

Rio GUADALEN- tes hasta la cano- liega inclusive..	Desde Noviembre á Mayo.....	504,000.000
	Desde Junio á Octubre.....	396,000.000
	En un año.....	<u>900.000.000</u>

**TOTAL** de la cantidad de agua que de estos  
cuatro rios pueden entrar en un año en el canal  
sin descuento alguno..... 4,806.000.000

Pero para calcular aproximadamente el número de tierras que se podrán regar con las cantidades de aguas referidas, es indispensable rebajar las pérdidas que deben sufrir por razon de la evaporacion y filtracion en toda la longitud del canal. Segun las observaciones modernas debe suponerse en una cuarta parte la cantidad que se disipa por la evaporacion; y si se tiene presente la calidad del terreno que en mas de la mitad se compone de los escombros de las montañas, que las aguas desprenden, en cuyos parages forman unos suelos flojos, y por consiguiente en los que debe ser muy grande la pérdida por la filtracion, podrá calcularse que uno y otro gasto producido por la evaporacion y filtraciones será igual á la tercera parte del total de aguas; en cuyo supuesto quedarán estas reducidas á la cantidad de