



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 Sant Ramon	Telèfon	973524018
Població	Sant Ramon	Fax	
Direcció	Pl. de la Bassa, 3	Província	LLEIDA

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT)		DADES DE CONTROL	
Tipus de Mostra	Aigua de consum.	Data de Recepció	24/01/2024
Municipi	Sant Ramon	Data inici d'anàlisi	24/01/2024
Punt presa mostra	LLAR INFANTS MUNICIPAL-SANT	Data final d'anàlisi	29/01/2024
Punt presa mostra	AVDA DE LA FONT S/N	Codi mostra	E1-24-000812 SECCUSR3095CU12024010
Origen de l'aigua		Codi LIMS	1476263
Data del mostreig	23/01/2024	Tipus d'anàlisi	Control a canella CU1 + Cu
Recollida per	Diputació de Lleida	Mostra Rebuda	Mostra líquida en diversos envasos
PM SINAC	212157 - LLAR INFANTS MUNICIPAL-SANT RAMON		

DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT			
* Clor residual lliure	0,7	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 de colònies a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	n.d.			100
<i>Norma UNE-EN ISO 6222: Tècnica: Sembra en profunditat en placa; Medi: YEA; Temps: 68 ± 4 hores; T incubació: 22 ± 2°C.</i>						
<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>						

Paràmetres químics				Incertesa Expandida (K=2)	Valor Paramètric RD 3/2023 (1)	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Coure	PNT-aq-E1-ICP_min (2)	mg/l	<0,05			2,0
Plom	PNT-aq-E1-ICP_min (2)	µg/l	<1,25			10

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	334	±23		2 500
pH	PNT-aq-E1-pH (4)	Unitats de pH	7,73	±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.

Nº informe: E1-24-000812-1



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.

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

Pàgina 2 de 2

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA

Codi mostra E1-24-000812

Color	PNT-aq-E1-Color (2)	mg/l Pt-Co	<5,0
-------	---------------------	------------	------

OBSERVACIONS

Servei prestat a través de la Diputació de Lleida. n.d.: No detectat.

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
01/02/2024