

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 25/09/2023 al 01/10/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 25 de setembre a l'1 d'octubre ha estat de 200 l/s de mitjana. En aquest període 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
25/09/2023	17.280 m ³
26/09/2023	17.280 m ³
27/09/2023	17.280 m ³
28/09/2023	17.280 m ³
29/09/2023	17.280 m ³
30/09/2023	17.280 m ³
01/10/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 4.275.480 m³	
TOTAL APORTAT : 4.434.240 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	10 mg/l
Terbolesa	2,8 NTU
pH	7,7 UpH
Conductivitat	2.562 µS/cm
Nitrogen	11,9 mg/l
Fòsfor	1,4 mg/l
Sodi	263 mg/l
Potassi	33 mg/l
Calci	90 mg/l
Magnesi	35 mg/l
Clorur	534 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.439 Kg
Fòsfor	169,3 Kg
Potassi	3.992 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.562 µS/cm
AIGUA RIU	420 l/s	1.428 µS/cm
AIGUA BARREJA	620 l/s	1.794 µS/cm