

Desempeño Ambiental

Aguas de Cádiz S.A. mantiene un fuerte compromiso, dentro del ámbito de su responsabilidad, con la Gestión Ambiental estando certificada desde julio de 2011 según la UNE-EN-ISO 14001. Además de esta certificación, Aguas de Cádiz también posee la correspondiente a la UNE-EN-ISO 9001 y la correspondiente a la seguridad y salud en el trabajo conforme a la norma UNE-EN-ISO 45001, complementos indispensables a la anterior para optimizar la gestión de la empresa manteniendo y potenciando el compromiso medioambiental.

En este sentido, tanto el Manual de Gestión como los procedimientos de los distintos procesos y servicios que presta la empresa incluyen a la vez aspectos de gestión de la calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, constituyendo el referido Manual el documento de referencia para promover la correcta gestión ambiental de los recursos, mediante el principio de la eco - eficiencia de los mismos.

Y bajo este principio de eco – eficiencia resulta imprescindible la realización de cuantos esfuerzos fuesen necesarios para minimizar los impactos. Así Aguas de Cádiz realiza las acciones que considera más efectivas dentro de su área de actuación para la contribución en la lucha contra el cambio climático, para intentar minimizar el consumo de recursos (agua, luz, papel, combustible, etc.), así como el control y compromiso de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), cuantificando dichos GEI, o de otra forma determinando la “huella de carbono” (CO₂) de la empresa. Entre otras acciones cabe destacar la transformación de la totalidad de los aparatos de iluminación a elementos de bajo consumo con tecnología LED, la transformación de su parque móvil que ha pasado a estar integrado por vehículos eléctricos en su práctica totalidad, o el compromiso de consumo de energía eléctrica producida exclusivamente con renovables.

Por parte de Aguas de Cádiz se realiza una evaluación de los aspectos ambientales, tanto directos como indirectos derivados de la actividad de nuestra organización, resultando los siguientes aspectos significativos:

A) Consumos:

- **Papel.** Se ha visto incrementado el consumo durante 2021 un 10,45% respecto al promedio de los últimos 4 años.
- **Agua potable para actividades del mto de red (m3).** Si bien se mantiene muy similar al año anterior e inferior al año 2019, al compararse con los 4 años anteriores el aumento es considerable, debido a los cambios en la red durante los años 2017 y 2018.
- **Electricidad en centro principal.** Se ha producido una disminución respecto al año 2020, pero un incremento de un 28,64% respecto al promedio de los 4 últimos años.

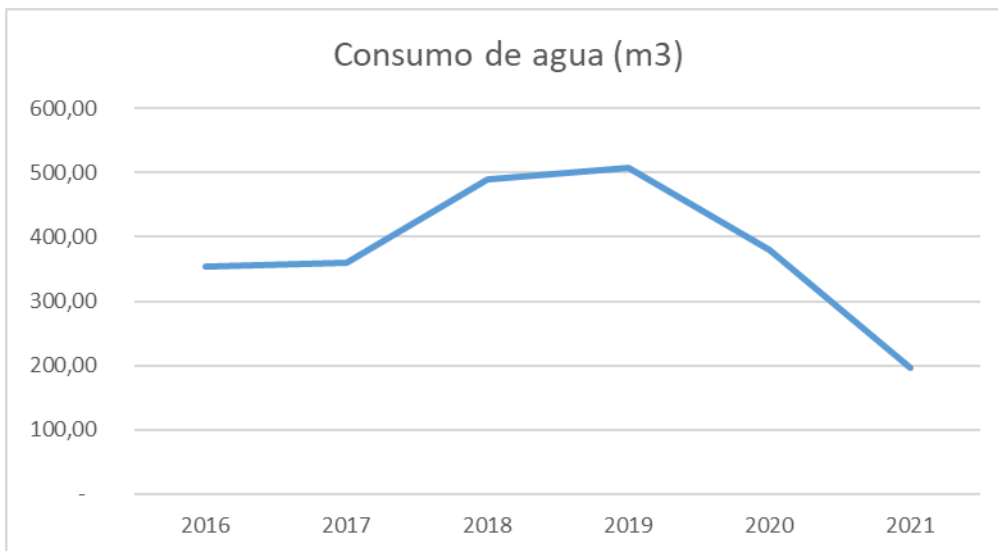
B) Residuos

- **Chatarra y madera.** Se debe a la realización de obras y limpieza general de las instalaciones.
- **Plásticos.** Envoltorios de materiales de almacén se ha incrementado, pero siguen siendo cantidades muy pequeñas (45Kg).
- **Cartón.** Mismo caso que los plásticos, con cantidades pequeñas (130 Kg).

- **Residuos de limpieza de red.** Si bien resulta significativo por el comparativo a 4 años, se produce una disminución del 4,43% respecto a 2020.

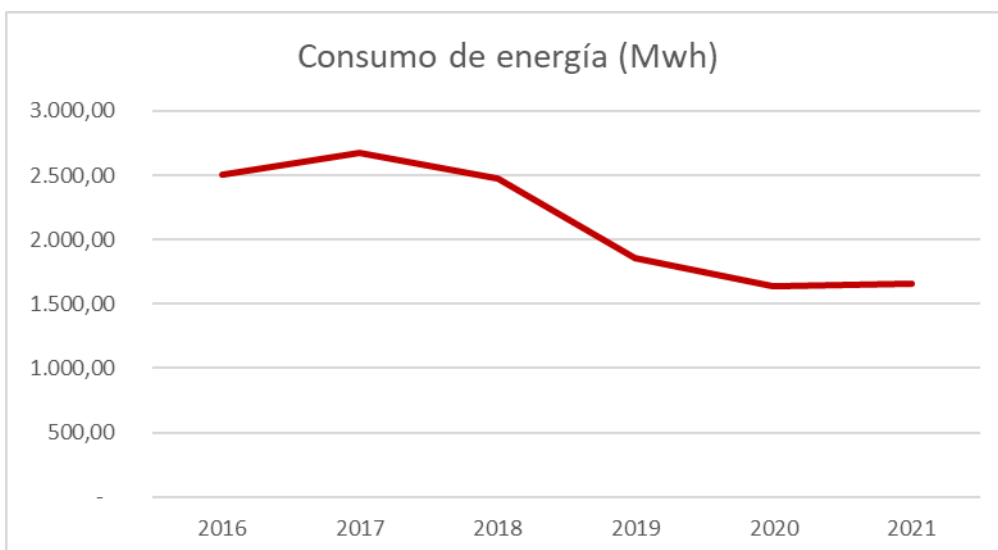
A continuación, se muestra la evolución en el consumo de los principales recursos directos utilizados por la organización:

A) Consumo de agua en instalaciones propias.



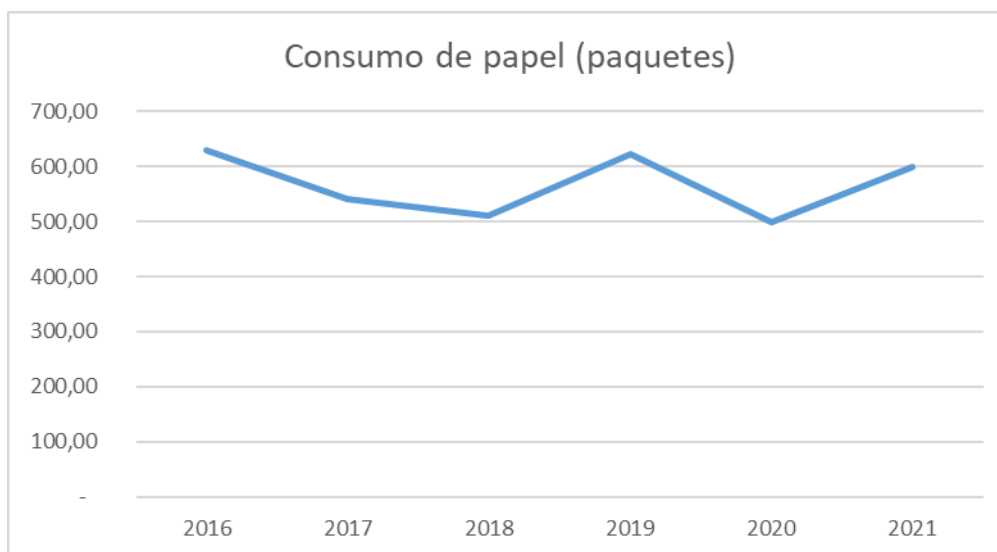
Se produce una disminución sustancial en el consumo de agua en 2021, principalmente motivado por la reforma de las instalaciones y el cierre de algunos servicios debido a dichas reformas.

B) Consumo de electricidad total en instalaciones propias



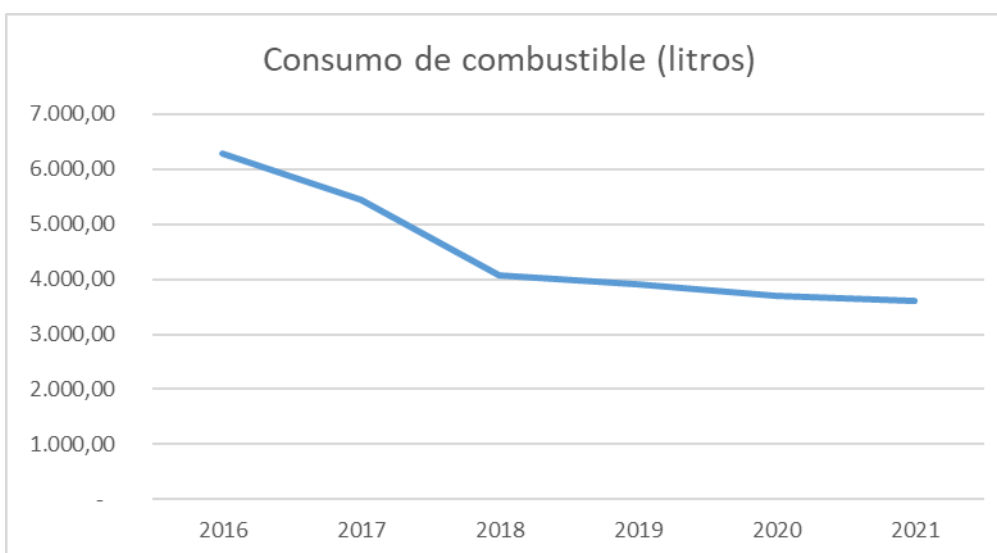
La evolución en el consumo eléctrico total de las instalaciones de Aguas de Cádiz muestra la eficiencia y optimización de dicho aspecto ambiental.

C) Consumo de papel en toda la organización



Se produce un incremento en el consumo de papel respecto a 2020, principalmente motivado por el periodo de trabajo remoto existente en el año 2020, pues si comparamos respecto al año 2019, el consumo se mantiene estable. Aún así, Aguas de Cádiz se ha planteado un objetivo de reducción del consumo de papel para el presente año 2022 con la incorporación de nuevas herramientas digitales en la gestión, que permitan un menos uso de papel.

D) Consumo de combustible de la flota de vehículos



Como se puede observar continúa la tendencia a disminuir el consumo de combustibles fósiles por la mejora del parque de vehículos y el compromiso de Aguas de Cádiz de la incorporación de vehículos eléctricos.