



INFORME DE RESULTATS



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

Núm. butlletí : 30190

Entitat : Sobremunt. Aj
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 : 2301653

Adreça : Cal Tic
Població : 08589 Sobremunt
Comarca : Osona

Rebuda : 28/11/2023
Inici Anàlisi : 28/11/2023
Finalització Anàlisi : 28/12/2023

Dades de la mostra aportades pel client:

* **Tipus anàlisi :** Programat+seguiment

* **Mostra de :** Aigua de consum: xarxa o dipòsit de distribució - Aigua de consum: ACX-AXDD (control)

* **Punt mostreig :** 271-11002 - Sortida Dipòsit Santa Lúcia

Exp. SAP : 2023/898

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

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD3/2023	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:						
Dades presa de mostres aportades per pers. extern al LMA:						
*	Temperatura <in situ>	10.3 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.61 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.67 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.06 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
Paràmetres microbiològics:						
	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	
Paràmetres indicadors:						
	Recompte microorganismes aerobis a 22° C	0 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	843 µS/cm	±15	0 -- 2500	P.I. PNT-MET-10	
	pH	7.7 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	P.I. PNT-MET-12	
	Terbolesa	0.33 UNF	±30	0.00 -- 4.00	P.I. PNT-MET-14	
Característiques organolèptiques:						
*	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	



INFORME DE RESULTATS



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

Entitat : Sobremunt. Aj

Núm. butlletí : 30190

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 : 2301653

Dades de la mostra aportades pel client:

* **Mostra de :** Aigua de consum: xarxa o dipòsit de distribució - Aigua de consum: ACX-AXDD (control)

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

mostres :

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD3/2023	Norma - Procediment Intern	Com
Paràmetres en seguiment:						
*	Clorat	0.27 mg ClO ₃ /L		0.00 -- 0.70	PNT-MET-72	
Trihalometans (THM's):						
	Bromodlorometà	3.60 µg/L			Laboratori extern	[2]
	Bromoform	8.20 µg/L			Laboratori extern	[3]
	Cloroform	0.70 µg/L			Laboratori extern	[4]
	Dibromoclorometà	9.50 µg/L			Laboratori extern	[5]
	Suma de Trihalometans (THM)	22.00 µg/L		0 -- 100	Laboratori extern	[6]

[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.

[2]: Determinació realitzada en laboratori extern. Assaig cobert per l'acreditació ENAC nº 251/LE510

[3]: Determinació realitzada en laboratori extern. Assaig cobert per l'acreditació ENAC nº 251/LE510

[4]: Determinació realitzada en laboratori extern. Assaig cobert per l'acreditació ENAC nº 251/LE510

[5]: Determinació realitzada en laboratori extern. Assaig cobert per l'acreditació ENAC nº 251/LE510

[6]: Determinació realitzada en laboratori extern. Assaig cobert per l'acreditació ENAC nº 251/LE510



INFORME DE RESULTATS



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

Entitat : Sobremunt. Aj

Núm. butlletí : 30190

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 : 2301653

Dades de la mostra aportades pel client:

* **Mostra de :** Aigua de consum: xarxa o dipòsit de distribució - Aigua de consum: ACX-AXDD (control)

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

mostres :

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. 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 28 de desembre de 2023

Validat i emès per

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)