

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA del 15/05/2023 al 21/05/2023)**

El cabal subministrat durant la setmana del 15 de maig al 21 de maig ha estat de 192 l/s. En aquest període hi ha hagut una incidència el dia 19/05/2023 per baixa qualitat de l'aigua regenerada durant 7 hores.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
15/05/2023	17.280 m ³
16/05/2023	17.280 m ³
17/05/2023	17.280 m ³
18/05/2023	17.280 m ³
19/05/2023	12.240 m ³
20/05/2023	17.280 m ³
21/05/2023	17.280 m ³
TOTAL PERÍODE	115.920 m³
TOTAL APORTAT 2023: 1.503.408 m³	
TOTAL APORTAT : 1.662.168 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	10 mg/l
Terbolesa	1,6 NTU
pH	7,3 UpH
Conductivitat	2.251 µS/cm
Nitrogen	13,6 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Potassi	36 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.577 kg
Fòsfor	34,8 kg
Potassi	4.173 kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	192 l/s	2.251 µS/cm
AIGUA RIU	180 l/s	1.470 µS/cm
AIGUA BARREJA	372 l/s	1.873 µS/cm