNT-MET-MICRO-009	
B1.Paràmetres químics				
Fluorur	0.41 ±0.04 mg/l	1.5	PNT-MET-QUIM-031	
Nitrat	5.8 ±0.9 mg/l	50	PNT-MET-QUIM-003	
Nitrit	<0.02 mg/l	0.1	PNT-MET-QUIM-012	
C.Paràmetres indicadors				
* Bacteris coliformes	0 ufc/100ml	10 (+)	PNT-MET-MICRO-008	
* Recompte de colònies a 22°C	0 ufc/1ml	100	PNT-MET-MICRO-002	
Amoni	<0.15 mg/l	0.50	PNT-MET-QUIM-010	
* Clor residual lliure	0.87 mg/l	1	PNT.MET-QUIM-027	
* Clor residual combinat	<0.1 mg/l	2	PNT.MET-QUIM-027	
* Clorurs	37.2 mg/l	250	PNT-MET-QUIM-016	
* Color	<5 mg/l Pt-Co	15	PNT-MET-QUIM-015	
Conductivitat elèctrica (20°C)	649 ±52 µS/cm	2500	PNT-MET-QUIM-020	
* Olor	<3 Unitats de dilució	3	PNT-MET-QUIM-007	
* Oxidabilitat al permanganat	0.6 mg/l O2	5 (+)	PNT-MET-QUIM-017	
pH	7.7 ±0.1 Unitats de pH	6.5-9.5	PNT-MET-QUIM-026	
* Sabor	<3 Unitats de dilució	3	PNT-MET-QUIM-007	
Sodi	77 ±8 mg/l	200	PNT-MET-QUIM-009	
Sulfats	47 ±7 mg/l	250	PNT-MET-QUIM-029	
Terbolesa	0.66 ±0.07 U.N.F.	1	PNT-MET-QUIM-022	

200267

INFORME DE RESULTATS



L'assaig marcat per (*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC. E N S A Y O S
N ° 1 2 5 6 / L E 2 3 7 2

Sol·licitant : PRODAISA
NIF : A17063579

Núm. Butlletí : 5631

Núm. Mostra 200267

Classificació : AIGUA DE CONSUM

T.anàlisis : RD140/2003 i
modif.

Mostra presa : Pel client

Ac Paràmetres	Resultat ± incertesa	Valor paramètric	Mètodes/Tècniques	C.
Altres determinacions				
* Temperatura in situ	18.8 °C	--	PNT-MET-QUIM-035	
* Alcalinitat total	246 mg/l CaCO ₃	--	PNT-MET-QUIM-023	
* Bicarbonats	300 mg/l	--	PNT-MET-QUIM-023	
* Calci	94.6 mg/l	--	PNT-MET-QUIM-025	
* Residu sec	417 mg/l	--	PNT-MET-QUIM-013	
* Índex de Langelier	0.6 Unitats de pH	-0.5 /+ 0.5	PNT-MET-QUIM-024	

En les mostres aportades pel client, la informació relativa al mostratge (mètode, punt de mostra ...), transport, descripció, determinacions in situ, envasos no subministrats pel laboratori, és responsabilitat del client. Laboratori inscrit al Registre de Lab. de Salut Pública i Alimentària de la Generalitat de Catalunya, LSAA-101-96 i al Registre de Lab. Agroalimentaris de Catalunya, 388. Certificat ISO 9001:2015 per SGS.

L'informe de resultats només fa referència a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació del Laboratori.
(+) Paràmetre addicional segons la Secretaria de Salut Pública de la Generalitat de Catalunya.

BANYOLES 15 de abril de 2020

Cap de Laboratori

RAMON BRUNET I CARRERAS