

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA del 17/02/2025 al 23/02/2025)**

El cabal subministrat durant la setmana del 17 de febrer al 23 de febrer ha estat de 60 l/s de mitjana. El punt de subministrament d'aigua regenerada al canal de la dreta del Llobregat durant tot el període de temps ha estat la bassa de la Vall Baixa. L'aigua regenerada ha estat subministrada des de l'ERA del Prat de Llobregat.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
17/02/2025	5.184 m ³
18/02/2025	8.640 m ³
19/02/2025	8.640 m ³
20/02/2025	8.640 m ³
21/02/2025	5.184 m ³
22/02/2025	0 m ³
23/02/2025	0 m ³
TOTAL PERÍODE	36.288 m³
TOTAL APORTAT 2025: 360.214 m³	
TOTAL APORTAT : 10.127.888 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	3 mg/l
Terbolesa	1,4 NTU
pH	7,1 UpH
Conductivitat	2.262 µS/cm
Nitrogen	14,8 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	294 mg/l
Potassi	44 mg/l
Calci	98 mg/l
Magnesi	37 mg/l
Clorur	502 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	537 Kg
Fòsfor	10,9 Kg
Potassi	1.597 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	60 l/s	2.262 µS/cm
AIGUA RIU	470 l/s	1.468 µS/cm
AIGUA BARREJA	530 l/s	1.558 µS/cm