

INFORME SETMANAL SUBMINISTRAMENT D'AIGUA REGENERADA AL CANAL DE LA DRETA RIU LLOBREGAT (SETMANA del 16/10/2023 al 22/10/2023)

El cabal subministrat durant la setmana del 16 al 22 d'octubre ha estat de 21 l/s de mitjana. Del 16 al 19 d'octubre l'ERA va estar aturada per manteniment preventiu i des de les 15.00 del 19 d'octubre el subministrament d'aigua regenerada a la bassa de la Vall Baixa es va interrompre per baixa qualitat de l'aigua a regenerar. 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.

VOLUM APORTAT	
DATA	VOLUM
16/10/2023	0 m ³
17/10/2023	0 m ³
18/10/2023	0 m ³
19/10/2023	12.960 m ³
20/10/2023	0 m ³
21/10/2023	0 m ³
22/10/2023	0 m ³
TOTAL PERÍODE	12.960 m³
1TOTAL APORTAT 2023: 4.629.720 m³	
TOTAL APORTAT : 4.788.480 m³	

QUALITAT AIGUA REGENERADA*	
Sòlids en suspensió	5 mg/l
Terbolesa	1,5 NTU
pH	7,6 UpH
Conductivitat	2.651 µS/cm
Nitrogen	11,1 mg/l
Fòsfor	0,7 mg/l
Sodi	263 mg/l
Potassi	33 mg/l
Calci	90 mg/l
Magnesi	35 mg/l
Clorur	563 mg/l

*Valors dels darrers resultats disponibles de laboratori acreditat.

ESTIMACIÓ APORTACIÓ DE NUTRIENTS PROCEDENTS DE L'AIGUA REGENERADA	
Nitrogen	143,9 Kg
Fòsfor	9,1 Kg
Potassi	427,7 Kg

CÀLCUL CONDUCTIVITAT AIGUA BARREJA		
	CABAL	CONDUCTIVITAT
AIGUA REGENERADA	21 l/s	2.651 µS/cm
AIGUA RIU	440 l/s	1.359 µS/cm
AIGUA BARREJA	461 l/s	1.418 µS/cm