

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA de l'11/09/2023 al 17/09/2023)**

El cabal subministrat durant la setmana de l'11 al 17 de setembre ha estat de 202 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. El subministrament d'aigua regenerada al canal de la dreta es va aturar divendres dia 15 a les 17.00 per les pluges.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
11/09/2023	25.920 m ³
12/09/2023	25.920 m ³
13/09/2023	25.920 m ³
14/09/2023	25.920 m ³
15/09/2023	18.360 m ³
16/09/2023	0 m ³
17/09/2023	0 m ³
TOTAL PERÍODE	122.040 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 4.049.760 m³	
TOTAL APORTAT : 4.208.520 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	6 mg/l
Terbolesa	1,7 NTU
pH	7,5 UpH
Conductivitat	2.595 µS/cm
Nitrogen	11,4 mg/l
Fòsfor	0,9 mg/l
Sodi	325 mg/l
Potassi	36 mg/l
Calci	99 mg/l
Magnesi	44 mg/l
Clorur	574 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.391 kg
Fòsfor	109,8 kg
Potassi	4.393 kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	202 l/s	2.595 µS/cm
AIGUA RIU	390 l/s	1.417 µS/cm
AIGUA BARREJA	592 l/s	1.819 µS/cm