



# LABORATORI ANALÍTIC VALLS

Inscrit en el Registre de Salut Ambiental i Alimentària LSAA-105-97  
Laboratori reconegut per la Generalitat de Catalunya amb el nº 671

C/Pont de Goi, 10

43800 Valls

Tel. 977 60 40 04

Valls, 23/06/2022

## INFORME D'ANÀLISI DE CONTROL D'AIGUA DE CONSUM (ACN) SOL-LICITAT PER:

### AIGUES DE MONTBLANC

C/ FONT MAJOR, 4

43400 MONTBLANC

**Recollit per:** Propi interessat

**Nº Mostra:** 77527

**Referència:** 01D-Dipòsit La Canal. Codi SINAC 313857

**Data recollida de mostra i inici anàlisi:** 15/06/2022

**Data fi d'anàlisi:** 23/06/2022

| Paràmetre               | Resultat            | Unitats                | Valor Paramètric (RD140/2003 i RD902/2018)                | Mètode Analític               |
|-------------------------|---------------------|------------------------|---|-------------------------------|
| Olor                    | Lleugerament a clor | Ind. Dil.              | Dilució 1/3 25°C  | PNT 021Q Index Dilució        |
| Sabor                   | Lleugerament a clor | Ind. Dil.              | Dilució 1/3 25°C  | PNT 022Q Index Dilució        |
| Clor lliure             | 0,64                | mg Cl <sub>2</sub> /l. | 1   | PNT 005 IS Mesura in situ DPD |
| Clor combinat           | 0,12                | mg Cl <sub>2</sub> /l. | 2   | PNT 005 IS Mesura in situ DPD |
| pH                      | 7,6                 | unitats de pH          | 6,5 - 9,5   | PNT 015 QPotenciometria       |
| Color                   | 5                   | mg/l Pt/Co             | 15  | PNT 060Q Index Pt/Co          |
| Conductivitat a 20°C    | 658                 | µS/cm                  | 2.500   | PNT 016 QElectrometria        |
| Terbolesa               | 0,35                | UNF                    | 1 a la sortida d'ETAP i/o dipòsit i 5 a la xarxa de dist. | PNT 007 Q Nefelometria        |
| Amoni                   | <0,08               | mg NH <sub>4</sub> /l. | 0,5   | PNT 009 QEspectrofotometria   |
| Aerobis a 22°C          | 0                   | UFC en 1 ml            | Sense canvis anòmals (0-100)                              | PNT 001 MIC Recompte en placa |
| Escherichia Coli        | 0                   | UFC en 100 ml          | 0   | PNT 009MIC Filtració membrana |
| Coliforms Totals        | 0                   | UFC en 100 ml          | 0   | PNT 009MIC Filtració membrana |
| Clostridium Perfringens | 0                   | UFC en 100 ml          | 0   | PNT 003MIC Filtració membrana |

**Qualificació de l'aigua:** *Els resultats obtinguts en els paràmetres analitzats compleixen els valors paramètrics descrits en el RD 140/2003 i el RD 902/2018.*

Fidel Roig  
Director Tècnic

(1) Laboratori Analític Valls disposa de procediments per estimar la incertesa de mesura. Els resultats obtinguts corresponen únicament a la mostra analitzada.

