

INFORME ANALÍTIC

Client: SOREA - Osona Nord

Adreça: c/ Canigó, 37

Municipi: Manlleu

Codi mostra: 6.323.798

Data presa: 10-07-2019 00:00

Data inici anàlisi: 10-07-2019

Punt de presa de mostra: XARXA TORELLÓ-C/ Puigsacalm

Municipi: Torelló

DESCRIPCIÓ / COMENTARIS MOSTRA:

Mostra d'aigua destinada al consum humà lliurada refrigerada pel client i en els envasos subministrats pel Laboratori.

Analítica: GS_SEGVOLT

Data recepció: 10-07-2019

Data finalització anàlisi: 11-07-2019

DADES ANALÍTIQUES

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
DETERMINACIONS IN SITU					
Temperatura (det. externa)	29,2	°C		-	*
Clor residual lliure (det. externa)	0,22	mg Cl ₂ /l	0,2 / 1,0	-	*
Clor residual total (det. externa)	0,26	mg Cl ₂ /l		-	*
PARÀMETRES QUÍMICS					
<u>BTEX i solvents clorats</u>					
1,2-Dicloroetà	<0,5	µg/l	<= 3,0		MA/QO-23
Tricloroetilè	<0,5	µg/l			MA/QO-23
Tetracloroetilè	<0,5	µg/l			MA/QO-23
Tricloroetilè+tetracloroetilè	<1	µg/l	<= 10		MA/QO-23
<u>Trihalometans</u>					
Bromoform	2,5	µg/l			MA/QO-23
Bromodiclorometà	7,5	µg/l			MA/QO-23
Clorodibromometà	7,3	µg/l			MA/QO-23
Cloroform	11,4	µg/l			MA/QO-23
Suma de trihalometans	29	µg/l			MA/QO-23
MICROCONTAMINANTS ORGÀNICS (NO REGULATS)					
<u>Compostos Orgànics Volàtils</u>					
1,1-Dicloroetà	<1	µg/l			MA/QO-23
1,2-Dibromoetà	<1	µg/l			MA/QO-23
1,2-Dicloropropà	<1	µg/l			MA/QO-23
1,1,1-Tricloroetà	<1	µg/l			MA/QO-23
1,1,2-Tricloroetà	<1	µg/l			MA/QO-23
1,1,1,2-Tetracloroetà	<1	µg/l			MA/QO-23
1,1,2,2-Tetracloroetà	<1	µg/l			MA/QO-23
c-1,2-Dicloroetilè	<1	µg/l			MA/QO-23
c-1,3-Dicloropropè	<1	µg/l			MA/QO-23
t-1,2-Dicloroetilè	<1	µg/l			MA/QO-23

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 6.323.798

Pàg. 1 de 2

Paràmetre	Resultat	Unitats	VP	Inc. (±)	Mètode
MICROCONTAMINANTS ORGÀNICS (NO REGULATS)					
<u>Compostos Orgànics Volàtils</u>					
t-1,3-Dicloropropè	<1	µg/l			MA/QO-23
Tetraclorur de carboni	<1	µg/l			MA/QO-23

VP : Valor Paramètric fixat al "Real Decreto 140/2003, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano" o els complementaris establerts al document "Vigilància i control sanitaris de les aigües de consum humà de Catalunya" (també anomenat Pla de Vigilància).

Inc. (±): Incertesa expandida del mètode amb una probabilitat de cobertura del 95 %. Per a valors propers al límit de quantificació, les incerteses poden ser superiors i es troben a disposició dels clients, per a tots els mètodes de l'abast d'acreditació.

Els resultats que apareguin ombrejats excedeixen el Valor Paramètric (VP) fixat pel Real Decreto 140/2003. No obstant, cal tenir en compte que, per als paràmetres qualificats com a Indicadors, d'acord amb l'esmentat Decret i amb el Pla de Vigilància autonòmic, aquests valors no determinen l'aptitud de l'aigua per al consum.

OBSERVACIONS:

Cap del Laboratori:
Lluís Vázquez Millà

Aprovació



Mª Rosa Boleda
Responsable Tècnic Àrea Química Orgànica
Barcelona, 12-07-2019

Aquest informe no pot ser reproduït parcialment sense l'autorització expressa del Laboratori d'Aigües de Barcelona.

Aquests resultats només responen a l'anàlisi de la mostra referenciada.

En el cas de mostres preses pel Laboratori, la presa es realitza d'acord amb els procediments PNT M-01 i PNT M-02, inclosos a l'abast d'acreditació. En el cas de mostres preses pel client, el Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada en aquest informe en els camps de "Municipi", "Punt de presa de mostra" i "Data presa".

*: mètode/paràmetre no contemplat a l'abast acreditat per ENAC (núm. 247/LE2129).

Codi informe: 6.323.798

Pàg. 2 de 2