

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA del 04/09/2023 al 10/09/2023)**

El cabal subministrat durant la setmana del 04 al 10 de setembre ha estat de 300 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.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
04/09/2023	25.920 m ³
05/09/2023	25.920 m ³
06/09/2023	25.920 m ³
07/09/2023	25.920 m ³
08/09/2023	25.920 m ³
09/09/2023	25.920 m ³
10/09/2023	25.920 m ³
TOTAL PERÍODE	181.440 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 3.927.720 m³	
TOTAL APORTAT : 4.086.480 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	11 mg/l
Terbolesa	2,8 NTU
pH	7,7 UpH
Conductivitat	2.662 µS/cm
Nitrogen	9,3 mg/l
Fòsfor	0,7 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	1.687 kg
Fòsfor	127,0 kg
Potassi	6.532 kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	300 l/s	2.662 µS/cm
AIGUA RIU	560 l/s	1.582 µS/cm
AIGUA BARREJA	860 l/s	1.959 µS/cm