

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 25/12/2023 al 31/12/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 25 al 31 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
25/12/2023	17.280 m ³
26/12/2023	17.280 m ³
27/12/2023	17.280 m ³
28/12/2023	17.280 m ³
29/12/2023	17.280 m ³
30/12/2023	17.280 m ³
31/12/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m³
TOTAL APORTAT 2023: 5.418.840 m³	
TOTAL APORTAT : 5.577.600 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	4 mg/l
Terbolesa	1,3 NTU
pH	7,3 UpH
Conductivitat	2.495 µS/cm
Nitrogen	15,8 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	364 mg/l
Potassi	46 mg/l
Calci	130 mg/l
Magnesi	53 mg/l
Clorur	549 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.911 Kg
Fòsfor	36,3 Kg
Potassi	5.564 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.495 µS/cm
AIGUA RIU	10 l/s	1.587 µS/cm
AIGUA BARREJA	210 l/s	2.452 µS/cm