

Resultados y conclusiones preliminares del balance realizado y aplicación a la gestión energética y mitigación



Con el apoyo de:



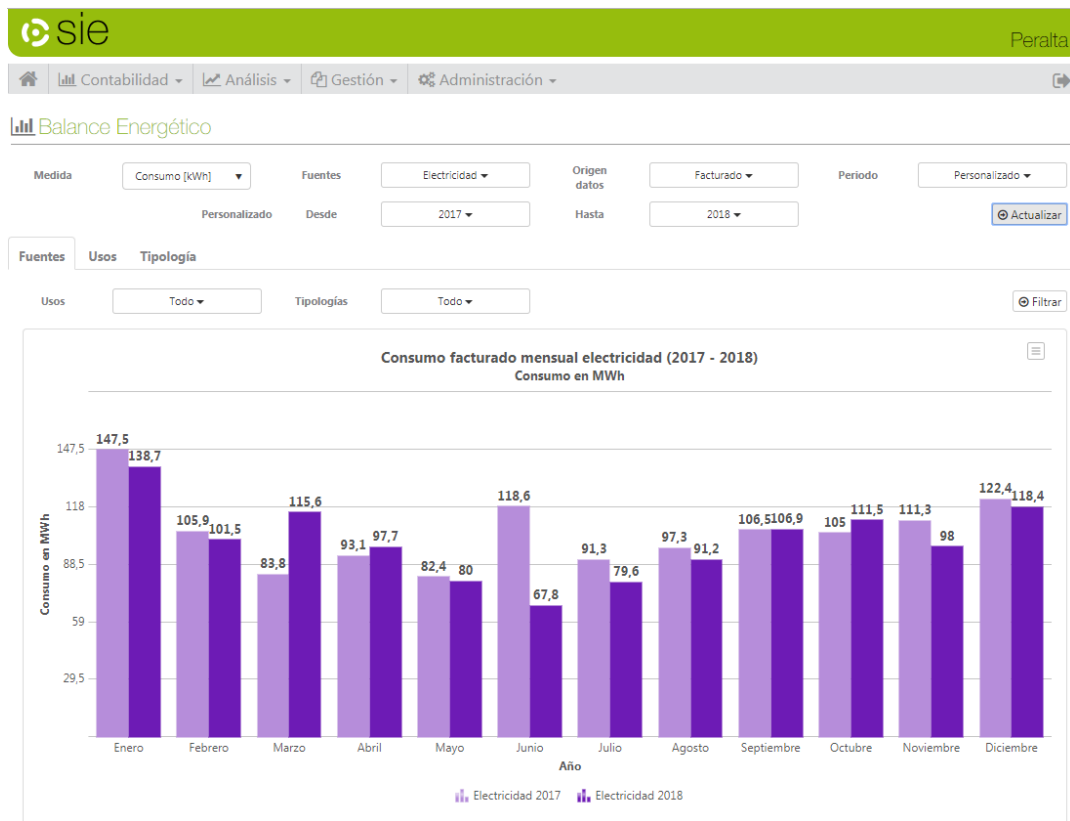
Colaboran:



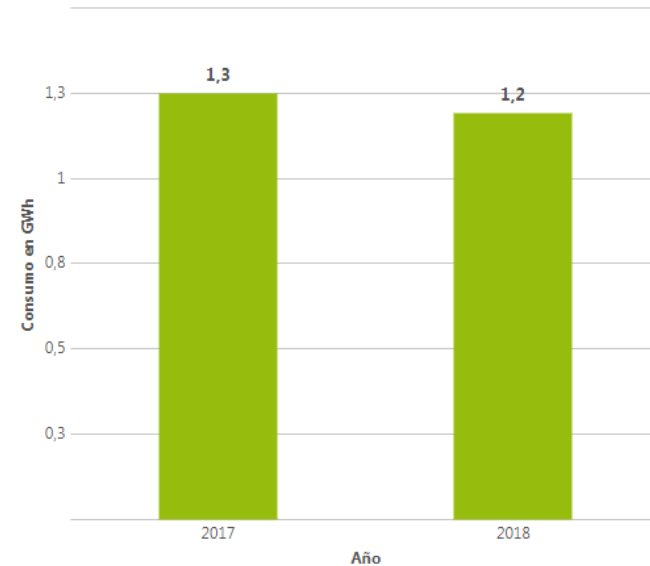
Asistencia técnica:



Resultados Ayuntamiento Peralta - Balance Energético 2017 Vs 2018

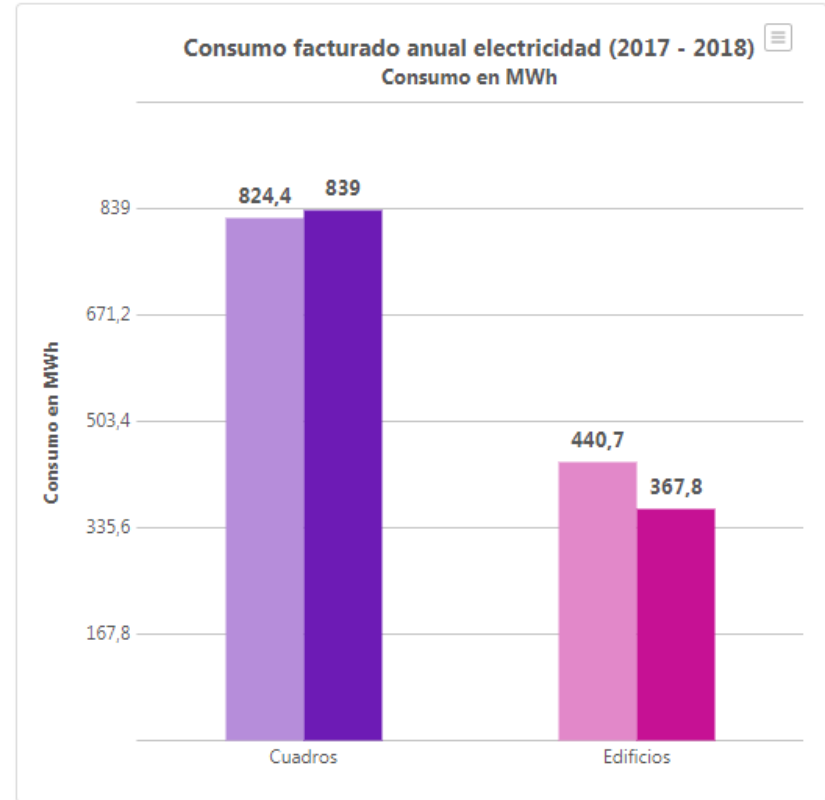
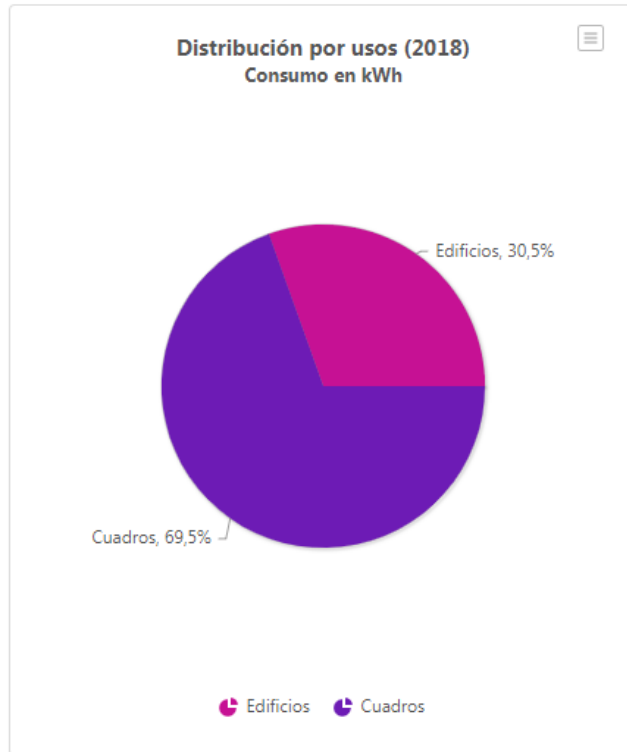


Consumo facturado anual electricidad total (2017 - 2018)
Consumo en GWh

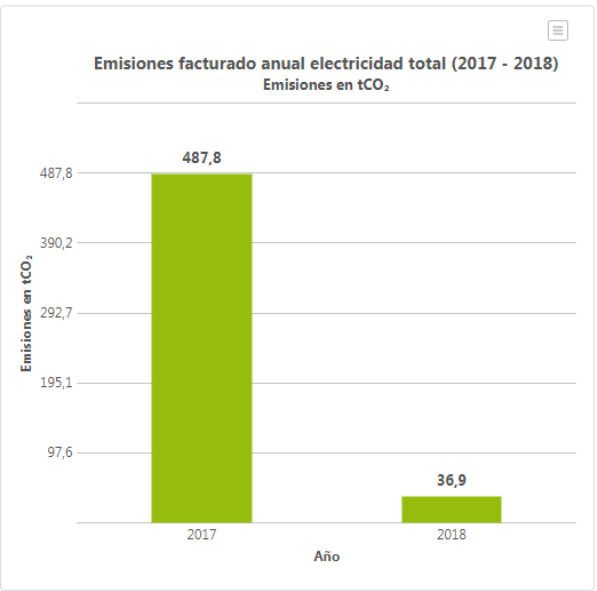
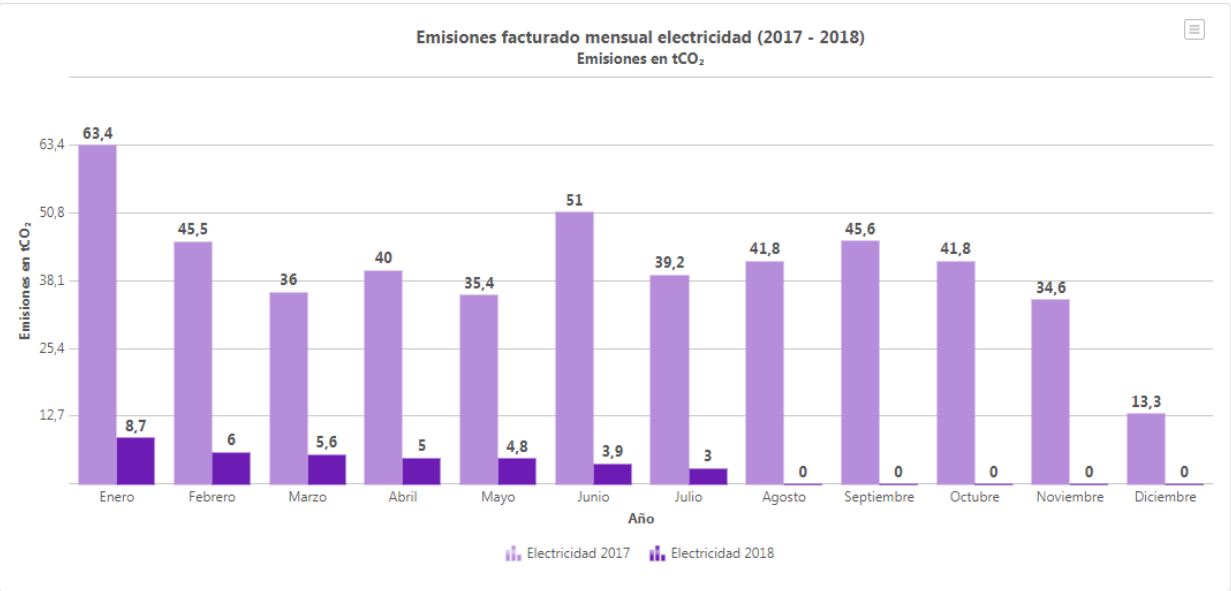


Consumo facturado anual electricidad (2017 - 2018)

Fuentes	2017	2018	Variación	
	kWh	kWh	%	kWh
● Electricidad	1.265.126	1.206.718	-4,62	-58.408
Total	1.265.126	1.206.718	-4,62	-58.408



Resultados Ayuntamiento Peralta - Balance emisiones CO₂ 2017 Vs 2018



Reducción del 92,5% de las emisiones CO₂ del 2017 al 2018 por 2 motivos:

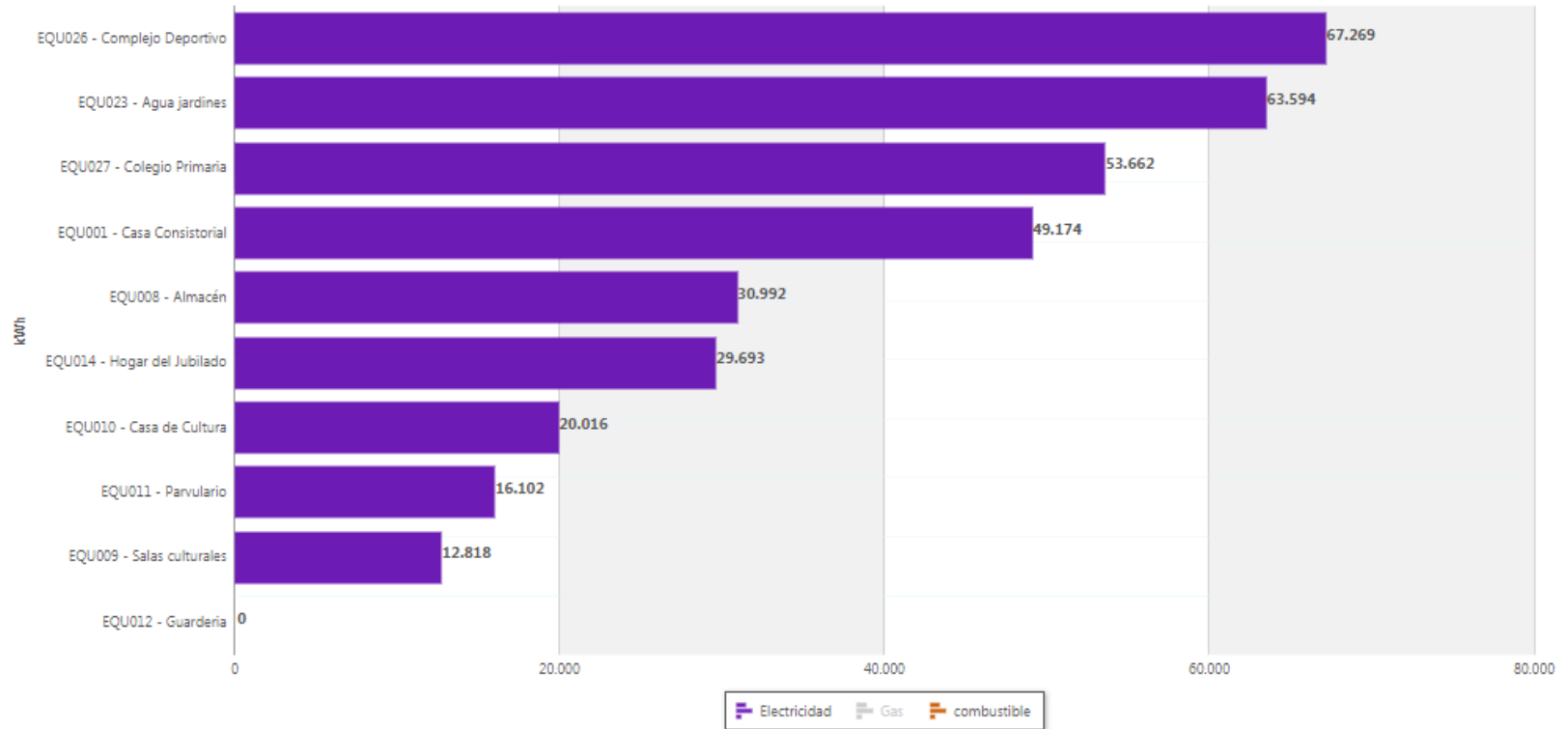
- **Contratación Comercializadora suministro energía origen verde - emisiones 0**
- **Reducción consumo 5%**

Emisiones facturado anual electricidad (2017 - 2018)

Fuentes	2017	2018	Variación	
	tCO ₂	tCO ₂	%	tCO ₂
● Electricidad	487,76	36,89	-92,44	-450,86
Total	487,76	36,89	-92,44	-450,86

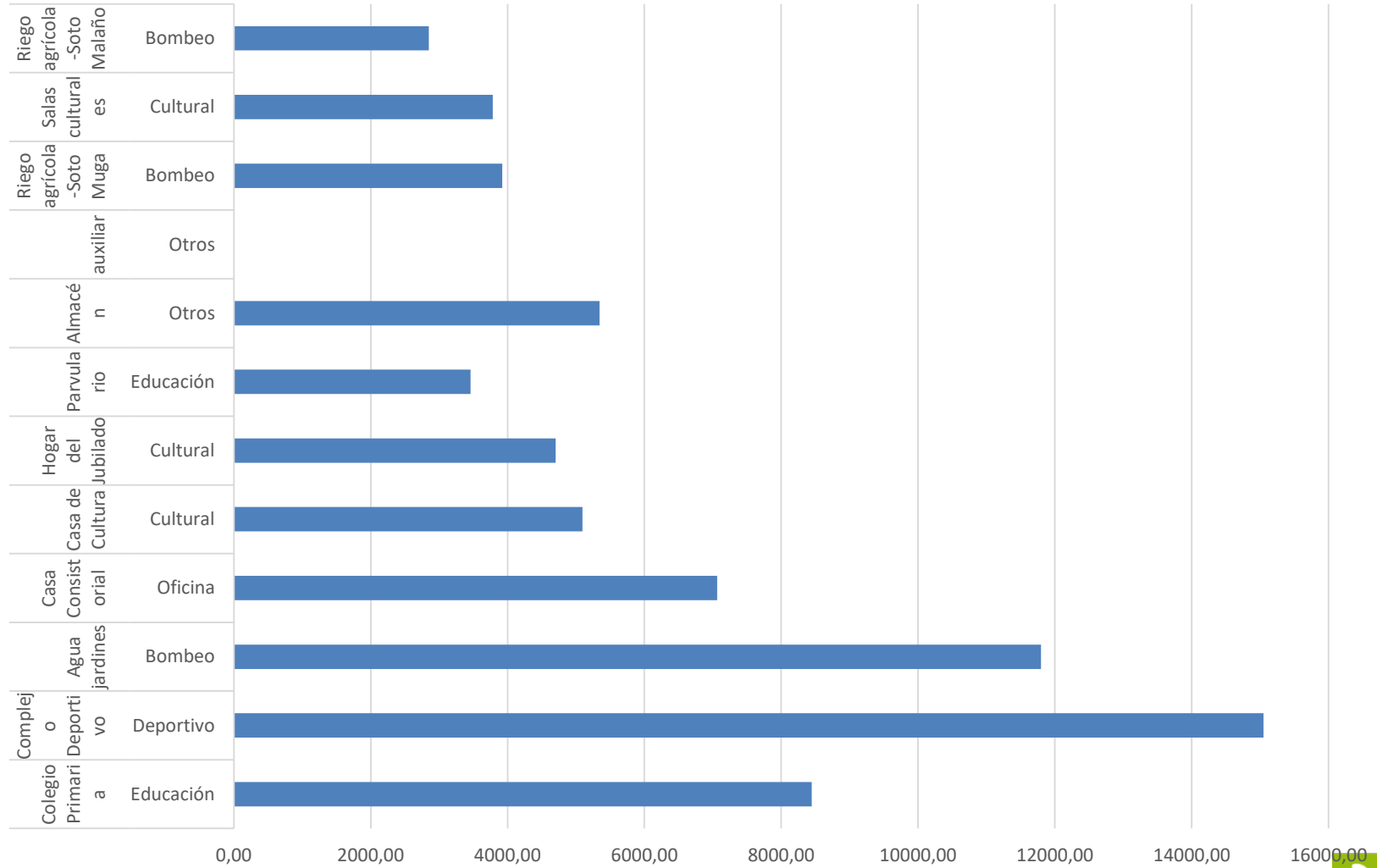


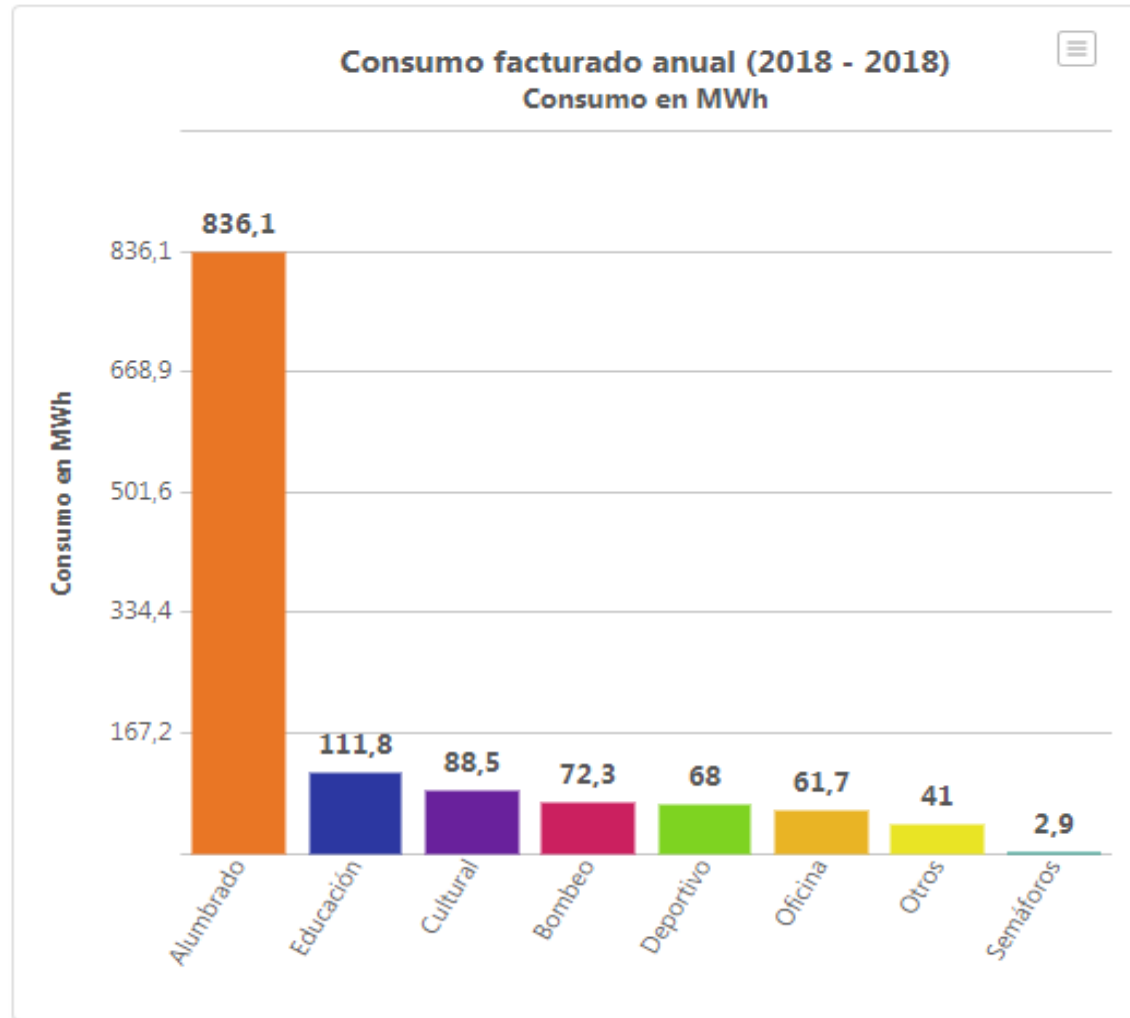
Ranking de edificios por consumo facturado (2018)



Resultados Ayuntamiento Peralta - Ranking equipamientos más consumidores

Consumo de Electricidad [€] por equipamientos





¿Qué dificultades estamos encontrando en el proceso de cálculo de las emisiones GEI generadas por los consumos del Ayuntamiento?

- Imposibilidad de obtener histórico facturación de gas para el año 2018 - Comercializadora
- Imposibilidad de obtener datos en fichero Excel y tener que introducirlos manualmente
- Variedad de comercializadoras

¿Qué beneficio nos está reportando este proceso?

- Poder contabilizar en un futuro la reducción de consumo por las actuaciones realizadas en los cuadros de alumbrado. - Evaluar impacto actuaciones realizadas.
- Tener disponibles datos de consumo y emisiones para dar respuesta requerimiento Ministerio de Transición ecológica.
- Disponer de información energética con suficiente detalle como para identificar los ámbitos prioritarios de actuación.
- Obtener datos detallados para poder controlar el coste del consumo energético

GRACIAS



Con el apoyo de:



Colaboran:



Asistencia técnica:

