# INFORME D'ASSAIG

**DADES GENERALS:** 26-10140

DADES SOL·LICITANT: **SOREA TORREDEMBARRA**
C. Indians, 13
43830 Torredembarra

MOSTRA PRESA PER: Laboratori d'EMATSA
PROCEDIMENT DE PRESA: PG01C10 (acreditat)

CODI MOSTRA / INFORME: 229208
DATA DE PRESA DE MOSTRA: 23/07/2026 9:12

TIPUS DE MOSTRA: **Aigua de consum - Xarxa RD 3/2023**
TIPUS ANÀLISI: **Anàlisi de Control**
IDENTIFICACIÓ: Xarxa Urb. Torredembarra Residencial Marítim (arqueta Plaça del Mar)

ZONA ABASTAMENT: TORREDEMBARRA POBLE-MARÍTIMA
LOCALITAT: TORREDEMBARRA
MUNICIPI: TORREDEMBARRA
VERSIÓ D'INFORME: 1

DATA RECEPCIÓ MOSTRA: 23/07/2026
DATA INICI ANÀLISI: 23/07/2026
DATA FINAL ANÀLISI: 27/07/2026

| PARÀMETRES | TÈCNICA/PROCEDIMENT | | V.P. RD 3/2023 | INCERTESA en V.P. | RESULTAT | UNITATS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **MICROBIOLÒGICS** | | | | | | |
| Recompte Escherichia coli | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | | 0 | - | **0** | NMP/100ml |
| Recompte Enterococs | UNE-EN ISO 7899-2:2001/A1 2010 | | 0 | - | **0** | UFC/100ml |
| **INDICADORS** | | | | | | |
| Clor lliure (in situ) | Espectrofotometria / PNA220 | | 0,2 / 1 | 15% | **0,22** | mg/L |
| Clor combinat (in situ) | Espectrofotometria / PNA220 | | <= 2 | 15% | **<0,1** | mg/L |
| pH | Electrometria / PNA004 | | 6,5 / 9,5 | ±0,2 | **8,0** | Unitats pH |
| Conductivitat (a 20ºC) | Electrometria / PNA005 | | <= 2500 | 10% | **938** | µS/cm |
| Amoni | Espectrofotometria / PNA085 | | <= 0,50 | 20% | **<0,05** | mg/L |
| Recompte Bacteris coliforms | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | | 0 | - | **0** | NMP/100ml |
| Terbolesa (in situ) | Nefelometria / PNA245 | | <= 4,0 | 30% | **<0,2** | UNF |
| Recompte Colònies a 22ºC | UNE-EN ISO 6222:1999 | | <= 100 | - | **<1** | UFC/ml |
| **ORGANOLÈPTICS** | | | | | | |
| Olor a 25ºC | Índex de dilució / PNA002 | * | - | - | **1** | Index dil. |
| Sabor a 25ºC | Índex de dilució / PNA002 | * | - | - | **1** | Index dil. |
| Color | Espectrofotometria / PNA252 | | - | - | **<5** | mg PtCo/L |

**OBSERVACIONS:**

Informació complementària al paràmetre Recompte de colònies a 22ºC: Tècnica sembra en profunditat en placa, medi de cultiu utilitzat YEA, temps d'inc ubació 68±4 h.

Tarragona, 03/08/2026

Pilar Caballero Colao
CAP DE SERVEI

Ginés Sánchez Pérez
RESPONSABLE AREA DE LABORATORI

ENAC
ENSAYO ISO 17025 Nº142 / LE354

Els assaigs marcats (*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

SEU SOCIAL
Muntanyeta S.Pere i S.Pau, s/n - 43007 Tarragona
Tel. 977 25 09 12 CIF A43049956

LABORATORI
Ctra. N-240, km 3 - 43130 Tarragona
Tel. 977 29 30 00

| PARÀMETRES | TÈCNICA/PROCEDIMENT | V.P. RD 3/2023 | INCERTESA en V.P. | RESULTAT | UNITATS |
|---|---|---|---|---|---|

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe, la qual està marcada amb el símbol # i no està emparada per l'acreditació d'ENAC

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'analisi quantitatius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OHEC, en l'àmbit sectorial d'aigües i de residus amb els codis 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº142 / LE354

Els assaigs marcats (*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

SEU SOCIAL
Muntanyeta S.Pere i S.Pau, s/n - 43007 Tarragona
Tel. 977 25 09 12 CIF A43049956

LABORATORI
Ctra. N-240, km 3 - 43130 Tarragona
Tel. 977 29 30 00