

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 08/04/2024 al 14/04/2024)

El cabal subministrat durant la setmana del 8 d'abril al 14 d'abril ha estat de 150 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. L'aigua regenerada ha estat subministrada des de l'ERA del Prat de Llobregat.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
08/04/2024	12.960 m ³
09/04/2024	12.960 m ³
10/04/2024	12.960 m ³
11/04/2024	12.960 m ³
12/04/2024	12.960 m ³
13/04/2024	12.960 m ³
14/04/2024	12.960 m ³
TOTAL PERÍODE	90.720 m³
TOTAL APORTAT 2024: 1.468.230 m³	
TOTAL APORTAT : 7.045.830 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	5 mg/l
Terbolesa	1,7 NTU
pH	7,2 UpH
Conductivitat	2.706 µS/cm
Nitrogen	14,1 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	343 mg/l
Potassi	34 mg/l
Calci	116 mg/l
Magnesi	45 mg/l
Clorur	598 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.279 Kg
Fòsfor	27,2 Kg
Potassi	3.085 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	150 l/s	2.706 µS/cm
AIGUA RIU	20 l/s	1.540 µS/cm
AIGUA BARREJA	170 l/s	2.569 µS/cm