

## Informe d'anàlisi

\* Les activitats marcades no estan incloses en l'acreditació d'ENAC.

### DADES GENERALS

**INFORME NÚM.:** 3202831

**ANÀLISI NÚM.:** 5749575

**MOSTRA REMESA PER:** TERRASSA CICLE DE L'AIGUA, EPEL (ZS Can Parellada/Residencial)

**DOMICILI:** c/ Societat 30

**POBLACIÓ:** 08221 Terrassa

**# DENOMINACIÓ MOSTRA:** T-0205/22

CPTX/R4.Xarxa/Residencial.C/Argèlia,34

**DESCRIPCIÓ MOSTRA:** Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Vidre 1 L(1), contenint aigua de consum

**DATA RECEPCIÓ:** 18/01/2022

**DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:** 20/01/2022

Anàlisi realitzat per MINA, Serveis d'Aigua, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 331/LE672, C/ del Nord, 88 - 08221 TERRASSA - Tel. 93 736 28 31:

Data inici anàlisi 18/01/2022.

| PARÀMETRES                      | MÈTODES                                   | RD 140/2003 | RESULTATS    | UNITATS       |
|---------------------------------|-------------------------------------------|-------------|--------------|---------------|
| <b>Caràcters organolèptics</b>  |                                           |             |              |               |
| Color                           | P17PN001/Espectrofotometria UV-VIS        | 15          | < 5 ± 14%    | mg/L Pt/Co    |
| * Gust                          | P17PN004/Índex dilució                    | 3 a 25 °C   | < 1          | Ind. de dil.  |
| * Olor                          | P17PN003/Índex dilució                    | 3 a 25°C    | < 1          | Ind. de dil.  |
| Terbolesa                       | P17PN002/Nefelometria                     | 5           | < 0.30 ± 28% | UNF           |
| <b>Caràcters Físico-Químics</b> |                                           |             |              |               |
| Amoni                           | P17PN022 / Espectrofotometria UV-VIS      | 0.5         | < 0.10 ± 18% | mg/L          |
| Clor residual combinat          | P17PN204 / Espectrofotometria. UV-VIS     | 2           | < 0.10 ± 20% | mg/L          |
| Clor residual lliure            | P17PN204 / Espectrofotometria. UV-VIS     | 1.0         | 0.93 ± 20%   | mg/L          |
| Clor residual total             | P17PN204 / Espectrofotometria. UV-VIS     |             | 0.97 ± 20%   | mg/L          |
| Conductivitat a 20°C            | P17PN007/Conductimetria                   | 2500        | 823 ± 5%     | µS/cm         |
| pH                              | P17PN006/Potenciometria                   | 6.5-9.5     | 7.9 ± 0.2    | U. pH.        |
| <b>Caràcters microbiològics</b> |                                           |             |              |               |
| Bacteris coliforms              | UNE-EN-ISO 9308-1:2014/Filtració membrana | 0           | 0            | u.f.c./100 mL |
| <i>Escherichia coli</i>         | UNE-EN-ISO 9308-1:2014/Filtració membrana | 0           | 0            | u.f.c./100 mL |

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 18/01/2022 HORA 09:25

### OBSERVACIONS

Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat. Un valor de 0 equival a "no detectat a la porció analítica d'assaig".

# El laboratori no es fa responsable de la informació subministrada pel client. Aquest informe només afecta a la mostra analitzada tal com es va rebre. Només podrà reproduir-se parcialment amb l'autorització per escrit del laboratori.

El laboratori té a disposició dels clients la incertesa de les mesures dels mètodes analítics.

Aprobat en Laboratori MINA per Tècnic Superior: Tilde Herreros, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

Document firmat electrònicament en el seu format digital. Autenticitat verificable utilitzant el certificat mare de la Fàbrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emès a Terrassa, 20 de gener de 2022