



INFORME DE RESULTATS

Entitat : Puig-reig. Aj

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

Adreça : Pau Casals 1, 2n

Població : 08692 Puig-reig

Comarca: Berguedà

Núm. butlletí : 35298

Ref. mostra : 2501767

Rebuda : 19/08/2025

Inici Anàlisi : 19/08/2025

Finalització Anàlisi : 22/08/2025

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 : 175-22002 - Arqueta a la plaça del mercat de l'Ametlla de Merola

* Presa mostra : 19/08/2025

* Tècnic camp : Montserrat Guevara (Personal extern al Laboratori)

Exp. SAP : 2024/37038

Desc. Mostra : Líquid transparent

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>	26.4 °C			Termometria	
* Clor lliure residual <in situ>	0.48 mg Cl2/L		0.2 -- 1	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	0.78 mg Cl2/L			Colorimetria	
* Clor combinat residual <in situ>	0.3 mg Cl2/L			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	767 µS/cm	±15	0 -- 2500	P.I. PNT-MET-10	
pH	7.6 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	
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	
Paràmetres en seguiment:					



INFORME DE RESULTATS

Entitat : Puig-reig. Aj

Núm. butlletí : 35298

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 : 2501767

Dades de la mostra aportades pel client:

- * Mostra de : Aigua de consum: xarxa o dipòsit de distribució - Aigua de consum: ACX-AXDD (control)
- * Tècnic camp : Montserrat Guevara (Personal extern al Laboratori)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD3/2023	Norma - Procediment Intern	Com
	Sulfat	151 mg SO4= /L	±15	0.0 -- 250.0	P.I. 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 27 d'agost de 2025

Validat i emès per

Signature Not Verified



Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarod - DN: cn=38071105X (TCAT)

Date: 2025.08.27 10:31:10 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)



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