



FCC aqualia S.A.

CIF: A-26019992

Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA

C. P.: 25003

Tif.: 973 28 03 51

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	24/02/2022
Municipi	Llagostera	Data inici d'anàlisi	24/02/2022
Punt presa mostra	Dipòsit Urb. Mont-Rei	Data final d'anàlisi	01/03/2022
Punt presa mostra		Codi mostra	E1-22-001765
Origen de l'aigua		Codi LIMS	1246692
Data del mostreig	23/02/2022	Tipus d'anàlisi	Anàlisi Índex
Recollida per	Client		Langelier+Duresa
PM SINAC	51036 - PUNT MOSTREIG DIPÒSIT	Mostra Rebuda	Mostra líquida en diversos
	CAPÇALERA URB MONT-REI (LLAGOSTERA)		envasos

DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT							
* Clor residual lliure	0,55	mg/l	* Temperatura	16,4	°C	* Olor (a 25°C)	1 * dilucions
* Clor residual combinat	0,02	mg/l	* pH	7,23	Uds de pH	* Sabor (a 25°C)	1 * dilucions

RESULTATS DE L'INFORME D'ASSAIG						
Paràmetres indicadors				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric R.D. 140/2003 Min. Màx.	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat			
Conductivitat a 20 °C	PNT-aq-E1-Cond (4)	µS/cm a 20°C	1165	±79		2 500
pH	PNT-aq-E1-pH (4)	Unitats de pH	7,49	±0,17	6,5	9,5
Índex de Langelier	PNT-aq-E1-IL (1)	-	0,4		-0,5	0,5
Alcalinitat total	PNT-aq-E1-ALC (1)	mg/l CaCO3	339	±60		
Duresa	PNT-aq-E1-ICP_MA (2)	mg/l	518			
* Duresa	PNT-aq-E1-ICP_MA (2)	°F	52			

OBSERVACIONS

NOTES FINALS
<ul style="list-style-type: none"> - Els resultats indicats en aquest informe només afecten a les mostres sotmeses a assaig. - Els resultats d'aquest informe només corresponen a la mostra tal com és rebuda al laboratori. - Les incerteses dels paràmetres acreditats no expressades a l'informe estan calculades i a disposició del client. - 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



FCC aqualia S.A.

CIF: A-26019992

Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA

C. P.: 25003

Tif.: 973 28 03 51

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 MOSTRACodi mostra **E1-22-001765**

"Metal", establerta al Reial Decret 817/2015, del 11 de Setembre, pel qual s'estableixen els criteris de seguiment i avaluació de l'estat de les aigües superficials i les normes de qualitat ambiental.

El Responsable Tècnic del Laboratori



Lorena Rodríguez Bonilla
02/03/2022