



Valls, 21/06/2023

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

### AIGUES DE MONTBLANC

MURALLA ALFONS, 1

43400 MONTBLANC

**Recollit per:** Propi interessat

**Nº Mostra:** 80366

**Referència:** 15X-Xarxa Urbana de Prenafeta. Codi SINAC: 315807

**Data recollida de mostra i inici anàlisi:** 14/06/2023

**Data fi d'anàlisi:** 21/06/2023

<i>Paràmetre</i>	<i>Resultat</i>	<i>Unitats</i>	<i>Valor Paramètric (RD3/2023)</i>	<i>Mètode Analític</i>
Olor	No s'aprecia	Ind. Dil.	Dilució 1/3 25°C	PNT 021Q Index Dilució
Sabor	No s'aprecia	Ind. Dil.	Dilució 1/3 25°C	PNT 022Q Index Dilució
Clor lliure	0,49	mg Cl <sub>2</sub> /l.	1	PNT 005 IS Mesura in situ DPD
Clor combinat	0,07	mg Cl <sub>2</sub> /l.	2	PNT 005 IS Mesura in situ DPD
pH	8,0	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	849	µS/cm	2.500	PNT 016 QElectrometria
Terbolesa	0,70	UNF	0,8 a la sortida d'ETAP i/o dipòsit i 4 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
Enterococs	0	UFC en 100 ml	0	PNT 002MIC Filtració membrana

**Qualificació de l'aigua:** *Els resultats obtinguts en els paràmetres analitzats compleixen els valors paramètrics descrits en el RD 3/2023.*

**Director Tècnic**  
**Fidel Roig Carbonell**

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

