

# DESEMPEÑO AMBIENTAL 2019

SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA, S.L.



Ingeniería

## COMPROMISO AMBIENTAL

**Sondeos, Geotecnia y Estructuras, S.L.** comparte la sensibilidad creciente de la sociedad por la protección y la conservación del Medio Ambiente. Por ello, se compromete a establecer las medidas oportunas para garantizar la prevención de la contaminación en todas las actividades llevadas a cabo por la Empresa.

Formada en el año 1969, **SEG** tiene implantado un Sistema de Gestión Integrado de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo, en el cual se establece, entre otros, la sistemática para la identificación de aspectos medioambientales derivados de sus actividades, productos y servicios, así como el control y seguimiento de aquellos que puedan tener impactos significativos en el Medio Ambiente.

La Política ambiental de **SEG** establece, entre otros compromisos, los siguientes:

- **Compromiso con el Medio Ambiente:** **SEG** comparte la sensibilidad creciente de la sociedad por la protección y la conservación del Medio Ambiente. Por ello, se compromete a establecer las medidas oportunas para garantizar la prevención de la contaminación en todas las actividades llevadas a cabo por la Empresa.
- **Compromiso con la sociedad:** **SEG** acepta el compromiso de cumplir con los requisitos legales, normativos y otros que la Empresa suscriba en materia de Calidad y Gestión Ambiental, adaptándose a futuras normas, requisitos de clientes y sociales en el momento preciso. Asume en todo momento los principios de protección y respeto al Medio Ambiente

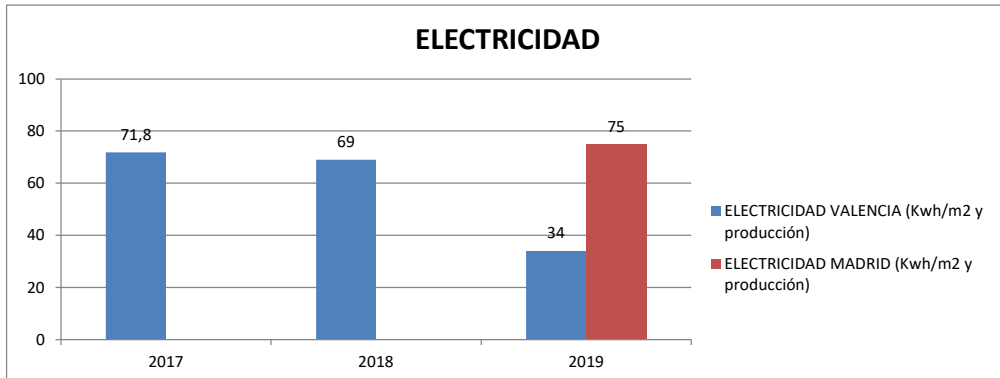
A continuación se indican los datos de desempeño ambiental para la oficina de Valencia en Alaquás y para la oficina de Madrid.

## CONSUMO DE RECURSOS NATURALES

Como consumos de recursos naturales, tenemos: electricidad, agua, papel y combustible.

### ELECTRICIDAD:

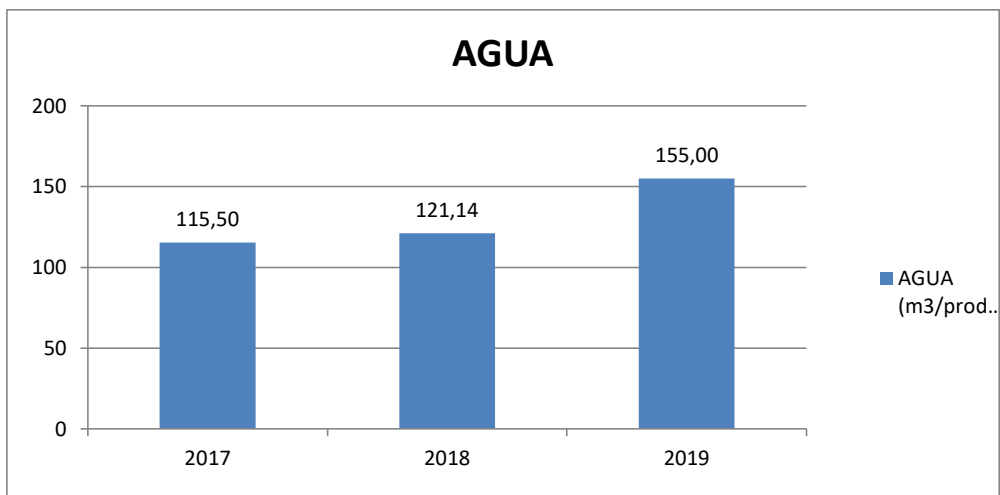
Si vemos el consumo de electricidad por m<sup>2</sup> y producción, vemos que la tendencia en la oficina de Valencia es la disminución cada año. En el 2019 se ha bajado un 50% el consumo energético.



Por el contrario, en la oficina de Madrid el consumo es muy elevado, aunque no se puede comparar con años anteriores.

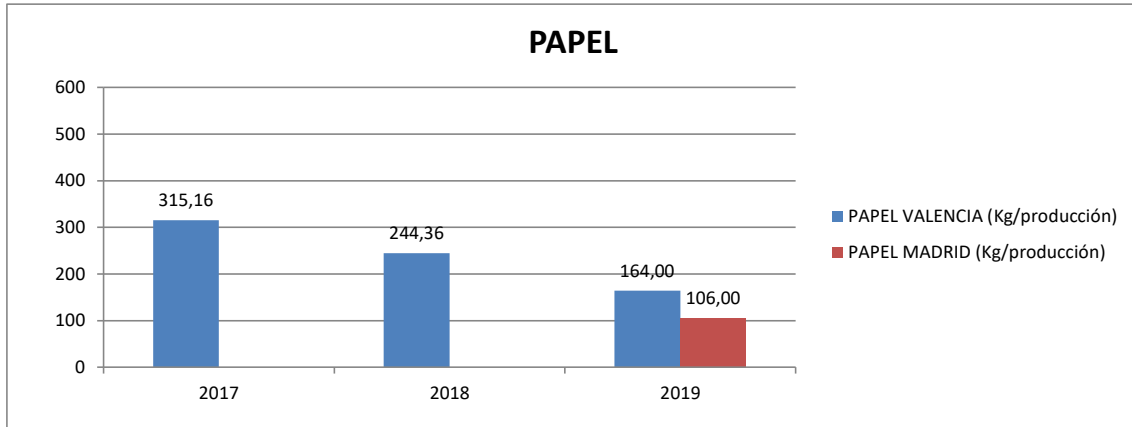
### AGUA:

El consumo de agua aumentó un 5,7 % en 2018 respecto al año 2017 y un 27 % en 2019. El motivo de este aumento fue un problema con las cisternas de los baños a finales de 2018 y principio de 2019, lo que supuso un gran consumo en ese periodo. Esta situación fue corregida en 2019 y se espera que para el año 2020 esté dentro de los objetivos marcados.



### PAPEL:

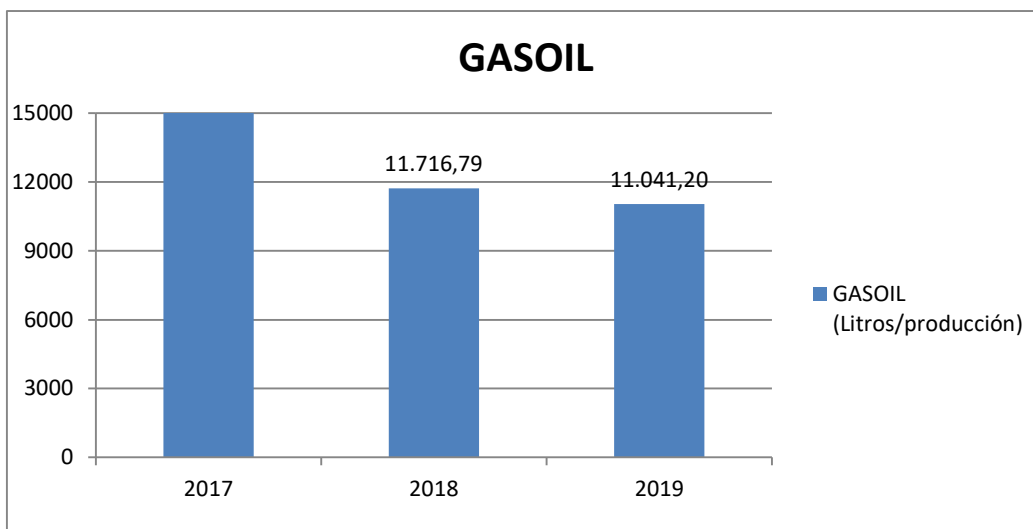
El consumo de papel también va disminuyendo año a año, consiguiendo en 2019 una reducción del 32% respecto al 2018 en la oficina de Valencia. En la oficina de Madrid el consumo es muy pequeño, pero no se puede compara con años anteriores.



El **consumo de papel** trae consigo enormes perjuicios medioambientales, entre los que se encuentran los impactos ambientales generados en su fabricación, tales como: consumo de energía, consumo de agua, vertidos, que contienen elevada carga contaminante y que han de ser depurados, residuos, tala de árboles con la consiguiente deforestación, etc. A pesar de ello, el papel es un consumo esencial en **SEG**, utilizándose principalmente en la comunicación con los clientes a través de la emisión de informes.

**GASOIL:**

Al igual que con el consumo de papel, el consumo de gasoil va disminuyendo cada año, consiguiendo en 2019 una reducción del 5,7 %



## **GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS**

Los principales residuos generados por **SEG** son: residuos de laboratorio, pilas, tóners y residuos de equipos eléctricos y electrónicos.

Con el fin de minimizar los impactos medioambientales derivados del desarrollo de nuestra actividad, **SEG** ha centrado sus esfuerzos en dos líneas de actuación complementarias. Por un lado, el consumo sostenible, de modo que se adquieran y utilicen de manera eficiente, los recursos, especialmente los recursos naturales; y por otro lado, que la gestión sea adecuada a la legislación ambiental vigente, que parte en primer lugar de reutilizar y posteriormente reciclar la mayor cantidad posible de residuos, para en último término tratarlos adecuadamente según establezca la normativa ambiental.

Así pues, todos los residuos generados por **SEG** son gestionados conforme a la legislación ambiental vigente y se dispone de los registros que evidencian cada una de las actuaciones del reciclaje realizado.

Para la gestión de residuos peligrosos se tiene contratado el servicio de retirada y tratamiento con una empresa autorizadas por la Generalitat Valenciana.



Beatriz Rey Simón  
Responsable de Sistemas de Gestión