

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 19/08/2024 al 25/08/2024)

El cabal subministrat durant la setmana del 19 d'agost al 25 d'agost ha estat de 188 l/s de mitjana. El punt de subministrament d'aigua regenerada al canal de la dreta del Llobregat durant tot el període de temps ha estat la bassa de la Vall Baixa. L'aigua regenerada ha estat subministrada des de l'ERA del Prat de Llobregat.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
19/08/2024	14.273 m ³
20/08/2024	15.879 m ³
21/08/2024	16.562 m ³
22/08/2024	16.911 m ³
23/08/2024	16.524 m ³
24/08/2024	16.771 m ³
25/08/2024	16.604 m ³
TOTAL PERÍODE	113.524 m³
TOTAL APORTAT 2024: 3.137.494 m³	
TOTAL APORTAT : 8.715.094 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	1 mg/l
Terbolesa	0,8 NTU
pH	7,7 UpH
Conductivitat	2.351 µS/cm
Nitrogen	9,6 mg/l
Fòsfor	0,7 mg/l
Sodi	274 mg/l
Potassi	39 mg/l
Calci	95 mg/l
Magnesi	34 mg/l
Clorur	493 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.090 Kg
Fòsfor	79,5 Kg
Potassi	4.427 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	188 l/s	2.351 µS/cm
AIGUA RIU	0 l/s	1.309 µS/cm
AIGUA BARREJA	188 l/s	2.351 µS/cm