



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 LSA-083-96

IDENTIFICACIÓ DEL CLIENT			
Empresa	Ajuntament de Farrera	Telèfon	973622025
Població	Farrera	Fax	
Direcció	Pl. Escoles, s/n	Província	LLEIDA

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT)		DADES DE CONTROL	
Tipus de Mostra	Aigua de consum.	Data de Recepció	05/09/2024
Municipi	Farrera	Data inici d'anàlisi	05/09/2024
Punt presa mostra	XARXA DISTRIBUCIÓ /	Data final d'anàlisi	09/09/2024
Punt presa mostra	FONT CARRER UNIC	Codi mostra	E1-24-010800 PSMCLAD5992CT12024090
Origen de l'aigua		Codi LIMS	1563710
Data del mostreig	04/09/2024	Tipus d'anàlisi	Anàlisi control xarxa/dipòsit distribuït.
Recollida per	Diputació de Lleida	Mostra Rebuda	Mostra líquida en diversos envasos
PM SINAC	68258 - XARXA DISTRIBUCIÓ / MONTESCLADO		

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

RESULTATS DE L'INFORME D'ASSAIG						
Paràmetres microbiològics				Interval D'intercesa	Valor Paramètric RD 3/2023 (1)	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Rec. Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP / 100 ml	0			0
@ Recompte d'Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	8			0
@ Rec. Bactèries Coliforms	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP / 100 ml	118			0
@ Recompte de colònies a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>200			100
<p><i>Norma UNE-EN ISO 6222: Tècnica: Sembra en profunditat en placa; Medi: YEA; Temps: 68 ± 4 hores; T incubació: 22 ± 2°C.</i></p> <p><i>NOTA MICROBIOLOGIA: 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.</i></p>						
Paràmetres indicadors de qualitat				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric RD 3/2023 (1)	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Conductivitat a 20 °C	PNT-aq-E1-Cond (4)	µS/cm a 20°C	258	±18		2 500
pH	PNT-aq-E1-pH (4)	Unitats de pH	7,95	±0,17	6,5	9,5
Terbolesa	PNT-aq-E1-TRB (2)	NTU	<0,30			4,0
Característiques organolèptiques				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric RD 3/2023 (1)	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Color	PNT-aq-E1-Color (2)	mg/l Pt-Co	<5,0			

Nº informe: **E1-24-010800-1**



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

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.

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

Pàgina 2 de 2

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA

Codi mostra **E1-24-010800**

OBSERVACIONS

Servei prestat a través de la Diputació de Lleida.

NOTES FINALS

- 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.
- (1) Per al paràmetre terbolesa a ETAP/Dipòsit de Capçalera aquest valor està referit al criteri de no aptitud
- Els paràmetres determinats mitjançant els mètodes PNT-aq-E1-ICP_MA (2) y PNT-aq-E1-ICP_min (2), corresponen a "Metall", 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
09/09/2024