

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA del 12/08/2024 al 18/08/2024)**

El cabal subministrat durant la setmana del 12 d'agost al 18 d'agost 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
12/08/2024	12.960 m ³
13/08/2024	12.960 m ³
14/08/2024	12.960 m ³
15/08/2024	12.960 m ³
16/08/2024	12.960 m ³
17/08/2024	12.960 m ³
18/08/2024	12.960 m ³
TOTAL PERÍODE	90.720 m ³
TOTAL APORTAT 2024: 3.023.970 m ³	
TOTAL APORTAT : 8.601.570 m ³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	1 mg/l
Terbolesa	0,8 NTU
pH	7,8 UpH
Conductivitat	2.395 µS/cm
Nitrogen	13,8 mg/l
Fòsfor	1,1 mg/l
Sodi	248 mg/l
Potassi	30 mg/l
Calci	88 mg/l
Magnesi	33 mg/l
Clorur	544 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.252 Kg
Fòsfor	99,8 Kg
Potassi	2.722 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	150 l/s	2.395 µS/cm
AIGUA RIU	0 l/s	1.563 µS/cm
AIGUA BARREJA	150 l/s	2.395 µS/cm