

**Construcciones Arribas Gozalo, S.A.**, en su compromiso con la protección del medio ambiente tiene establecido un sistema de gestión ambiental según la norma UNE-EN ISO 14001:2015.

Anualmente **Construcciones Arribas Gozalo, S.A.** plantea acciones de mejora para mejorar su desempeño ambiental.

A continuación, se expone información sobre el Sistema de Gestión Ambiental durante 2022:



### RECURSOS UTILIZADOS

#### CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

El consumo de energía eléctrica por trabajador de la oficina a lo largo del año 2022 ha disminuido en un 7% si lo comparamos con el mismo periodo del año anterior. Tras el incremento sufrido en 2021 debido a la vuelta al trabajo presencial como proceso lógico de normalización de las condiciones laborales y sanitarias, en 2022 se ha experimentado una reducción del consumo, en parte debido al aumento de concienciación a consecuencia del contexto energético vivido durante este último año.

Por otro lado, el consumo eléctrico de la nave se ha visto aumentado significativamente debido a la acumulación de trabajos de soldadura.

#### CONSUMO DE AGUA

El consumo de agua por trabajador en oficinas se ha visto disminuido en un 1% con respecto a 2021 lo que se percibe como un buen resultado debido a la vuelta durante 2022 a la modalidad de trabajo presencial. En el parque de maquinaria el aumento ha sido de un 9%, motivado, entre otros, por la incorporación puntual de personal a la nave por descenso de trabajo.

### RECURSOS UTILIZADOS

#### CONSUMO DE PRODUCTOS QUÍMICOS

De forma general se ha disminuido el consumo de aceites y pinturas y se ha visto incrementado el consumo de disolvente y anticongelante. Los consumos mostrados hacen referencia a las compras realizadas de estos productos, en ocasiones se realizan compras extraordinarias que distorsionan los resultados de nuestros indicadores. Durante 2022 no se han detectado desviaciones reseñables que no se deban al motivo anteriormente comentado.

#### CONSUMO DE COMBUSTIBLE

El consumo de combustible de maquinaria se ha visto disminuido en un 12% si lo comparamos con el mismo periodo del año anterior.

Por otro lado, el consumo de combustible de la caldera se mide por los litros que se suministran en el depósito. A pesar de que la caldera haya estado en funcionamiento durante el año 2022, no ha sido necesario hacer nuevas recargas. Durante 2021 se recargaron 400 litros.

Por otro lado, el consumo de combustible de vehículos se ha visto reducido en un 11,5 % respecto al año anterior.



### GENERACIÓN DE RESIDUOS

#### ✓ GENERACIÓN DE RESIDUOS OFICINA

Las cantidades de residuos generadas en oficina a lo largo del año son consideradas bajas si se comparan con la generación de residuos en obra o en el parque de maquinaria, aparte de la importancia de estos residuos.

En 2022 se ha conseguido reducir respecto al año anterior los residuos sólidos urbanos generados en un 1,7%.

Los residuos de pilas se han reducido ligeramente respecto a los años anteriores situándose en una generación de 0,09 kg/trabajador.

Los plásticos y envases no contaminados se han visto disminuidos en un 8%.

No se ha gestionado residuo de tóner durante el periodo 2022.

Los residuos de papel y cartón se han visto disminuidos en un 50% debido a la limpieza documental realizada durante el año anterior.

#### ✓ GENERACIÓN DE RESIDUOS PARQUE DE MAQUINARIA

La generación de residuos en el parque de maquinaria está directamente relacionada con las tareas de mantenimiento desarrolladas en la misma.

Durante 2022 se ha logrado reducir o mantener los siguientes aspectos ambientales respecto al año anterior:

- Consumo de aceite
- Consumo de pintura
- Consumo de gasoil para maquinaria
- Consumo de combustible para vehículos
- Consumo de gasoil para la caldera
- Generación de residuos sólidos urbanos
- Generación de envases plásticos no contaminados
- Generación de neumáticos

# COMUNICACIÓN DE DESEMPEÑO

## AMBIENTAL - 2022



- Residuos de aerosoles
- Residuos de absorbentes
- Residuos de sepiolita
- Residuos de envases plásticos contaminados
- Aguas residuales con hidrocarburos

Principalmente la reducción de los aspectos anteriores se ha visto propiciada por la renovación de maquinaria y a los incrementos producidos en el año anterior debido a la limpieza del parque de maquinaria.

Por otra parte, se han visto incrementados los siguientes aspectos a consecuencia de las tareas desarrolladas:

- Consumo de energía eléctrica
- Consumo de agua
- Consumo de disolvente
- Consumo de anticongelante
- Residuos de aceite
- Residuos de filtros

Durante el año 2022 no se ha generado los siguientes residuos:

- Residuos de chatarra
- Residuos de baterías
- Residuos de RAEEs
- Residuos de fluorescentes
- Residuos de envases metálicos contaminados
- Residuos de pintura contaminados

# COMUNICACIÓN DE DESEMPEÑO

## AMBIENTAL - 2022



### ✓ GENERACIÓN DE RESIDUOS EN OBRA

Arribas Gozalo genera la mayor cantidad de residuos en las obras de construcción y demolición. Concretamente, a lo largo de 2022, los residuos generados en mayores cantidades han sido:

Madera	RCDs	Agua con hidrocarburos
Envases metálicos	Fibrocemento	Aceites
Halones	Fluorescentes	Vidrio

### IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES SIGNIFICATIVOS

Dentro de los aspectos ambientales identificados, han resultado significativos los siguientes:

OBRA			
CONSUMOS	EMISIONES	RESIDUOS NO PELIGROSOS	RESIDUOS PELIGROSOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Electricidad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Emisiones contaminantes de maquinaria y vehículos</li> <li>Ruido</li> <li>Grupo electrógeno</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RCDs</li> <li>Chatarra</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extintores</li> </ul>

NAVE		
CONSUMOS	EMISIONES	RESIDUOS PELIGROSOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Disolventes</li> <li>Anticongelante</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalación térmica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aceite usado</li> <li>Filtros</li> </ul>

OFICINA
CONSUMOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Papel</li> </ul>

No se ha identificado ningún aspecto indirecto como significativo.



## ACCIONES LLEVADAS A CABO DURANTE 2022

Construcciones Arribas Gozalo con el objetivo de minimizar su impacto en el Medio Ambiente ha llevado a cabo las siguientes acciones:



- **Renovación del parque de maquinaria.**
- **Búsqueda de alternativas más sostenibles para el suministro energético de la nave.**



## NUESTRA PROPUESTA PARA 2023



- **Continuar trabajando en la renovación del parque de maquinaria, así como en la mejora y optimización de su gestión**
- **Instalación de placas fotovoltaicas en la nave**