

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA del 02/09/2024 al 08/09/2024)**

El cabal subministrat durant la setmana del 2 de setembre al 8 de setembre ha estat de 200 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
02/09/2024	17.280 m ³
03/09/2024	17.280 m ³
04/09/2024	17.280 m ³
05/09/2024	17.280 m ³
06/09/2024	17.280 m ³
07/09/2024	17.280 m ³
08/09/2024	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m ³
TOTAL APORTAT 2024: 3.379.414 m ³	
TOTAL APORTAT : 8.957.014 m ³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	2 mg/l
Terbolesa	1,1 NTU
pH	7,5 UpH
Conductivitat	2.473 µS/cm
Nitrogen	11,6 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	274 mg/l
Potassi	39 mg/l
Calci	95 mg/l
Magnesi	34 mg/l
Clorur	543 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.403 Kg
Fòsfor	36,3 Kg
Potassi	4.717 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.473 µS/cm
AIGUA RIU	0 l/s	1.105 µS/cm
AIGUA BARREJA	200 l/s	2.473 µS/cm