

INFORME D'ASSAIG:

Núm. Registre: 2600184 (V.1)

Ref Mostra: AJUNTAMENT DE LLORAC

AJUNTAMENT DE LLORAC**PLAÇA CATALUNYA 2****43427 LLORAC****TARRAGONA****DADES MOSTRA**

Responsable presa mostra: Presa de mostra realitzada pel laboratori (YEO)

Instal·lació: AJUNTAMENT DE LLORAC - LLORAC

Punt de mostreig: XARXA LLORAC

Data i hora de recollida: 29/01/2026

Data inici anàlisi: 29/01/2026

Data i hora de recepció: 29/01/2026

Data final anàlisi: 24/02/2026

Envàs: E. plàstic 1000ml + E. plàstic estèril 500ml

Matriu: QL AIGUA CONSUM

Tipus Analítica: ANÀLISIS CONTROL DE XARXA

Determinacions	Resultat	Unitats	Valor de referència	Mètode d'assaig
----------------	----------	---------	---------------------	-----------------

PARÀMETRES ORGANOLÈPTICS

Olor	1	I.D	3	Índex dilució (MA-014)
Color	< 5	mg/l Pt/Co	15	Colorimetria (MA-46)
Gust	2	I.D	3	Índex dilució (MA-014)
Terbolesa	< 0.3	UNF	4	Nefelometria (MA-031)

PARÀMETRES FÍSICOQUÍMICS

Nitrits	< 0.02	mg/l	0,5	Absorció molecular (MA-015)
pH	7.8	upH	6,5 - 9,5	Electrometria (MA-009)
Conductivitat 20°C	1085	µS/cm	2500	Electrometria (MA-008)
Sulfats	(*) 255,5	mg/l	< 250	Cromatografia iònica (MA-036)
Nitrats (mg/l)	(*) 83	mg/l	< 50	Cromatografia iònica (MA-098)
Clor residual lliure	0.8	mg/l	1	Absorció molecular (MA-084)

LAB. D'AIGÜES QUIMLAB

DATA. SIGNATURA

LSAA-058-95

**Sara Sanz Beltrán**
Directora Técnica

24/02/2026

- Els resultats expressats en aquest informe corresponen exclusivament a la mostra rebuda i analitzada.

- La reproducció del present informe només està autoritzada si es fa en la seva totalitat

- Laboratori inscrit al Registre de laboratoris de salut ambiental i alimentària de l'Agència de Salut Pública de Catalunya amb el Núm.LSAA-058-95

- Laboratori inscrit i reconegut al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya amb el Núm. 497

Certificats per DNV segons la norma ISO 9001:2015. Certificat Núm. C747061

Determinacions	Resultat	Unitats	Valor de referència	Mètode d'assaig
PARÀMETRES FÍSICOQUÍMICS				
Clor residual combinat	0.1	mg/l	2	Absorció molecular (MA-086)
Amoni	< 0.05	mg/l	0,5	Absorció molecular (MA-032)
PARÀMETRES MICROBIOLÒGICS				
Coliformes totals (rcte)	0	ufc/100 ml	0	UNE EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017 (MA-050)
Escherichia coli (rcte)	0	ufc/100 ml	0	UNE EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017 (MA-058)
Enterococs (rcte)	0	ufc/100 ml	0	Filtració membrana (MA-125)
Bactèries aeròbies a 22°C	< 1	ufc/ml	100	UNE-EN ISO 6222:1999 (profund, 64-72h) (MA-052)

OBSERVACIONS :

Els valors de referència han estat establerts segons la següent normativa:

Reial Decret 3/2023 de 10 de gener.

(*) Els resultats marcats no compleixen els valors paramètrics de referència indicats.

LAB. D'AIGÜES QUIMLAB
DATA. SIGNATURA
LSAA-058-95

Sara Sanz Beltrán Directora Técnica
24/02/2026

- Els resultats expressats en aquest informe corresponen exclusivament a la mostra rebuda i analitzada.

- La reproducció del present informe només està autoritzada si es fa en la seva totalitat

- Laboratori inscrit al Registre de laboratoris de salut ambiental i alimentària de l'Agència de Salut Pública de Catalunya amb el Núm. LSAA-058-95

- Laboratori inscrit i reconegut al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya amb el Núm. 497

Certificats per DNV segons la norma ISO 9001:2015. Certificat Núm. C747061