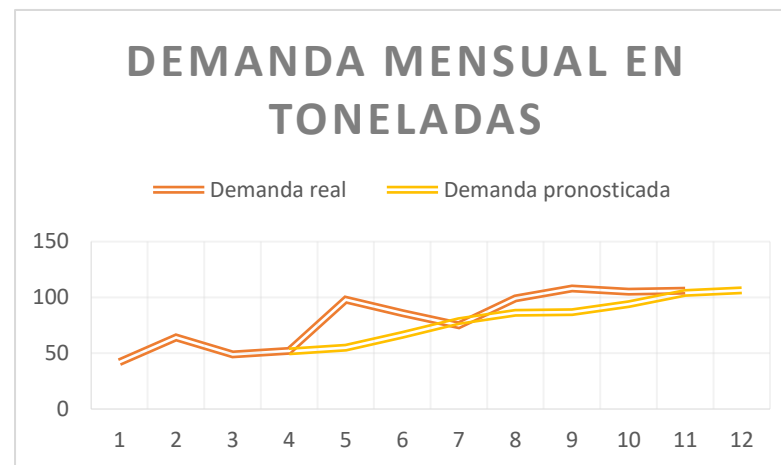


Ejemplo de promedios móviles

Año	Demanda (mil de ton)	PM3	Error PM(3)
1	42		
2	64		
3	49		
4	52	51,67	0,33
5	98	55,00	43,00
6	86	66,33	19,67
7	75	78,67	3,67
8	99	86,33	12,67
9	108	86,67	21,33
10	105	94,00	11,00
11	106	104,00	2,00
12		106,33	



$$PM_t = \frac{\sum_{t=1}^n Año_{t-1}}{n}$$

$$MAD = \frac{\sum |Real - Pronóstico|}{n}$$

PM3	106,33
Error PM(3)	14,21

Se ha determinado usar promedios móviles ya que es una serie de tiempo que no tiene tendencias pronunciadas ni influencias estacionales.

