

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 28/08/2023 al 03/09/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 28 d'agost al 03 de setembre ha estat de 198 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 es va reprendre el dia 28 d'agost a les 11.00h i es va tornar a interrompre dia 30 a les 10.00h per tornar a ser reprès dia 01 de setembre a les 8.00h en no ser necessària l'aigua regenerada com a conseqüència de les pluges.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
28/08/2023	14.040 m ³
29/08/2023	25.920 m ³
30/08/2023	10.800 m ³
31/08/2023	0 m ³
01/09/2023	17.280 m ³
02/09/2023	25.920 m ³
03/09/2023	25.920 m ³
TOTAL PERÍODE	119.880 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 3.746.280 m³	
TOTAL APORTAT : 3.905.040 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	1.115 kg
Fòsfor	83,9 kg
Potassi	4.316 kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	198 l/s	2.662 µS/cm
AIGUA RIU	390 l/s	1.478 µS/cm
AIGUA BARREJA	588 l/s	1.877 µS/cm