

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 31/07/2023 al 06/08/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 31 de juliol al 6 d'agost ha estat de 300 l/s. Del 30 de juliol fins a l'1 d'agost s'han subministrat 300 l/s (200 l/s des de la bassa de la Vall Baixa i 100 l/s des de la bassa de Sant Boi). A partir de l'1 d'agost s'han subministrat 300 l/s des de la bassa de la Vall Baixa.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
31/07/2023	25.920 m ³
01/08/2023	25.920 m ³
02/08/2023	25.920 m ³
03/08/2023	25.920 m ³
04/08/2023	25.920 m ³
05/08/2023	25.920 m ³
06/08/2023	25.920 m ³
TOTAL PERÍODE	181.440 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 3.088.560 m³	
TOTAL APORTAT : 3.247.320 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	5 mg/l
Terbolesa	2,9 NTU
pH	7,8 UpH
Conductivitat	2.972 µS/cm
Nitrogen	9,7 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	413 mg/l
Potassi	50 mg/l
Calci	121 mg/l
Magnesi	51 mg/l
Clorur	630 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.760,0 kg
Fòsfor	54,4kg
Potassi	9.072,0 kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	300 l/s	2.972 µS/cm
AIGUA RIU	550 l/s	1.662 µS/cm
AIGUA BARREJA	850 l/s	2.124 µS/cm