



## INFORME DE RESULTATS

Entitat : Sobremunt. Aj

Núm. butlletí : 31094

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Ref. mostra : **2401867**

Adreça : Cal Tic

Rebuda : 22/04/2024

Població : 08589 Sobremunt

Inici Anàlisi : 22/04/2024

Comarca : Osona

Finalització Anàlisi : 16/05/2024

### Dades de la mostra aportades pel client:

\* Tipus anàlisi : Programat+seguiment

\* Mostra de : Aigua de consum: xarxa o dipòsit de distribució

\* Punt mostreig : 271-11005 - Dipòsit Arços 50m3

Exp. SAP : 2024/986

\* Presa mostres : Rubén Fernández (Personal OTAGA extern al LMA)

Desc. Mostra : Líquid transparent

Les determinacions realitzades en Laboratori extern disposen dels seus assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 251/LE510.

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD3/2023	Norma - Procediment Intern	Com
<b>Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:</b>						
<b>Dades presa de mostres aportades per pers. extern al LMA:</b>						
*	Temperatura <in situ>	13.5 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.23 mg Cl <sub>2</sub> /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.30 mg Cl <sub>2</sub> /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.07 mg Cl <sub>2</sub> /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
<b>Paràmetres microbiològics:</b>						
	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2:2014	
*	Recompte Enterococ	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP Enterolert	
<b>Paràmetres indicadors:</b>						
	Recompte microorganismes aerobis a 22° C	3 ufc/1 ml		0 -- 100	UNE-EN ISO 6222:1999	[1]
	Recompte Coliformes Totals	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2:2014	
	Conductivitat a 20°C	842 µS/cm	±15	0 -- 2500	P.I. PNT-MET-10	
	pH	7.3 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	P.I. PNT-MET-12	
	Terbolesa	<0.30 UNF		0.00 -- 4.00	P.I. PNT-MET-14	
<b>Característiques organolèptiques:</b>						
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	

Paràmetres en seguiment:



No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (\*).



## INFORME DE RESULTATS

Entitat : Sobremunt. Aj

Núm. butlletí : 31094

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Ref. mostra : 2401867**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

\* **Mostra de** : Aigua de consum: xarxa o dipòsit de distribució

\* **Preses mostres** : Rubén Fernández (Personal OTAGA extern al LMA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD3/2023	Norma - Procediment Intern	Com
<b>Trihalometans (THM's):</b>					
Bromodiorometà	1.60 µg/L			Laboratori extern	
Bromoform	4.10 µg/L			Laboratori extern	
Cloroform	0.50 µg/L			Laboratori extern	
Dibromoclorometà	4.40 µg/L			Laboratori extern	
Suma de Trihalometans (THM)	10.50 µg/L		0 -- 100	Laboratori extern	
* Clorat	<0.25 mg ClO <sub>3</sub> /L		0.00 -- 0.70	PNT-MET-72	

[1]: Resultat recompte 0 ufc/mL: No detectat en la porció analítica del assaig.  
Resultat recompte 1-2 ufc/mL: Presència del microorganisme en el volum examinat.  
Resultat recompte 3-9 ufc/mL: Nombre estimat en el volum estudiat.

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra analitzada tal i com es va rebre. El laboratori no es fa responsable de les dades de la mostra aportades pel client i no estan sota acreditació. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepto quan els ha subministrat el laboratori.

Els límits indicats a la columna VP RD3/2023 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH, que s'expressa en upH. S'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 16 de maig de 2024

Validat i emès per

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)



No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (\*).