

1. INTRODUCCIÓN

Geojet, S.L. es una empresa con un amplio catálogo de servicios relacionados con la construcción. Nuestro método de trabajo se basa principalmente en el enfoque al cliente, donde éste es escuchado, comprendido e informado permanentemente de cuando sucede en la obra.

En mayo de 2017, Geojet, S.L. obtuvo la certificación de su Sistema de Gestión de Medio conforme a los requisitos de la norma UNE-EN ISO 14001:2015 por la entidad OCA GLOBAL.

El desarrollo de este informe se hace con el fin de comunicar y demostrar los esfuerzos en materia de medio ambiente del Sistema Integrado de Gestión, los cuales fueron llevados a cabo por todo el personal de Geojet.

2. POLÍTICA DE MEDIO AMBIENTE

El objetivo del Sistema de Gestión en cuanto a Medio Ambiente es garantizar el respeto al medio ambiente en todas las obras ejecutadas, asegurando el cumplimiento de las exigencias, especificaciones y requisitos establecidos en la Norma UNE- EN ISO 14001:2015, por el cliente y la propia organización.

A continuación, las directrices establecidas para la consecución del objetivo descrito anteriormente:

- Asegurar la protección del medio ambiente, trabajando de forma respetuosa, previniendo la contaminación y minimizando los efectos ambientales producidos como consecuencia de la actividad que desarrollamos.
- Asegurar el cumplimiento de los requisitos legales ambientales aplicables en los países donde operamos y los requisitos voluntariamente asumidos por la organización.
- Establecer indicadores y sistemas de reporte que permitan conocer de forma objetiva el impacto ambiental de nuestros centros.
- Mantener la sensibilización y concienciación de todos nuestros empleados, fomentando la formación ambiental de los mismos y favoreciendo la participación activa, incluyendo las sugerencias de mejora propuestas por ellos con objeto de fomentar la mejora continua.
- Integrar el sistema de gestión ambiental en la gestión global de Geojet, S.L.
- Definir objetivos y metas concretas y medibles dentro de un programa ambiental, siendo revisables según su consecución al menos una vez al año.
- Realizar una evaluación periódica anual de los aspectos ambientales derivados de nuestra actividad, a efectos de mantenimiento y mejora continua del sistema de gestión ambiental.
- Respetar la naturaleza y la biodiversidad en los entornos en los que se encuentran los centros de Geojet, S.L.

3. ASPECTOS AMBIENTALES

Geojet, S.L., ha identificado aspectos ambientales asociados a las actividades y servicios. Todos los aspectos identificados son evaluados para determinar aquellos significativos. A continuación, mostraremos los aspectos ambientales y su indicador de control.

OFICINA- GESTIÓN ADMINISTRATIVA		
ASPECTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL	INDICADOR
Consumo de electricidad	Consumo de recursos	$\frac{Kwh \text{ consumidos}}{mes}$
Consumo de papel	Consumo de recursos	$\frac{N^{\circ} \text{ copias impresas}}{mes}$

Consumo de agua	Consumo de recursos	$\frac{m3 \text{ consumidos}}{\text{mes}}$
Generación de residuos tóner-tinta	Residuos peligrosos	$\frac{N^{\circ} \text{ unidades}}{\text{año}}$

PRESTACIÓN DEL SERVICIO- OBRAS		
ASPECTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL	INDICADOR
Consumo de gasoil	Consumo de recursos fósiles	$\frac{L \text{ consumidos}}{\text{año}}$
Generación de residuos	Peligrosos	$\frac{Kg \text{ generados}}{\text{año}}$
	NO peligrosos	$\frac{Kg \text{ generados}}{\text{año}}$

4. DESEMPEÑO AMBIENTAL

Para el mantenimiento del Sistema Integrado de Gestión, [Geojet, S.L.](#), ha creado las instrucciones adecuadas para un correcto desempeño ambiental, contando con las herramientas necesarias para su control y mejora.

Igualmente, a través de la comunicación de informes y la impartición de charlas sobre buenas prácticas ambientales [Geojet, S.L.](#), está creando conciencia ambiental dentro de su plantilla, con el fin de tener un clima propicio para avanzar y mejorar en aspectos como consumo de combustible, energía y agua, entre otros.

En cuanto a la gestión de residuos producidos en nuestras obras, esta se realiza conforme a los planes de gestión. La gestión final de los residuos se realiza mediante alguna de estas dos situaciones: gestión por empresas autorizadas contratadas por [Geojet, S.L.](#), y gestión por parte de nuestras subcontratas.

En cuanto a proveedores y subcontratas se les exige el cumplimiento de pautas de trabajo y requisitos ambientales de nuestras obras, controlando constantemente su desempeño.

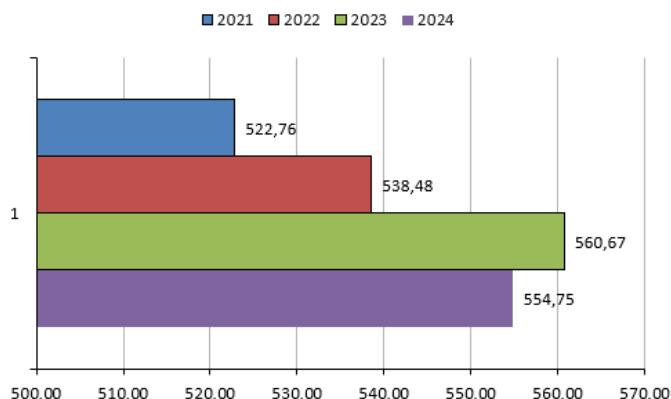
5. RESULTADO DE INDICADORES Y SU CUMPLIMIENTO

5.1. Indicadores de aspectos ambientales de oficina- gestión administrativa

CONSUMOS DE ELECTRICIDAD

ELECTRICIDAD	Ref	Media 2021	Media 2022	Media 2023	Media 2024
Kwh	<800 kwh	522.76kwh	538.48 kwh	560.67 kwh	554.75 kwh
	%		3 ↑	4 ↑	1 ↓

CONSUMO DE ELECTRICIDAD.



Interpretando los datos, se observa que el consumo de electricidad se mantuvo relativamente estable desde 2021 hasta 2022, con variaciones moderadas dentro de un rango manejable de 522.76 kWh a 538.48 kWh. Sin embargo, a partir de 2023 se presentó un incremento más marcado de consumo, alcanzando un máximo de 560.67 kWh.

Para el año 2024, aunque se observa una ligera disminución del 1% en el consumo respecto a 2023, este sigue siendo elevado en comparación con los niveles de 2021 y 2022.

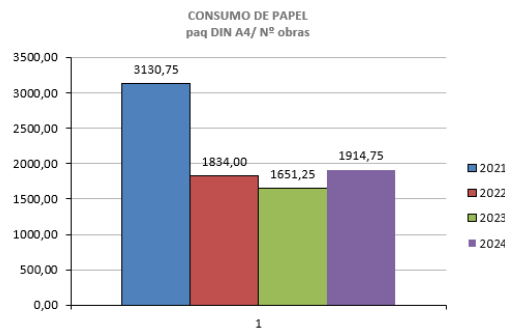
Por ello, es importante analizar las posibles causas de este incremento sostenido entre 2021 y 2023, así como el leve descenso en 2024. Como resultado, se propone iniciar investigaciones orientadas a identificar si existen malas prácticas en el uso de equipos eléctricos, fallos en instalaciones, o posibles pérdidas energéticas. A su vez, se considera necesario implementar medidas para optimizar y mejorar el uso eficiente de la electricidad, con el objetivo de reducir aún más el consumo en los próximos años.

CONSUMOS DE PAPEL

AÑO	Ref	Media 2021	Media 2022	Media 2023	Media 2024
Copias mensuales	<2500	3130.75	1834	1651.25	1914.75
Paquetes mensuales	<5	6	3.5	3	4

Los consumos de papel se estiman por paquetes de 500 und. El consumo es de cinco unidades de media al mes. Este consumo cuadra con la trazabilidad al contador de la fotocopidora.

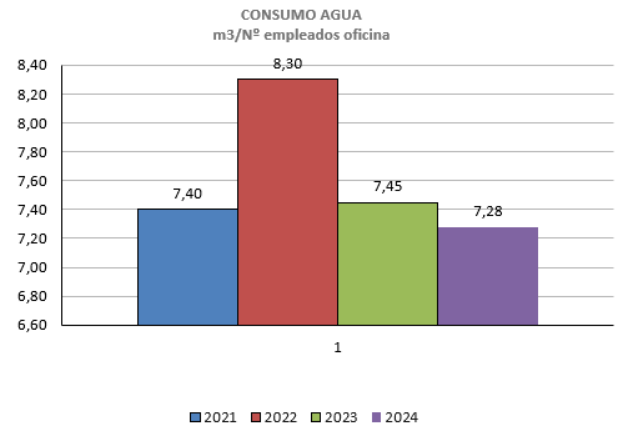
La puesta en valor del papel reciclado ha hecho que en 2022 el consumo de este papel esté decreciendo y/o manteniéndose estable. Esto se refleja claramente en los datos de la gráfica, donde se observa una importante reducción del consumo de papel desde 2021, pasando de un promedio de 3130.75 copias mensuales a 1834 en 2022. Posteriormente, en 2023 y 2024, el consumo se ha mantenido estable, con ligeras variaciones, registrando 1651.25 y 1914.75 copias mensuales respectivamente. Este comportamiento indica una mejora en la gestión del uso de papel y un mayor compromiso con las prácticas sostenibles dentro de la organización.



CONSUMOS DE AGUA

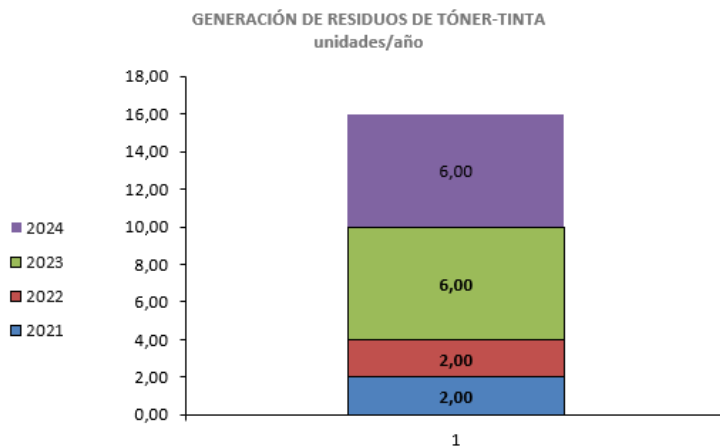
AÑO	Ref	Media 2021	Media 2022	Media 2023	Media 2024
m ³ mensuales	<10	7.4	8.30	7.45	7.28
%			12 ↑	10 ↓	2 ↓

Interpretando los datos, se observa que el consumo de agua ha presentado ligeras variaciones en los últimos años. En 2021 el consumo medio mensual fue de 7.4 m³, aumentando en 2022 hasta 8.30 m³. A partir de 2023 se evidencia una disminución progresiva, con un consumo de 7.45 m³ y llegando en 2024 a 7.28 m³. Este comportamiento indica un control más eficiente del recurso hídrico, probablemente asociado a acciones de sensibilización ambiental y buenas prácticas dentro de la empresa, logrando mantener el consumo por debajo del valor de referencia establecido.



GENERACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS (TONER - TINTA)

AÑO	Ref	Media 2021	Media 2022	Media 2023	Media 2024
Tóner anual	<6	2	2	6	6



Se observa que se ha mantenido una generación de residuos tóner por debajo del valor de referencia de menos de 6 tóner al año.

Sin embargo en 2023 y 2024 se alcanzó el límite de referencia mencionado, y aunque no se superó, se recomienda prestar atención a los valores actuales para evitar futuros incrementos.

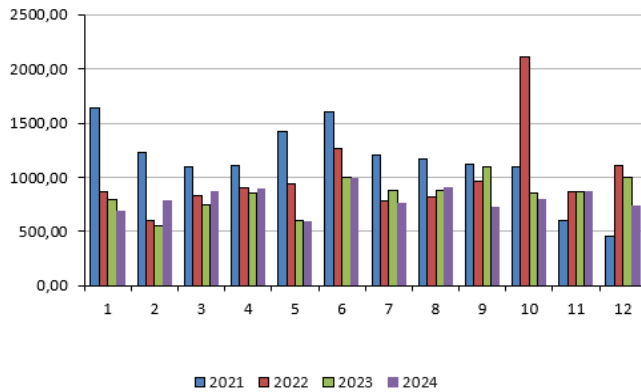
5.2. Indicadores de aspectos ambientales de obra

GASOIL	Ref	Media 2021	Media 2022	Media 2023	Media 2024
Litros mensuales	<2415 L	1145.84 L	1003.95 L	843 L	804.92 L
%			12	16	4

CONSUMO DE CARBURANTE



CONSUMO GASOIL
Litros consumidos/Km recorridos



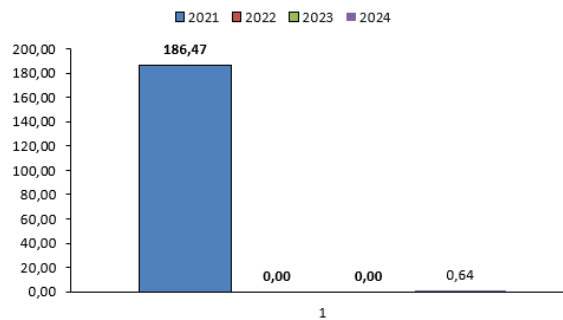
Entre 2021 y 2024, el consumo mensual de gasoil se ha mantenido por debajo del valor de referencia de 2415 litros mensuales, con una tendencia de mejora continua.

Se observa una reducción continua en el consumo, logrando una mejora total a lo largo de los años de un 30% por lo que la gestión del carburante ha sido eficiente, con resultados claramente positivos en términos de ahorro y sostenibilidad.

RRPP	Ref	2021	2022	2023	2024
tn anuales	<3 tn	186.47 tn	0 tn	0 tn	0.64 tn

GENERACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSO

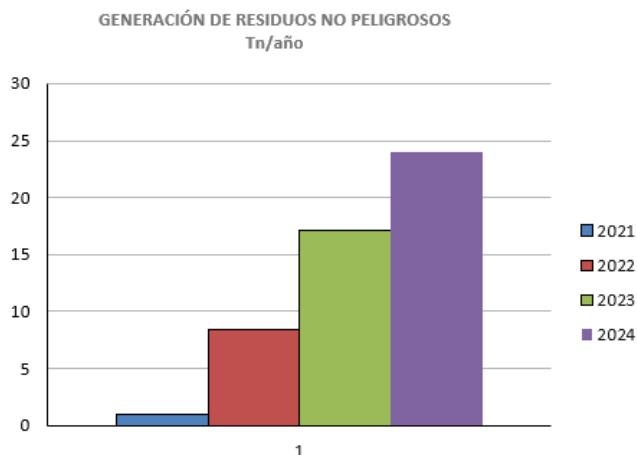
GENERACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS
Tn/año



Se observa que en 2021 se generó una gran cantidad de residuos peligrosos, alcanzando las 186.47 toneladas, lo cual superó ampliamente el límite establecido de menos de 3 toneladas anuales. Sin embargo, a partir de 2022 se logró un control total, ya que en ese año y en 2023 no se generaron residuos peligrosos. En 2024, aunque se generaron 0.64 toneladas, sigue estando muy por debajo del límite permitido.

Esto muestra una mejora significativa en la gestión ambiental y el cumplimiento de los valores de referencia desde 2022.

RR NO PP	Ref	2021	2022	2023	2024
tn anuales	<20 tn	171.46 tn	8.38 tn	17.3 tn	24 tn

GENERACIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS

Se observa que en 2021 se generaron 171.46 toneladas, una cantidad muy por encima del límite establecido de 20 toneladas anuales.

A partir de 2022 hubo una mejora significativa, con solo 8.38 toneladas ese año. En 2023 se generaron 17.3 toneladas, todavía dentro del límite. Sin embargo, en 2024 la cantidad volvió a superar el límite, alcanzando 24 toneladas. Esto indica una buena gestión durante dos años consecutivos, pero también una necesidad de reforzar las acciones para mantener los niveles por debajo del umbral en el futuro.

Geojet, S.L., está aplicando y controlando eficazmente todos y cada uno de los procesos que atañen sus actividades, no obstante, este informe será realizado anualmente a manera de comprobar que se han alcanzado las metas planteadas y en caso de no ser así se establecerán acciones para corregirlas.

Para cualquier consulta respecto a nuestro Sistema Integrado de Gestión, pueden ponerse en contacto con nosotros a través de la dirección de correo: info@geojet.es

Aprobado – David Oliva – 31/03/2025