

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 18/12/2023 al 24/12/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 18 al 24 de desembre ha estat de 200 l/s de mitjana. El punt de subministrament d'aigua regenerada al canal de la dreta del Llobregat ha estat la bassa de la Vall Baixa.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
18/12/2023	17.280 m ³
19/12/2023	17.280 m ³
20/12/2023	17.280 m ³
21/12/2023	17.280 m ³
22/12/2023	17.280 m ³
23/12/2023	17.280 m ³
24/12/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m³
TOTAL APORTAT 2023: 5.297.880 m³	
TOTAL APORTAT : 5.456.640 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	10 mg/l
Terbolesa	3,6 NTU
pH	7,3 UpH
Conductivitat	2.773 µS/cm
Nitrogen	7,5 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	364 mg/l
Potassi	46 mg/l
Calci	130 mg/l
Magnesi	53 mg/l
Clorur	630 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	907,2 Kg
Fòsfor	36,3 Kg
Potassi	5.564 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.773 µS/cm
AIGUA RIU	100 l/s	1.572 µS/cm
AIGUA BARREJA	300 l/s	2.372 µS/cm