



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 1 de 2

| IDENTIFICACIÓ DEL CLIENT |                                        |           |                  |
|--------------------------|----------------------------------------|-----------|------------------|
| Empresa                  | <b>aqualia Sant Andreu de la Barca</b> | Telèfon   | <b>936533342</b> |
| Població                 | <b>Sant Andreu de la Barca</b>         | Fax       | <b>936825620</b> |
| Direcció                 | <b>C/ Josep Pla, 26</b>                | Província | <b>Barcelona</b> |

| IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT) |                                                                | DADES DE CONTROL     |                                                   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|
| Tipus de Mostra                         | <b>Aigua de consum.</b>                                        | Data de Recepció     | <b>12/03/2026</b>                                 |
| Municipi                                | <b>Sant Andreu de la Barca</b>                                 | Data inici d'anàlisi | <b>12/03/2026</b>                                 |
| Punt presa mostra                       | <b>Dipòsit General Quadrat</b>                                 | Data final d'anàlisi | <b>17/03/2026</b>                                 |
| Punt presa mostra                       |                                                                | Codi mostra          | <b>E1-26-002674</b>                               |
| Origen de l'aigua                       |                                                                | Codi LIMS            | <b>1772451</b>                                    |
| Data del mostreig                       | <b>11/03/2026</b>                                              | Tipus d'anàlisi      | <b>Anàlisi control xarxa/dipòsit distribució.</b> |
| Recollida per                           | <b>Client</b>                                                  | Mostra Rebuda        | <b>Mostra líquida en diversos envasos</b>         |
| PM SINAC                                | <b>8910 - SANT ANDREU DE LA BARCA-DIPÒ SIT GENERAL QUADRAT</b> |                      |                                                   |

| DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT |      |      |                                |
|----------------------------------------|------|------|--------------------------------|
| * Clor residual lliure                 | 0,85 | mg/l | * Olor (a 25°C) 1 * dilucions  |
| * Clor residual combinat               | 0,02 | 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  | <b>0</b>        |                           | 0                              |
| Recompte d'Enterococs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNE-EN ISO 7899-2:2001 | ufc/100 ml    | <b>0</b>        |                           | 0                              |
| Rec. Bactèries Coliforms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | NMP / 100 ml  | <b>0</b>        |                           | 0                              |
| Recompte de colònies a 22°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNE-EN ISO 6222:1999   | ufc/1 ml      | <b>1</b>        |                           | 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  | <b>627</b>      | <b>±43</b>                | 2 500                          |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PNT-aq-E1-pH (4)       | Unitats de pH | <b>7,87</b>     | <b>±0,17</b>              | 6,5 9,5                        |
| Terbolesa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PNT-aq-E1-TRB (2)      | NTU           | <b>&lt;0,30</b> |                           | 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    | <b>&lt;5,0</b>  |                           |                                |



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 **E1-26-002674**

## OBSERVACIONS

## 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

**aqualia** LAB

Lorena Rodríguez Bonilla  
17/03/2026