



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 1 de 2

IDENTIFICACIÓ DEL CLIENT			
Empresa	aqualia Llagostera	Telèfon	972 83 20 28
Població	Llagostera	Fax	
Direcció	C/ Comte Guifré, 8	Província	Girona

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT)		DADES DE CONTROL	
Tipus de Mostra	Aigua de consum.	Data de Recepció	21/10/2020
Municipi	Llagostera	Data inici d'anàlisi	21/10/2020
Punt presa mostra	Dipòsit de Can Pinet.	Data final d'anàlisi	26/10/2020
Punt presa mostra		Codi mostra	E1-20-006664
Origen de l'aigua		Codi LIMS	1088449
Data del mostreig	20/10/2020	Tipus d'anàlisi	Anàlisi control dipòsit + Mn+ NO3
Recollida per	Client	Mostra Rebuda	Mostra líquida en diversos envasos
PM SINAC	211939 - PM Dipòsit Can Pinet		

DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT			
* Clor residual lliure	0,72	mg/l	* Olor (a 25°C) 1 * dilucions
* Clor residual combinat	0,16	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 Min. Màx.
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		
Rec. Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP / 100 ml	0		0
Rec. Clostridium perfringens incloses les espores	UNE-EN ISO 14189:2017	ufc/100 ml	0		0
Rec. Bactèries Coliforms	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP / 100 ml	0		0
Rec. colònies a 22 °C	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	13	(6-26)	100
Norma UNE-EN ISO 6222: Tècnica: Sembra en profunditat en placa; Medi: YEA; Temps: 68 ± 4 hores; T incubació: 22 ± 2°C.					
<u>NOTA MICROBIOLOGIA:</u> Segons la norma ISO 8199, els recomptes de paràmetres microbiològics de 1 a 2 ufc/vol suposen una detecció de la presència de l'organisme, i de 3 a 9 ufc/vol són un número estimat.					
Paràmetres químics				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric R. D. 140/2003 Min. Màx.
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		
Nitrats	PNT-aq-E1-Crom-Ion_MA (1)	mg/l	9,3	±2,3	50
Paràmetres organolèptics				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric R. D. 140/2003 Min. Màx.
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		
Color	PNT-aq-E1-Color (2)	mg/l Pt-Co	<5,0		15
Terbolesa	PNT-aq-E1-TRB (2)	NTU	<0,30		1
Paràmetres indicadors				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric R. D. 140/2003 Min. Màx.
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		
Amoni	PNT-aq-E1-NH4 (1)	mg/l	<0,100		0,50



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 n° 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	E1-20-006664				
Conductivitat a 20 °C	PNT-aq-E1-Cond (4)	µS/cm a 20°C	396	±27	2 500
Manganès	PNT-aq-E1-ICP_min (2)	µg/l	5,41	±0,46	50
pH	PNT-aq-E1-pH (4)	Unitats de pH	7,87	±0,17	6,5 9,5

OBSERVACIONS					

NOTES FINALS					
<ul style="list-style-type: none"> - 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 laboratori no es fa responsable de les dades aportades pel client, quedant fora de l'abast d'acreditació. - El Sistema de Gestió de Qualitat d'aqualia, implantat en aquest laboratori per a totes les seves activitats i assajos, està certificat en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2015. - El Sistema de Gestió Mediambiental d'aqualia està certificat en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015. - Els paràmetres determinats mitjançant els mètodes PNT-aq-E1-ICP_MA (2) y PNT-aq-E1-ICP_min (2), corresponen a "Metall", establert a l'Ordre MAM/3207/2006 determinacions químiques i microbiològiques per l'anàlisi de les aigües". 					

El Responsable Tècnic del Laboratori




Lorena Rodríguez Bonilla
28/10/2020