



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 n° LSA-083-96

Pàgina 1 de 2

| IDENTIFICACIÓ DEL CLIENT | | | |
|--------------------------|---|-----------|------------------|
| Empresa | aqualia Tordera | Telèfon | 937643255 |
| Població | Tordera | Fax | 937643267 |
| Direcció | Plaça Concòrdia, s/n Gal. Com. Local 16-17 | Província | Barcelona |

| IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT) | | DADES DE CONTROL | |
|---|--|----------------------|---|
| Tipus de Mostra | Aigua de consum. | Data de Recepció | 17/06/2020 |
| Municipi | Tordera | Data inici d'anàlisi | 17/06/2020 |
| Punt presa mostra | Dipòsit N°3 Can Camps | Data final d'anàlisi | 19/06/2020 |
| Punt presa mostra | | Codi mostra | E1-20-003312 |
| Origen de l'aigua | | Codi LIMS | 1049437 |
| Data del mostreig | 16/06/2020 | Tipus d'anàlisi | Control dip reg.+Mn+ Clostridis |
| Recollida per | Client | Mostra Rebuda | Mostra líquida en diversos envasos |
| PM SINAC | 271199 - DIPÒSIT N°3 CAN CAMPS (TORDERA) | | |

| DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT | | | |
|--|-----|------|--------------------------------|
| * Clor residual lliure | 0,5 | mg/l | * Olor (a 25°C) 1 * dilucions |
| * Clor residual combinat | 0,1 | mg/l | * Sabor (a 25°C) 1 * dilucions |

| RESULTATS DE L'INFORME D'ASSAIG | | | | | | |
|---|------------------------|---------------|------------------|---------------------------|---------------------------------|-------|
| Paràmetres microbiològics | | | | Interval D'intercesa | Valor Paramètric R. D. 140/2003 | |
| Paràmetres | Mètode | Unitats | Resultat | | Min. | Màx. |
| Rec. Escherichia coli | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | NMP / 100 ml | 0 | | | 0 |
| Rec. Clostridium perfringens incloses les espores | UNE-EN ISO 14189:2017 | ufc/100 ml | 0 | | | 0 |
| Rec. Bactèries Coliforms | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | NMP / 100 ml | 0 | | | 0 |
| <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 organolèptics | | | | Incertesa Expandida (K=2) | Valor Paramètric R. D. 140/2003 | |
| Paràmetres | Mètode | Unitats | Resultat | | Min. | Màx. |
| Color | PNT-aq-E1-Color (2) | mg/l Pt-Co | <5,0 | | | 15 |
| Terbolesa | PNT-aq-E1-TRB (2) | NTU | <0,30 | | | 5 |
| Paràmetres indicadors | | | | Incertesa Expandida (K=2) | Valor Paramètric R. D. 140/2003 | |
| Paràmetres | Mètode | Unitats | Resultat | | Min. | Màx. |
| Amoni | PNT-aq-E1-NH4 (1) | mg/l | <0,100 | | | 0,50 |
| Conductivitat a 20 °C | PNT-aq-E1-Cond (2) | µS/cm a 20°C | 536 | ±36 | | 2 500 |
| Manganès | PNT-aq-E1-ICP_min (2) | µg/l | <2,5 | | | 50 |
| pH | PNT-aq-E1-pH (4) | Unitats de pH | 8,28 | ±0,17 | 6,5 | 9,5 |

| OBSERVACIONS |
|--------------|
| |



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

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.

Pàgina 2 de 2

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA

Codi mostra **E1-20-003312**

NOTES FINALS

- Els resultats indicats en aquest informe només afecten a les mostres sotmeses a assaig.
- 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.
- Els paràmetres determinats mitjançant els mètodes PNT-aq-E1-ICP_MA (2) y PNT-aq-E1-ICP_min (2), corresponen a "Metal", establert a l'Ordre MAM/3207/2006 determinacions químiques i microbiològiques per l'anàlisi de les aigües".

El Responsable Tècnic del Laboratori

aqualia LAB

Lorena Rodríguez Bonilla
19/06/2020