



FCC aqualia S.A.  
 CIF: A-26019992  
 Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA  
 C. P.: 25003  
 Tlf.: 973 28 03 51  
 Fax: 973 26 99 53

Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el n° LSA-083-96

Els assaigs marcats amb \* no estan emparats per l'acreditació d'ENAC. La @ (incompliment del valor paramètric a requeriment del client) no es troba emparada per l'acreditació del laboratori.

Pàgina 1 de 2

IDENTIFICACIÓ DEL CLIENT			
Empresa	<b>Ajuntament de Banyeres del Penedès</b>	Telèfon	<b>977 671 350</b>
Població	<b>Banyeres del Penedès</b>	Fax	<b>977 671 228</b>
Direcció	<b>Plaça Ajuntament, 6</b>	Província	<b>Tarragona</b>

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT)		DADES DE CONTROL	
Tipus de Mostra	<b>Aigua de consum.</b>	Data de Recepció	<b>07/03/2017</b>
Municipi	<b>Banyeres del Penedès</b>	Data inici d'anàlisi	<b>07/03/2017</b>
Punt presa mostra	<b>Dipòsit de capçalera.</b>	Data final d'anàlisi	<b>10/03/2017</b>
Punt presa mostra	<b>Dipòsit gran capçalera</b>	Codi mostra	<b>E1-17-000880</b>
Origen de l'aigua		Codi LIMS	<b>753056</b>
Data del mostreig	<b>06/03/2017</b>	Tipus d'anàlisi	<b>Anàlisi control dipòsit.</b>
Recollida per	<b>Client</b>		
<b>PM SINAC</b>	<b>No Aplica</b>		

DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT			
* Clor residual lliure	0,7	mg/l	* Olor (a 25°C) 1 * dilucions
* Clor residual combinat	0,0	mg/l	* Sabor (a 25°C) 1 * dilucions

RESULTATS DE L'INFORME D'ASSAIG						
Paràmetres microbiològics				Interval D'intercesa	Valor Paramètric R. D. 140/2003	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Rec. Escherichia coli	PNT-aq-E1-BCEC (1)	NMP / 100 ml	<b>0</b>			0
Rec. Clostridium perfringens	PNT-aq-E1-CP (1)	ufc/100 ml	<b>0</b>			0
Rec. Bactèries Coliformes	PNT-aq-E1-BCEC (1)	NMP / 100 ml	<b>0</b>			0
Rec. colònies a 22 °C	PNT-aq-E1-Aerobias (1)	ufc/1 ml	<b>&lt;1</b>			100
<i>NOTA MICROBIOLOGIA: Segons la norma ISO 8199, els recomptes de paràmetres microbiològics de 1 a 3 ufc/vol suposen una detecció de la presència de l'organisme, i de 4 a 9 ufc/vol són un número estimat.</i>						
Paràmetres organolèptics				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric R. D. 140/2003	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Color	PNT-aq-E1-Color (1)	mg/l Pt-Co	<b>&lt;5,0</b>			15
Terbolesa	PNT-aq-E1-TRB (1)	NTU	<b>&lt;0,50</b>			1
Paràmetres indicadors				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric R. D. 140/2003	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Amoni	PNT-aq-E1-NH4 (1)	mg/l	<b>&lt;0,100</b>			0,50
Conductivitat a 20°C	PNT-aq-E1-Cond (1)	µS/cm a 20°C	<b>909</b>	<b>±56</b>		2.500
pH a 25°C	PNT-aq-E1-pH (1)	Unitats de pH	<b>7,86</b>	<b>±0,23</b>	6,5	9,5

OBSERVACIONS	



FCC aqualia S.A.  
CIF: A-26019992  
Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA  
C. P.: 25003  
Tif.: 973 28 03 51  
Fax: 973 26 99 53

Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el nº LSAA-083-96

Els assaigs marcats amb \* no estan emparats per l'acreditació d'ENAC. La @ (incompliment del valor paramètric a requeriment del client) no es troba emparada per l'acreditació del laboratori.

Pàgina 2 de 2

## IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA

Codi mostra **E1-17-000880**

## NOTES FINALS

- Els resultats indicats en aquest informe només afecten a les mostres sotmeses a assaig.
- La reproducció parcial d'aquest informe no està permesa sense l'autorització per escrit d'aquest laboratori.
- El Sistema de Gestió de Qualitat d'aqualia està certificat en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2008.
- El Sistema de Gestió Mediambiental d'aqualia està certificat en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2004.
- Els paràmetres determinats mitjançant els mètodes PNT-aq-E1-Mayoritarios (1), PNT-aq-E1-Minoritarios (1) y PNT-aq-E1-Auxiliaries (1), corresponen a metalls disolts amb àcid nítric a l'1%.

El Responsable Tècnic del Laboratori





Lorena Rodríguez Bonilla  
10/03/2017