

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 29/01/2024 al 04/02/2024)

El cabal subministrat durant la setmana del 29 de gener al 04 de febrer 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.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
29/01/2024	17.280 m ³
30/01/2023	17.280 m ³
31/01/2023	17.280 m ³
01/02/2023	17.280 m ³
02/02/2023	17.280 m ³
03/02/2023	17.280 m ³
04/02/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m³
TOTAL APORTAT 2024: 577.440 m³	
TOTAL APORTAT : 6.155.040 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	16 mg/l
Terbolesa	4,4 NTU
pH	7,5 UpH
Conductivitat	2.673 µS/cm
Nitrogen	9,0 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	271 mg/l
Potassi	38 mg/l
Calci	159 mg/l
Magnesi	66 mg/l
Clorur	547 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.088,6 Kg
Fòsfor	36,3 Kg
Potassi	4.596 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.673 µS/cm
AIGUA RIU	20 l/s	1.547 µS/cm
AIGUA BARREJA	220 l/s	2.570 µS/cm