



Valls, 21/02/2023

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: 79316

Referència: 40x-Xarxa L'Illa. Codi SINAC:315809

Data recollida de mostra i inici anàlisi: 09/02/2023

Data fi d'anàlisi: 20/02/2023

Paràmetre	Resultat	Unitats	Valor Paramètric (RD3/2023)	Mètode Analític
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	0,35	mg Cl ₂ /l.	1	PNT 005 IS Mesura in situ DPD
Clor combinat	0,05	mg Cl ₂ /l.	2	PNT 005 IS Mesura in situ DPD
pH	8,4	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	684	µS/cm	2.500	PNT 016 QElectrometria
Terbolesa	0,60	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 ₄ /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.*

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.

