

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 22/01/2024 al 28/01/2024)

El cabal subministrat durant la setmana del 22 al 28 de gener 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
22/01/2024	17.280 m ³
23/01/2023	17.280 m ³
24/01/2023	17.280 m ³
25/01/2023	17.280 m ³
26/01/2023	17.280 m ³
27/01/2023	17.280 m ³
28/01/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	120.960 m³
TOTAL APORTAT 2024: 456.480 m³	
TOTAL APORTAT : 6.034.080 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	13 mg/l
Terbolesa	3,4 NTU
pH	7,2 UpH
Conductivitat	2.451 µS/cm
Nitrogen	13,2 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	271 mg/l
Potassi	38 mg/l
Calci	159 mg/l
Magnesi	66 mg/l
Clorur	559 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.597 Kg
Fòsfor	36,3 Kg
Potassi	4.597 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	200 l/s	2.451 µS/cm
AIGUA RIU	10 l/s	1.490 µS/cm
AIGUA BARREJA	210 l/s	2.405 µS/cm