

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 04/12/2023 al 10/12/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 04 al 10 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
04/12/2023	17.280 m ³
05/12/2023	17.280 m ³
06/12/2023	17.280 m ³
07/12/2023	17.280 m ³
08/12/2023	17.280 m ³
09/12/2023	17.280 m ³
10/12/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 5.055.960 m³	
TOTAL APORTAT : 5.214.720 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	4 mg/l
Terbolesa	1,0 NTU
pH	7,4 UpH
Conductivitat	2.839 µS/cm
Nitrogen	15,2 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	327 mg/l
Potassi	42 mg/l
Calci	115 mg/l
Magnesi	45 mg/l
Clorur	585 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.839 Kg
Fòsfor	36,3 Kg
Potassi	5.080 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.839 µS/cm
AIGUA RIU	20 l/s	1.364 µS/cm
AIGUA BARREJA	220 l/s	2.705 µS/cm