

**INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL
CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT
(SETMANA del 26/02/2024 al 03/03/2024)**

El cabal subministrat durant la setmana del 26 de febrer al 03 de març ha estat de 150 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
26/02/2024	12.960 m ³
27/02/2024	12.960 m ³
28/02/2024	12.960 m ³
29/02/2024	12.960 m ³
01/03/2024	12.960 m ³
02/03/2024	12.960 m ³
03/03/2024	12.960 m ³
TOTAL PERÍODE	90.720 m ³
TOTAL APORTAT 2024: 927.620 m ³	
TOTAL APORTAT : 6.505.220 m ³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	2 mg/l
Terbolesa	1,3 NTU
pH	7,2 UpH
Conductivitat	2.673 µS/cm
Nitrogen	15,6 mg/l
Fòsfor	0,3 mg/l
Sodi	321 mg/l
Potassi	39 mg/l
Calci	99 mg/l
Magnesi	44 mg/l
Clorur	600 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	1.415 Kg
Fòsfor	27,2 Kg
Potassi	3.538 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	150 l/s	2.673 µS/cm
AIGUA RIU	20 l/s	1.534 µS/cm
AIGUA BARREJA	170 l/s	2.539 µS/cm