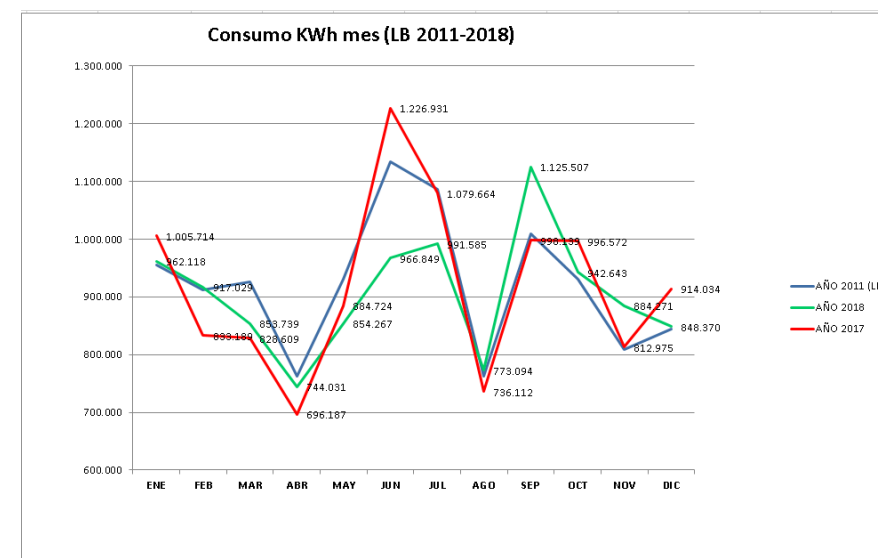


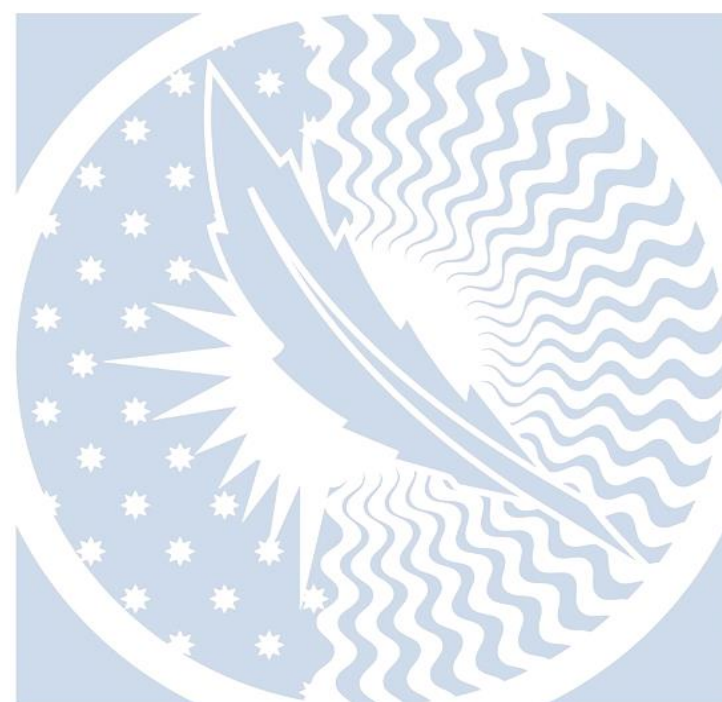
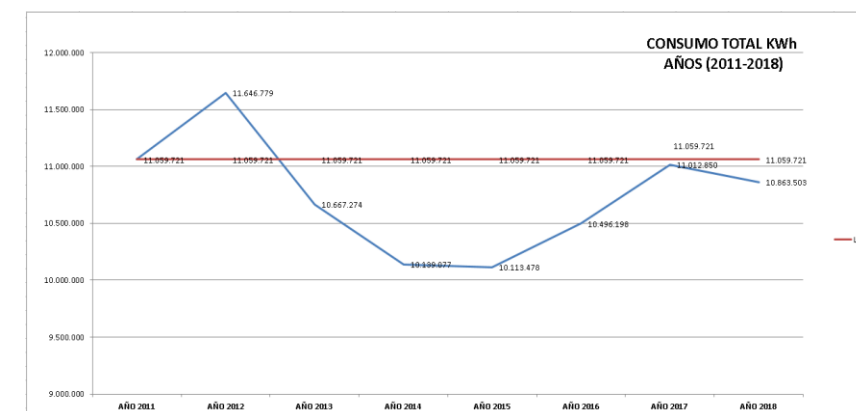
# SISTEMA DE GESTIÓN DE INSTALACIONES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA (SGIEE) – IMEE 2011-2018

CONSUMO ELÉCTRICO KWh

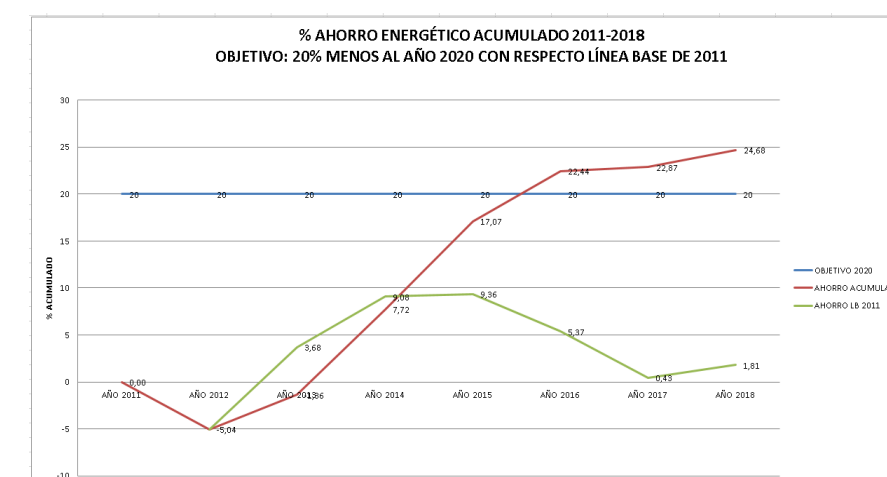
	AÑO 2011 (LB)	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018
ENE	955.599	1.023.009	1.013.729	891.566	940.296	839.052	1.005.714	962.118
FEB	911.809	1.067.497	948.054	863.105	878.749	860.532	833.189	917.029
MAR	925.669	820.578	865.818	781.966	753.504	814.504	828.609	853.739
ABR	762.654	631.389	729.053	688.625	623.846	665.665	696.187	744.031
MAY	929.950	1.082.048	858.667	846.757	953.518	759.409	884.724	854.267
JUN	1.133.479	1.301.746	998.013	1.009.502	1.083.507	1.121.229	1.226.931	966.849
JUL	1.086.355	1.245.082	1.117.059	1.059.701	1.080.698	1.111.935	1.079.664	991.585
AGO	762.839	728.586	635.243	625.720	652.729	736.982	736.112	773.094
SEP	1.008.571	1.106.273	975.053	952.959	880.476	1.067.607	998.139	1.125.507
OCT	931.012	911.162	865.144	889.218	751.868	855.899	996.572	942.643
NOV	808.275	855.565	808.131	706.522	723.835	832.286	812.975	884.271
DIC	843.509	873.844	853.310	823.436	790.452	831.098	914.034	848.370



	AÑO 2011	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018
CONSUMO REAL	11.059.721	11.646.779	10.667.274	10.139.077	10.113.478	10.496.198	11.012.850	10.863.503
LB	11.059.721	11.059.721	11.059.721	11.059.721	11.059.721	11.059.721	11.059.721	11.059.721
AHORRO		587.058	-392.447	-920.644	-946.243	-563.523	-46.871	-196.218



	AÑO 2011	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018
OBJETIVO 2020 AHORRO ACUMULADO	20	20	20	20	20	20	20	20
AHORRO LB 2011	0,00	-5,04	-1,36	7,72	17,07	22,44	22,87	24,68
AHORRO LB 2011		-5,04	3,68	9,08	9,36	5,37	0,43	1,81



# SISTEMA DE GESTIÓN DE INSTALACIONES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA (SGIEE) – IMEE 2011-2018

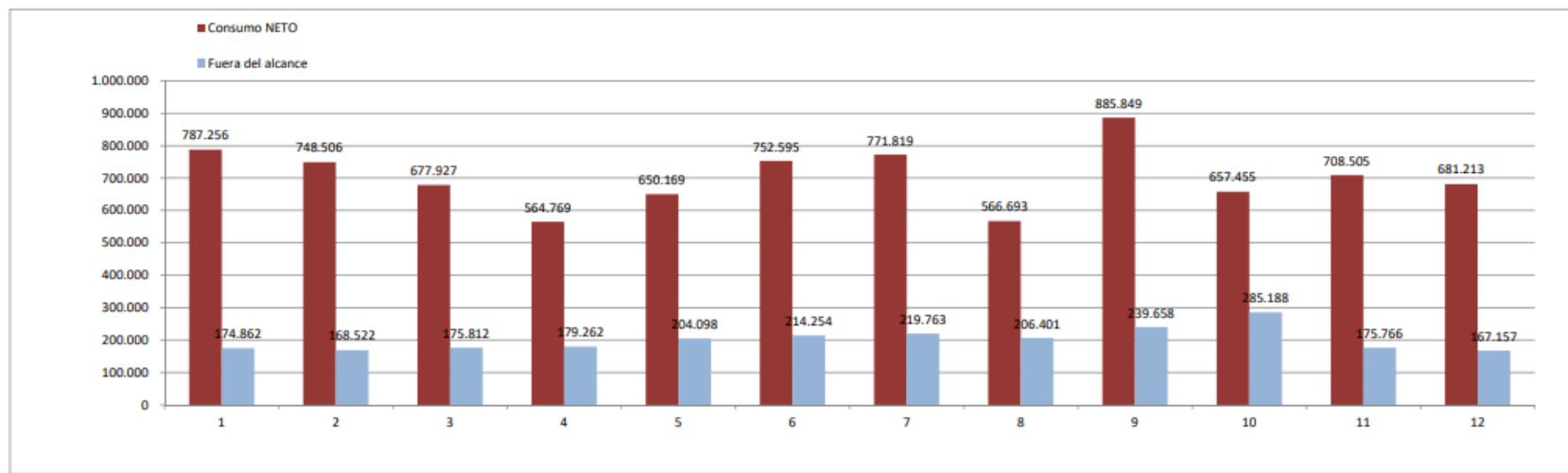
## RESULTADO CUADRO DE MANDO DE INDICADORES DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO (IDEs-2018)

CUADRO DE MANDO DE INDICADORES DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO (IDEs) IDE\_IMEE.S01

Desde : 01/12/2018 0:00:00 Hasta : 01/01/2019 0:00:00 SUPERFICIE UTIL AÑO 2017 : 137.952,82 m<sup>2</sup>

IDe	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	VALOR ANTERIOR	VALOR OBJETIVO	VALOR CRÍTICO	VALOR ALICANCE	VALOR OBJETIVO	VALOR CRÍTICO	VALOR ALICANCE
01	AUDITORIA INICIAL									
02	C. MEDIO DESDE AUDITORIA	kWh.	905.292	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
03	Media 12 meses	kWh.	905.292	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
04	DIF. Con línea base	kWh.	11.055	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
05	Consumo Mensual	kWh.	848.370	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
06	Mes Anterior	kWh.	884.271	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
07	Año Anterior	kWh.	831.098	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
08	kWh/m <sup>2</sup> Sup util 12 Meses Ant.	kWh.	78,75	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
09	Sumatorio grados/día 12 meses	°C	6.040	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
10	Sumatorio grados/día Año anterior	°C	7.343	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
11	Presencia 12 meses	%	2	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
12	Presencia 12 meses Año anterior	%	10	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
13	VIEI Em.	m <sup>2</sup> /lux	1,42	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
14	PMI	W/m <sup>2</sup>	7,12	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
15	PUE	W/W	2,51	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
16	DCE	W/W	0,40	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
17	CDP	Q/w	-	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
18	Porcentaje kWh. IME	kNWh.	0,14	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
19	Emissiones CO2	Tm.	4.133,00	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
20	T. Equival. de petroleo	TEP	934,26	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
21	BARILES PETROLEO	BP	7.906,96	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025
22	ENER. FINAL A PRIMARIA	kWh.	14.853.663,55	884.271	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025	842.025

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	TOTALES	Promedio	% error
Prioritaria	964.960	920.334	839.116	746.375	856.806	969.092	979.358	772.649	1.146.078	945.645	886.951	850.121	10.877.485	906.457	-0,13%
Respaldo	964.959	920.333	839.116	746.375	856.806	969.092	979.354	772.646	1.146.083	945.645	886.951	850.121	10.877.481	906.457	-0,13%
Consumo PWS	964.960	920.334	839.116	746.375	856.806	969.092	979.358	772.649	1.146.078	945.645	886.951	850.121	10.877.485	906.457	-0,13%
Estimado	964.960	920.334	839.116	746.375	856.806	969.092	979.358	772.649	1.146.083	945.645	886.951	850.121	10.877.490	906.458	-0,13%
Compañía	962.118	917.029	853.739	744.031	854.267	966.849	991.582	773.094	1.125.507	942.643	884.271	848.370	10.863.500	905.292	0,00%
Consumo total	962.118	917.028	853.739	744.031	854.267	966.849	991.582	773.094	1.125.507	942.643	884.271	848.370	10.863.499	905.292	0,00%
F/ alcance	174.862	168.522	175.812	179.262	204.098	214.254	219.763	206.401	239.658	285.188	175.766	167.157	2.410.743	200.895	
NETO:	787.256	748.506	677.927	564.769	650.169	752.595	771.819	566.693	885.849	657.455	708.505	681.213	8.452.756	704.396	



10/01/2019

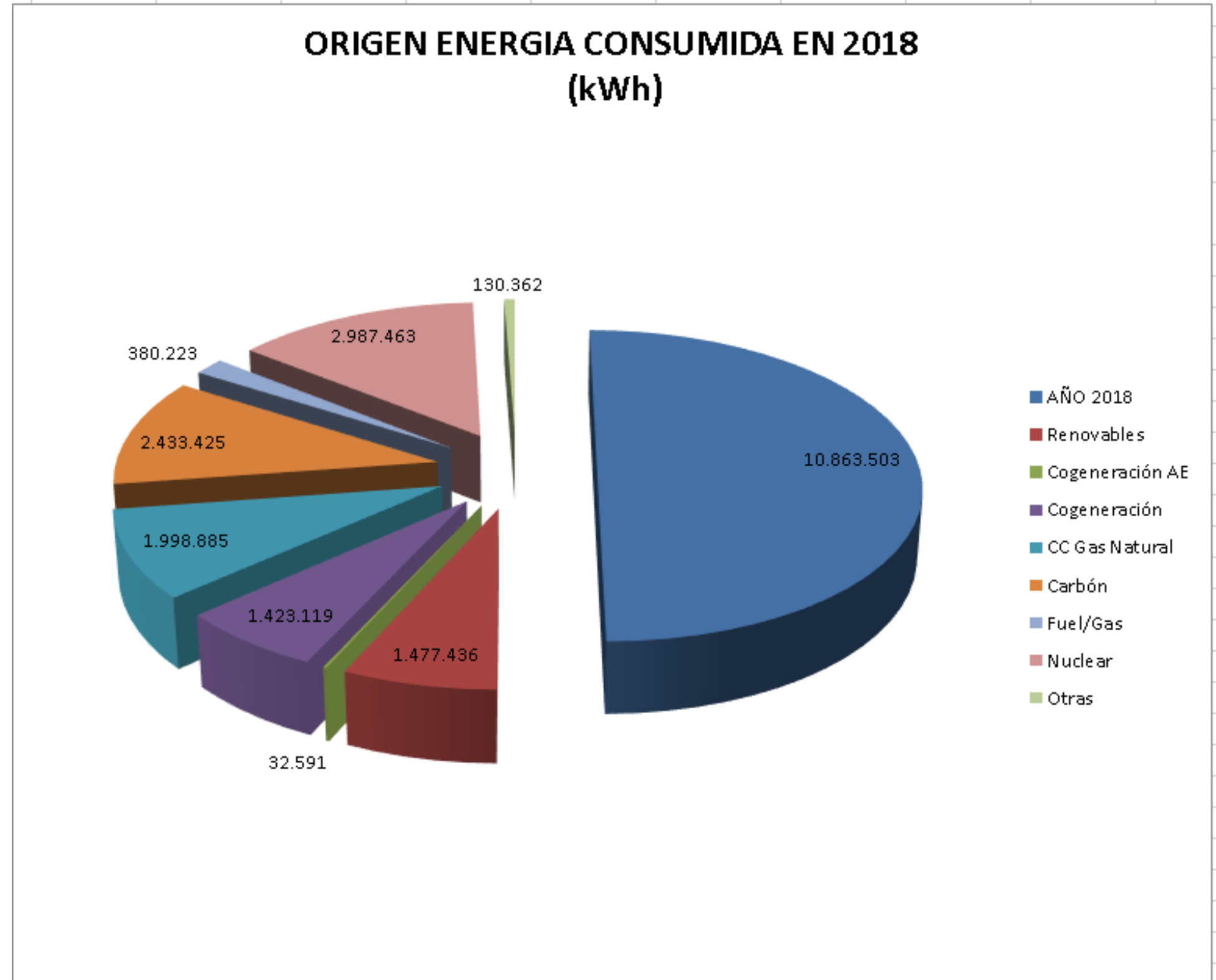
En Rojo el cálculo del consumo de energía de la UPO, y en azul el de las empresas de servicios y organizaciones fuera del alcance del SGIEE.

Fuente de Información Power Estudio Scada (SGIEE).





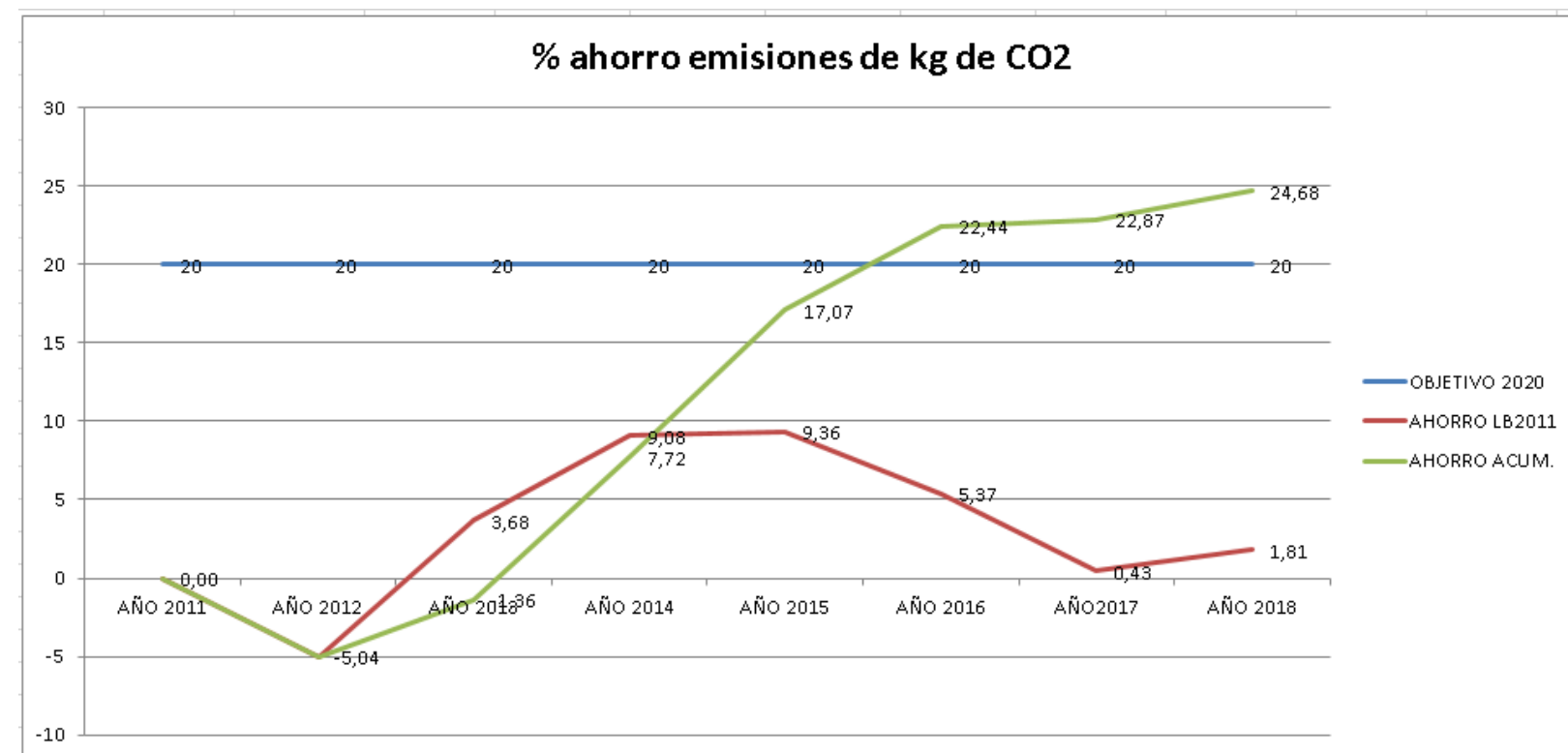
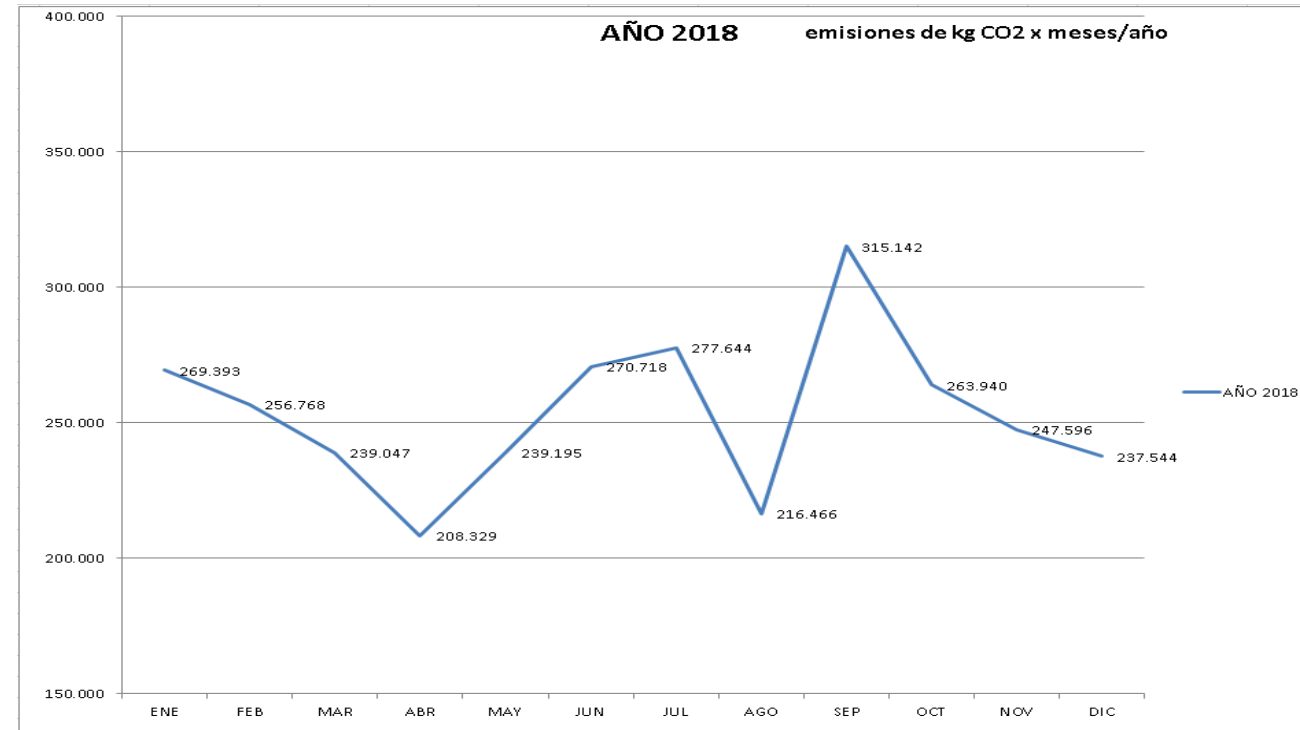
## SISTEMA DE GESTIÓN DE INSTALACIONES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA (SGIEE) – IMEE -DGICS





## SISTEMA DE GESTIÓN DE INSTALACIONES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA (SGIEE) – IMEE -DGICS

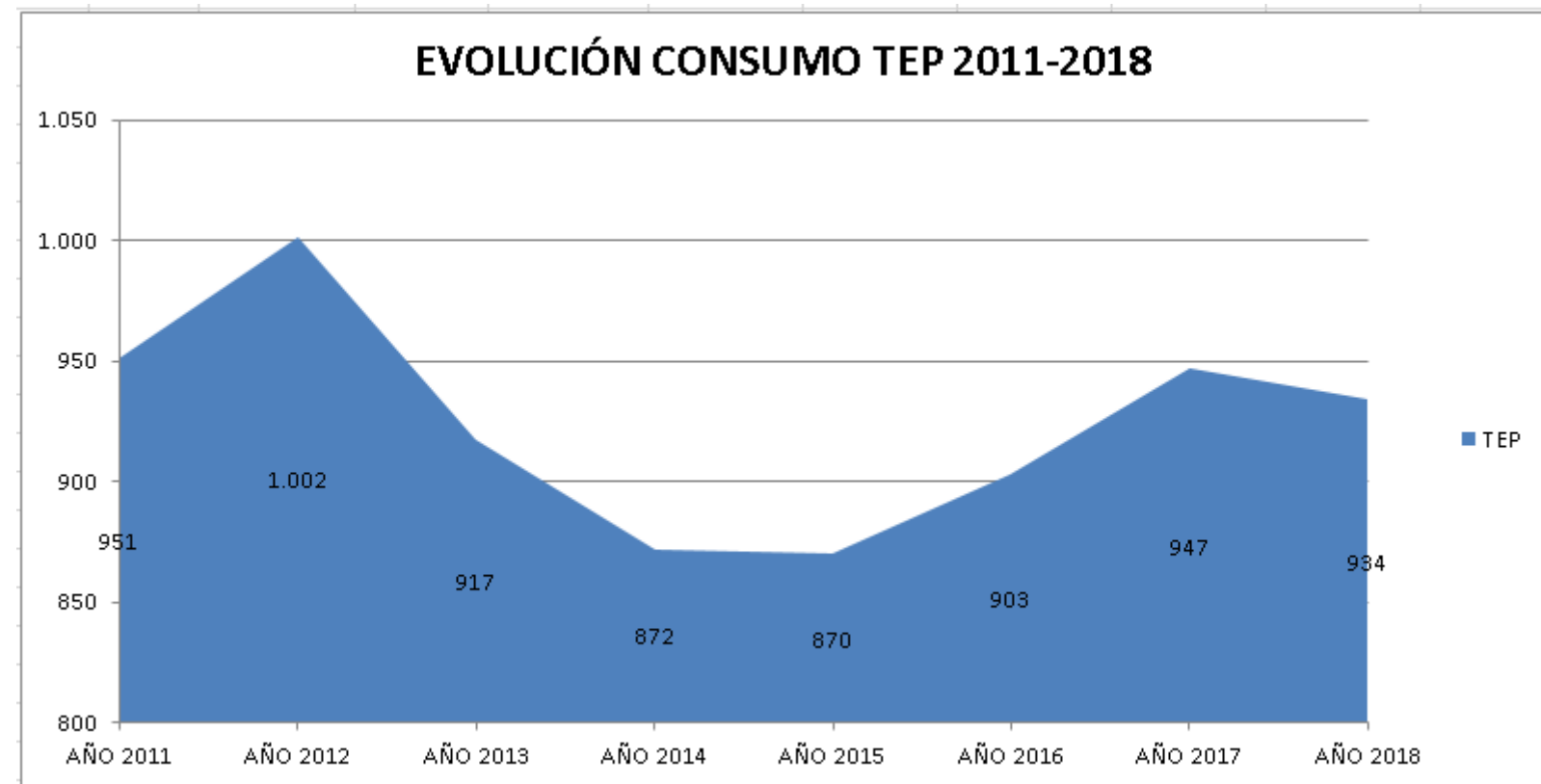
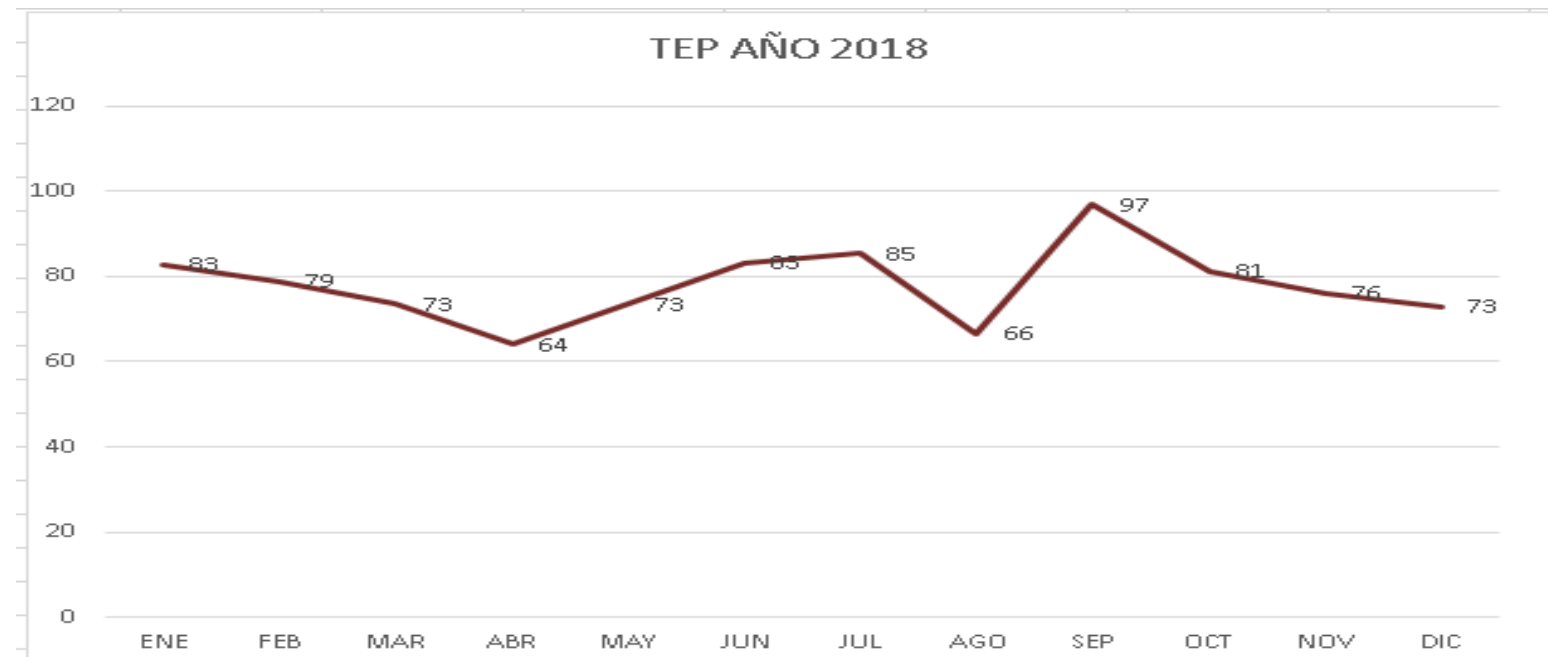
### Emisiones de Kg de CO2 por consumo Energía Eléctrica.





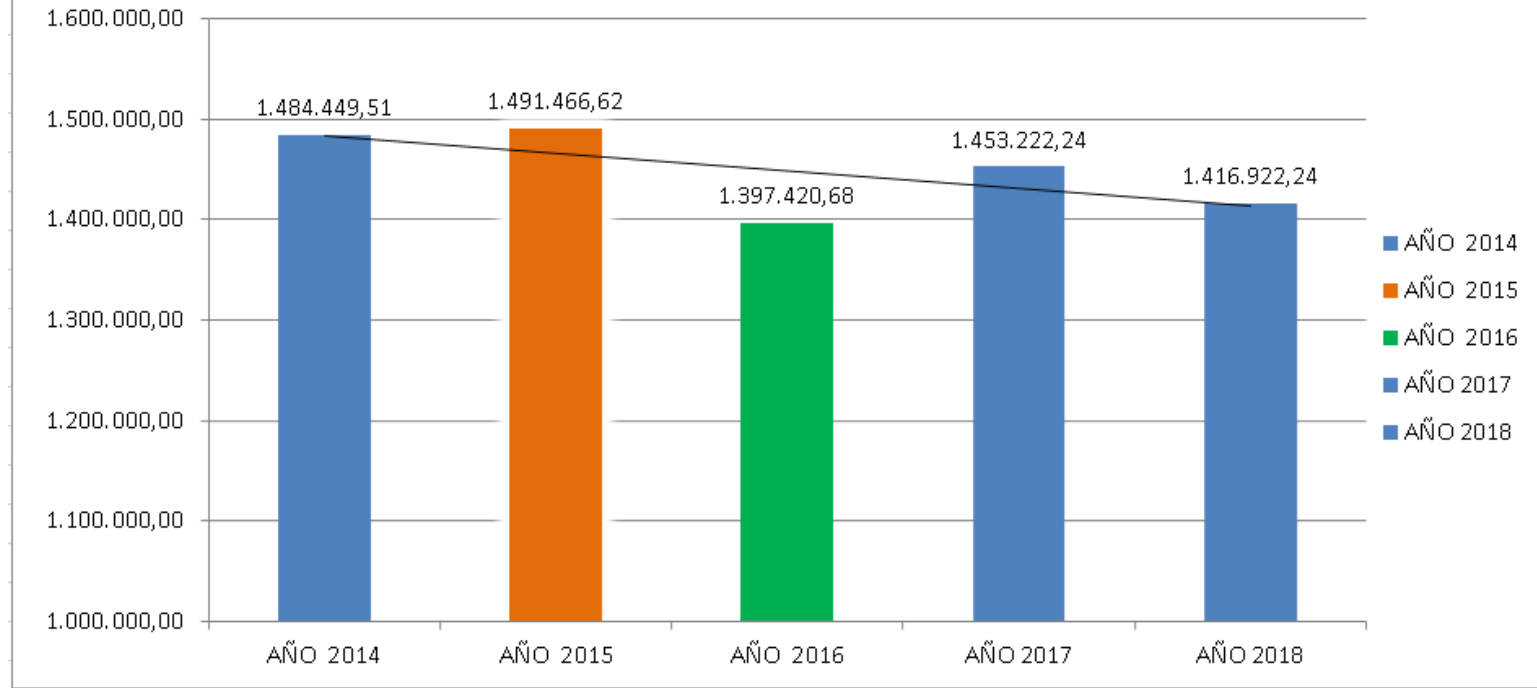
## SISTEMA DE GESTIÓN DE INSTALACIONES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA (SGIEE) - IMEE

### Toneladas Equivalente Petróleo (TEP) por consumo Energía Eléctrica





**GASTO ANUAL ENERGÍA ELÉCTRICA 2014-2018 (€)**



**GASTO ENERGÍA ELÉCTRICA 2014-2018 (€)**

