

En esta memoria se pretende mostrar de forma muy esquemática y resumida el desempeño ambiental alcanzado en el año 2017. Se muestran cuatro aspectos ambientales:

- ENERGIA
- AGUA
- EMISIONES
- RESIDUOS

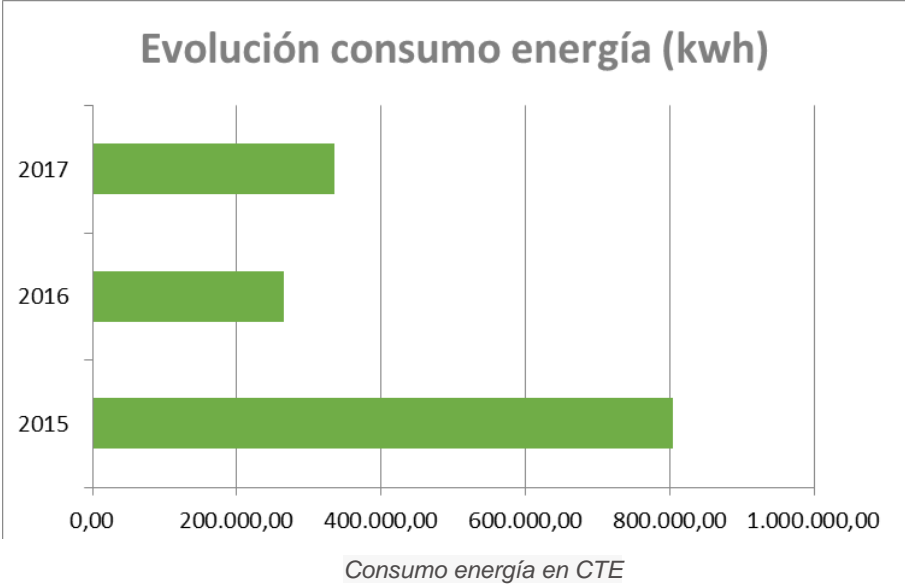
En cada punto se resumirá los principales objetivos ambientales conseguidos.

ENERGIA



En el año 2016 COPCISA realizó las auditorías energéticas en las oficinas de las sedes en Madrid, Zaragoza, Barcelona, Terrassa y Galicia. De las mejoras propuestas, se han tenido en consideración: la realización de campañas para la concienciación en el apagado de los equipos electrónicos y luces de las oficinas y un protocolo interno para potenciar el ahorro energético.

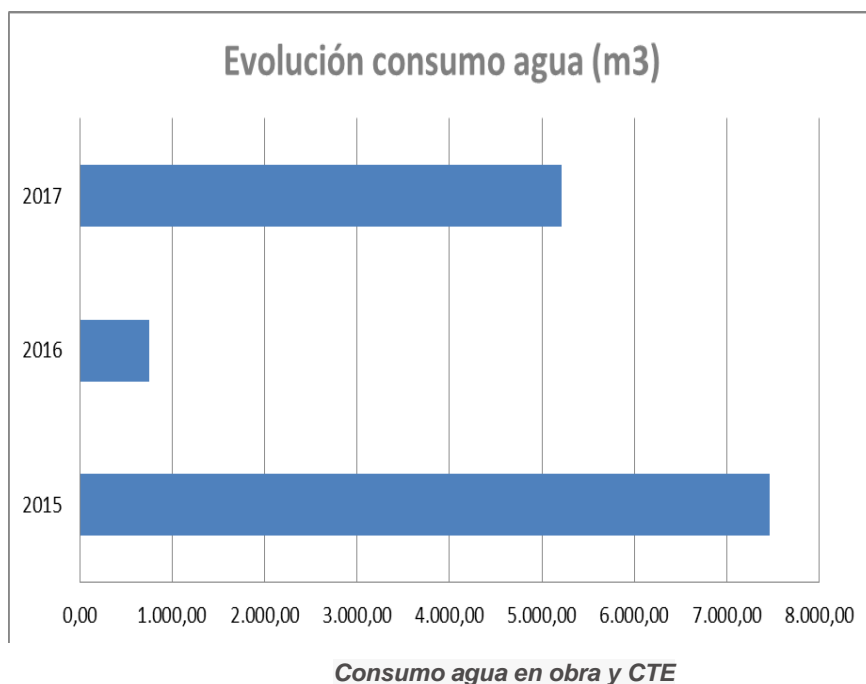
En estos últimos años se ha visto una clara reducción del consumo energético, gracias a la adaptación del tamaño de algunas de las oficinas estables, la sustitución de las luces LED en CTE y a las medidas de sensibilización realizadas.



AGUA



El consumo de agua en la empresa se produce básicamente en las oficinas y en las obras. Este consumo se controla año tras año para poder minimizar el impacto. Se promueven campañas de reducción del uso del agua y de reutilización en las actividades de obra en que se pueda (reutilización de aguas de cubiertas para pruebas de estanqueidad, riegos con agua no potable, reaprovechamiento de agua para la limpieza de silos, cubilotes, etc...)



EMISIONES

En el apartado de la generación de emisiones, COPCISA ha querido dar un giro en el conocimiento de las mismas. Se han creado indicadores de cálculo de huella de carbono para mejorar el control de las emisiones producidas por la empresa. Para el año 2018 se seguirá trabajando en esta línea para poder disponer de datos propios en el cálculo de las Tn CO₂ emitidas por la organización.

A partir de ello se podrán establecer objetivos de reducción de emisiones en el futuro.

Los indicadores y valores de emisión de huella de carbono de 2017 han sido:

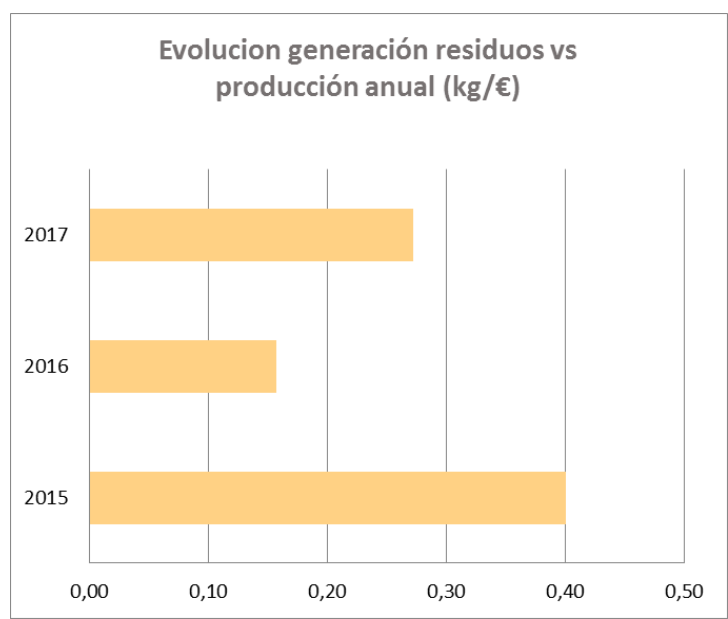
INDICADOR	VALOR (Kg CO ₂)
Emisiones emitidas en consumo de combustible	419.796,72
Emisiones emitidas en consumo eléctrico de centros estables	68.023,71
Emisiones emitidas en consumo de papel (residuos) de centros estables	320,13

RESIDUOS



La generación de los residuos en las obras es uno de sus principales impactos ambientales de la organización. Desde hace años se trabaja para conseguir una buena gestión y segregación de los residuos. Asimismo, se trabaja también para la reutilización de los residuos en obra cuando es técnicamente viable.

Se ha diseñado un punto limpio para los residuos peligrosos generados en obra hasta su gestión.



Kg residuos/producción anual (€)

Compromiso de mejora continúa

COPCISA, S.A, asume un compromiso de mejora continua en su gestión ambiental (ISO 14.001) fijando nuevas metas cada ejercicio. Anualmente, realiza un seguimiento de su cumplimiento, así como del impacto de las acciones desarrolladas para conseguirlas.

Para este 2018, se han planteado los siguientes objetivos y mejoras ambientales:

OBJETIVOS

AMBITO	OBJETIVOS
SISTEMA DE GESTIÓN	SISTEMATIZACION DE LA RECOGIDA DATOS AMBIENTALES DE LAS OBRAS
RESIDUOS	REDUCCION DE LA GENERACION DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCION (CER 170107, 170904)

MEJORAS

AMBITO	MEJORAS
FORMACIÓN	REFUERZO DE LA FORMACIÓN AMBIENTAL DE LOS JEFES DE OBRA Y GRUPO PRINCIPALMENTE EN LA GESTIÓN DE TIERRAS Y ESCOMBROS DE LAS OBRAS.
EFICIENCIA ENERGÉTICA	PROMOCIÓN DE LA FORMACIÓN AMBIENTAL EN HUELLA DE CARBONO Y CERTIFICACIONES LEED EN EL DEPARTAMENTO DE GESTION AMBIENTAL.
SISTEMA DE GESTIÓN	SIMPLIFICACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS MODELOS DE ACTA DE LANZAMIENTO, ACTA DE CIERRE E INFORME DE VISITA DE SEGUIMIENTO DE OBRA.