



Valls, 19/06/2023

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: 80352

Referència: 10X-Xarxa La Guardia. Codi SINAC:315944

Data recollida de mostra i inici anàlisi: 13/06/2023

Data fi d'anàlisi: 19/06/2023

<i>Paràmetre</i>	<i>Resultat</i>	<i>Unitats</i>	<i>Valor Paramètric (RD3/2023)</i>	<i>Mètode Analític</i>
Olor	Lleugerament a clor	<i>Ind. Dil.</i>	<i>Dilució 1/3 25°C</i>	<i>PNT 021Q Index Dilució</i>
Sabor	Lleugerament a clor	<i>Ind. Dil.</i>	<i>Dilució 1/3 25°C</i>	<i>PNT 022Q Index Dilució</i>
Clor lliure	0,58	<i>mg Cl₂/l.</i>	<i>1</i>	<i>PNT 005 IS Mesura in situ DPD</i>
Clor combinat	0,08	<i>mg Cl₂/l.</i>	<i>2</i>	<i>PNT 005 IS Mesura in situ DPD</i>
pH	8,1	<i>unitats de pH</i>	<i>6,5 - 9,5</i>	<i>PNT 015 QPotenciometria</i>
Color	5	<i>mg/l Pt/Co</i>	<i>15</i>	<i>PNT 060Q Index Pt/Co</i>
Conductivitat a 20°C	1053	<i>µS/cm</i>	<i>2.500</i>	<i>PNT 016 QElectrometria</i>
Terbolesa	0,31	<i>UNF</i>	<i>0,8 a la sortida d'ETAP i/o dipòsit i 4 a la xarxa de dist.</i>	<i>PNT 007 Q Nefelometria</i>
Amoni	<0,08	<i>mg NH₄/l.</i>	<i>0,5</i>	<i>PNT 009 QEspectrofotometria</i>
Aerobis a 22°C	0	<i>UFC en 1 ml</i>	<i>Sense canvis anòmals (0-100)</i>	<i>PNT 001 MIC Recompte en placa</i>
Escherichia Coli	0	<i>UFC en 100 ml</i>	<i>0</i>	<i>PNT 009MIC Filtració membrana</i>
Coliforms Totals	0	<i>UFC en 100 ml</i>	<i>0</i>	<i>PNT 009MIC Filtració membrana</i>
Clostridium Perfringens	0	<i>UFC en 100 ml</i>	<i>0</i>	<i>PNT 003MIC Filtració membrana</i>
Enterococs	0	<i>UFC en 100 ml</i>	<i>0</i>	<i>PNT 002MIC Filtració membrana</i>

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.

