

INFORME 1

Dirección de la fuente de datos: C:/Users/Ine/Downloads/datos.xlsx

Nº datos: 12

Nº datos considerados para la creación de la ecuación: 7

Ecuación obtenida por regresión:

$594.978 - 118.2004 (-1.0 + 0.33333333x) - 719.964975 (-1.0 + 0.33333333x)^2 - 35$
 $6.2858125 (-1.0 + 0.33333333x)^3 + 1210.6985625 (-1.0 + 0.33333333x)^4 + 472.733$
 $2125 (-1.0 + 0.33333333x)^5 - 521.4445875 (-1.0 + 0.33333333x)^6$

Tabla de errores:

Mes	Valor predicho (kW)	Valor real (kW)	Diferencia (kW)	Error relativo(%)
0	566.02	566.02	-0.0	-0.0
1	590.479	590.479	-0.0	-0.0
2	579.864	579.864	-0.0	-0.0
3	594.978	594.978	0.0	0.0
4	478.563	478.563	0.0	0.0
5	346.252	346.252	-0.0	-0.0
6	562.514	562.514	-0.0	-0.0
7	1201.592	441.51	-760.082	-172.1551
8	993.434	430.126	-563.308	-130.96349
9	-4245.383	569.419	4814.802	845.56399
10	-23695.736	536.97	24232.706	4512.86031
11	-74135.046	592.433	74727.479	12613.6591