

Compartimos  
la energía que  
el mundo necesita.

## INFORME DATOS DE ENERGIA CONSUMIDA

Logístico  
e Industrial

Energías  
renovables

Centros  
de Datos

Autoconsumo y  
Eficiencia energética

Operaciones y  
Mantenimiento

 **levitec**  
SUMAMOS ENERGÍAS

## Índice

.....	1
<b>1. Consumo de Energía y Gestión Sostenible .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Compromiso Energético y Reducción de Emisiones .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Cálculo de Huella de Carbono .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Consumo de Electricidad en Oficinas.....</b>	<b>5</b>
<b>5. Consumo de combustible y Movilidad Sostenible .....</b>	<b>7</b>
<b>6. Cálculo del consumo energético total.....</b>	<b>11</b>
<b>7. Conclusión .....</b>	<b>12</b>

## 1. Consumo de Energía y Gestión Sostenible

En Levitec adoptamos una visión integral y responsable del uso sostenible de los recursos. Nuestro compromiso se centra en minimizar el impacto ambiental de nuestras operaciones y promover la eficiencia en el consumo de energía y otros recursos clave.

Levitec integra la sostenibilidad energética como un eje estratégico dentro de su sistema de gestión ambiental. Nuestro enfoque se basa en:

- La optimización del consumo energético en todas las instalaciones.
- La reducción progresiva de emisiones de GEI, especialmente las asociadas al transporte corporativo.
- La contratación de energía eléctrica 100% renovable con garantía de origen (GdO).
- La sensibilización y formación interna para promover prácticas de eficiencia energética.

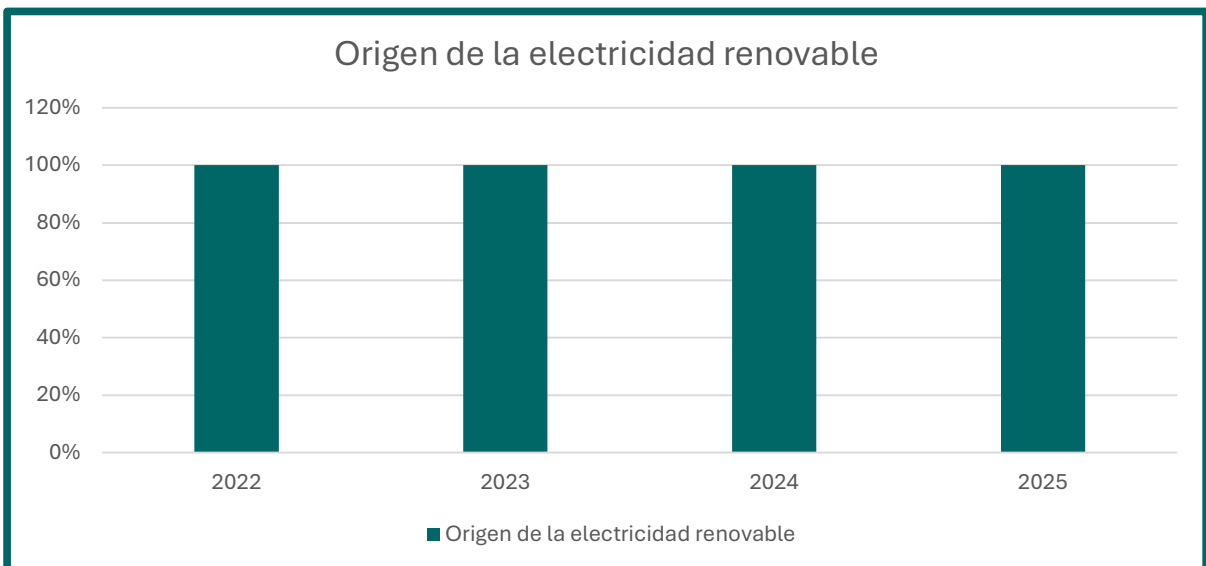
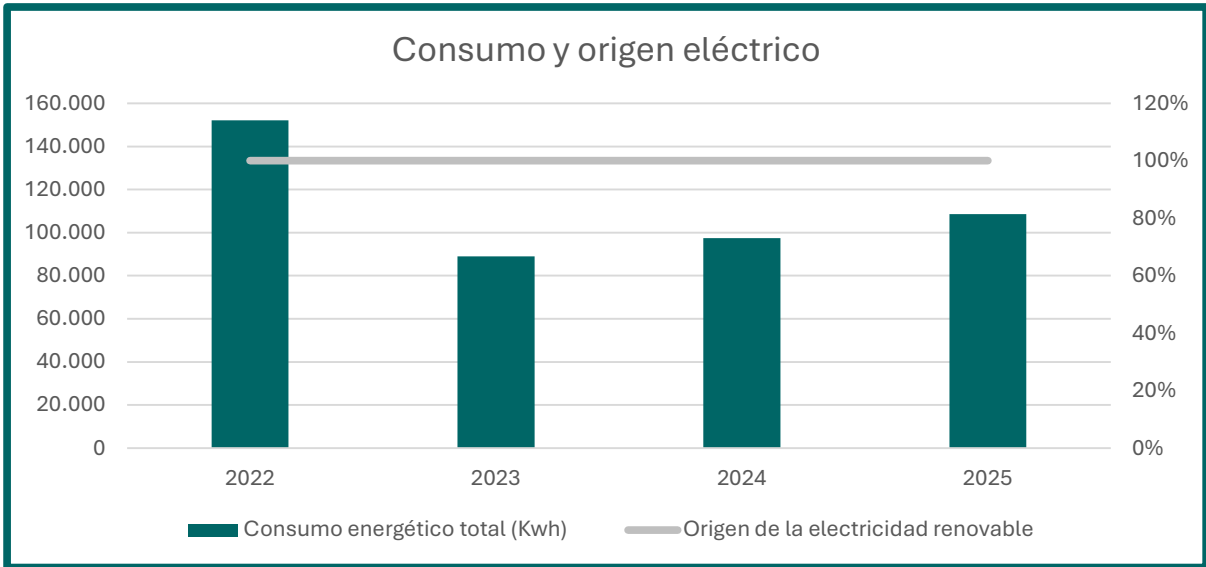
Este enfoque se alinea con los principios de mejora continua establecidos en normas internacionales como ISO 14001 e ISO 50001.

## 2. Compromiso Energético y Reducción de Emisiones

En el ámbito energético, mantenemos un firme compromiso con la reducción del consumo y la transición hacia fuentes renovables. Tras la realización de los cálculos de huella de carbono asociados al consumo energético de nuestras instalaciones, hemos desarrollado planes específicos de reducción y fomentamos prácticas de eficiencia entre todos nuestros empleados.

Además, hemos contratado el 100% de la energía eléctrica de nuestras oficinas a partir de fuentes renovables, contribuyendo de manera directa a la descarbonización de nuestras operaciones y al impulso de una economía más sostenible.

A continuación, se presentan los gráficos de consumo energético, la distribución por fuentes y el certificado de energía 100% renovable emitido por nuestra comercializadora.





Certificado Energía 100% Verde

Fenie Energía, S.A. y la CNMC certifican que la energía eléctrica suministrada a:

### **LEVITEC SISTEMAS SL**

*Es de origen 100% renovable,  
contribuyendo de esta forma a la protección del medio ambiente.*

Fenie Energía, S.A. sólo comercializará al consumidor energía verde certificada. Por lo tanto, se habrá inyectado en la red tanta electricidad, proveniente de instalaciones productoras de electricidad de origen renovable, cogeneración o residuos en una cantidad equivalente al consumo eléctrico del consumidor.



Más información:  
[www.fenieenergia.es](http://www.fenieenergia.es)

### **3. Cálculo de Huella de Carbono**

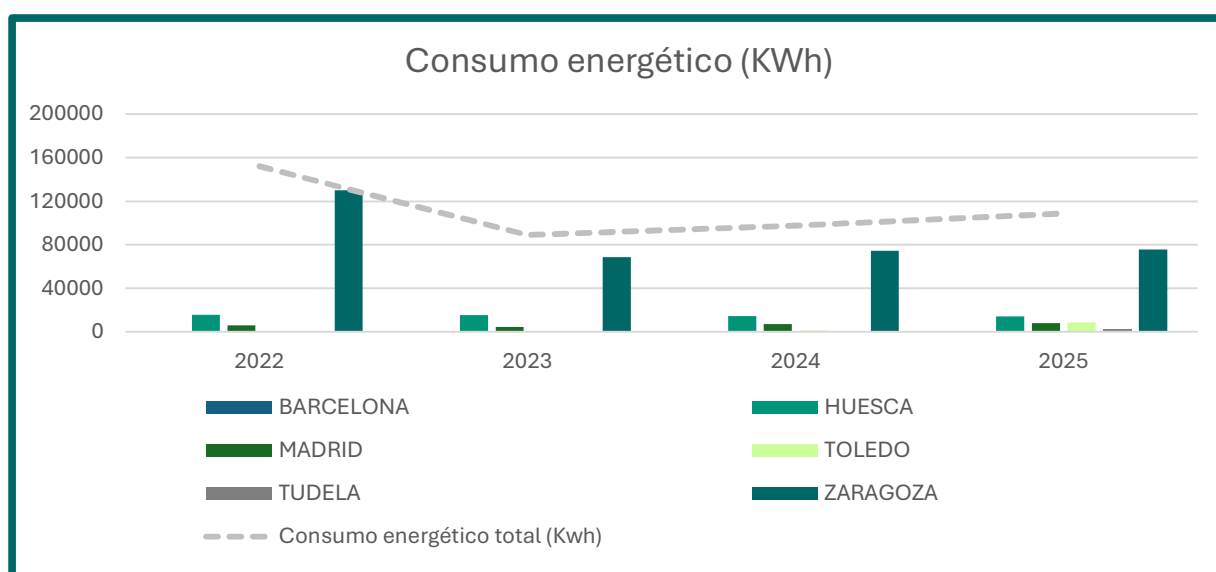
Levitec, mediante el uso de calculadoras de GEI, ha realizado el cálculo de su huella de carbono desde 2018, con el objetivo de reducir al máximo las emisiones de CO<sub>2</sub> para 2027. La mayor parte de estas emisiones procede de la flota de vehículos corporativos. Paralelamente, desde 2018 la energía eléctrica consumida proviene de comercializadoras con garantía de origen renovable, lo que ha permitido disminuir significativamente las emisiones indirectas.

### **4. Consumo de Electricidad en Oficinas**

Levitec cuenta con varias oficinas físicas (Zaragoza –oficina central–, Huesca, Madrid, Barcelona y Pamplona). El consumo eléctrico corresponde íntegramente a estas instalaciones.

La oficina central de Zaragoza es la de mayor demanda energética, con 75.735 kWh en 2025, lo que representa aproximadamente el 70% del consumo total del Grupo.

Centro de actividad	2022	2023	2024	2025
<b>BARCELONA</b>	<b>423,09</b>	<b>531,41</b>	<b>467,00</b>	<b>572,00</b>
HUESCA	15.560,42	15.387,18	14.360,00	14.083,00
<b>MADRID</b>	<b>5.927,76</b>	<b>4.393,00</b>	<b>6.968,00</b>	<b>7.799,00</b>
TOLEDO			1.448,00	8.428,00
<b>TUDELA</b>				<b>2.040,00</b>
ZARAGOZA	130.181,75	68.659,54	74.273,00	75.735,00
<b>Consumo energético total (KWh)</b>	<b>152.093,02</b>	<b>88.971,13</b>	<b>97.516,00</b>	<b>108.657,00</b>

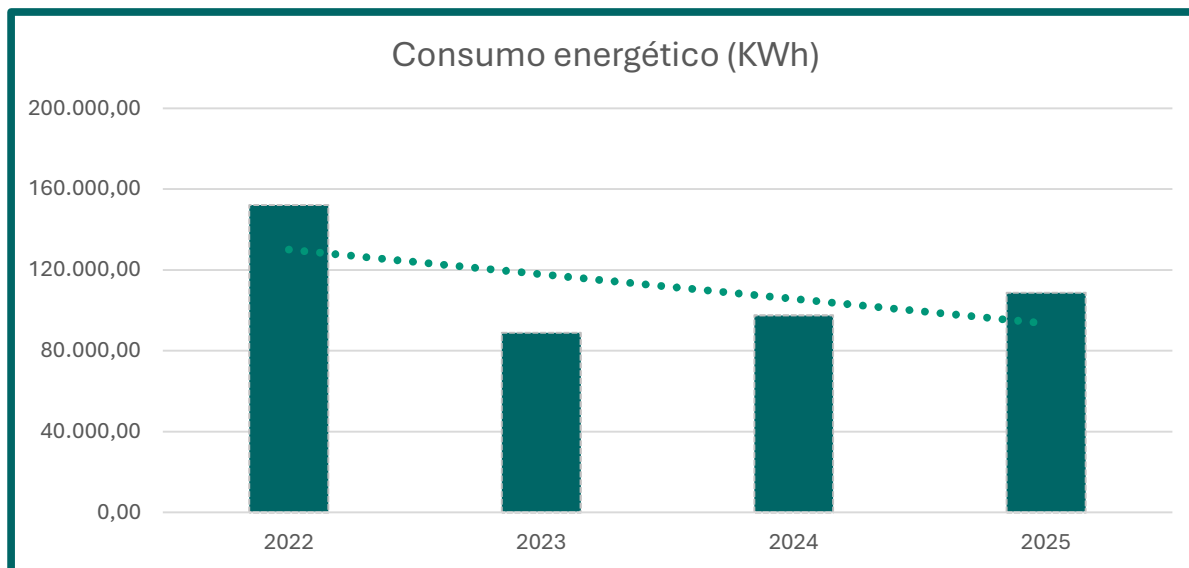


### Evolución del Consumo Energético

El análisis de la serie histórica muestra una tendencia general a la reducción del consumo, especialmente entre 2022 y 2023, como resultado de:

- La implantación de medidas de eficiencia energética.
- La optimización de espacios y procesos.
- La incorporación de criterios de sostenibilidad en nuevas oficinas.

Aunque en 2024 y 2025 se observa un ligero incremento asociado a la apertura de nuevos centros, el consumo se mantiene por debajo de los niveles de 2022, lo que confirma la eficacia de las medidas adoptadas.



## 5. Consumo de combustible y Movilidad Sostenible

En Grupo Levitec, también nos preocupamos por la sostenibilidad en el transporte, por lo que hemos implementado medidas para reducir el impacto ambiental de nuestra flota de vehículos.

En primer lugar, hemos optado por vehículos más eficientes en términos de consumo de combustible y bajas emisiones contaminantes. Esto incluye la adquisición de vehículos híbridos o eléctricos siempre que sea posible, así como la realización de un mantenimiento regular para garantizar su óptimo rendimiento y eficiencia.

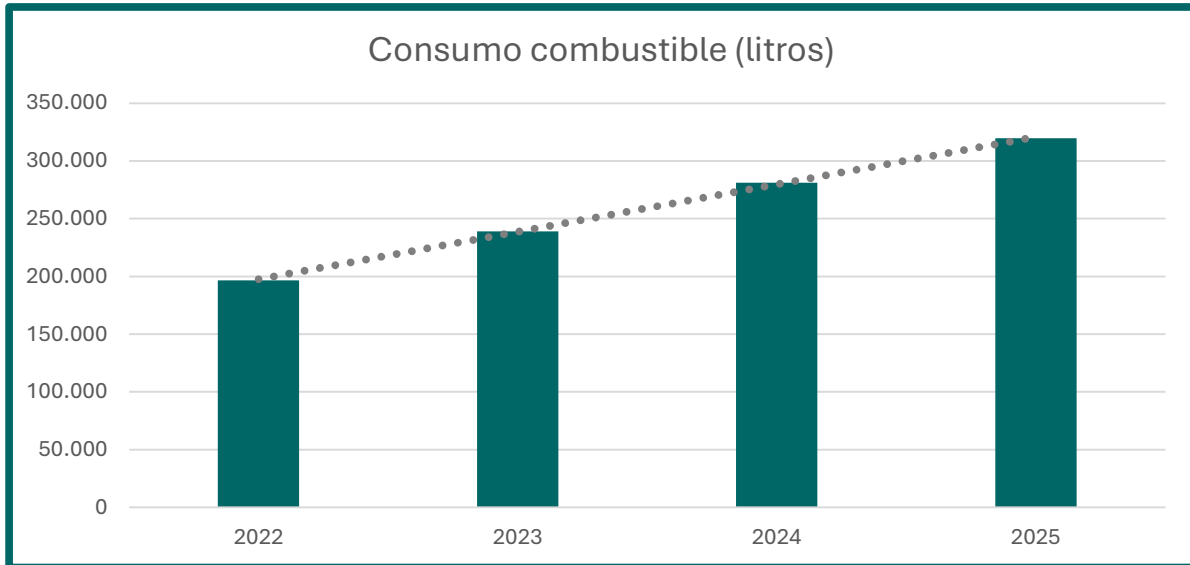
Además, fomentamos el uso compartido de vehículos entre los empleados para reducir el número de desplazamientos individuales y minimizar así las emisiones de carbono asociadas con el transporte

En aquellos casos donde el transporte de equipos o materiales es necesario para nuestros proyectos, optimizamos las rutas y la logística para reducir al mínimo los desplazamientos innecesarios y maximizar la eficiencia en el uso de los recursos.

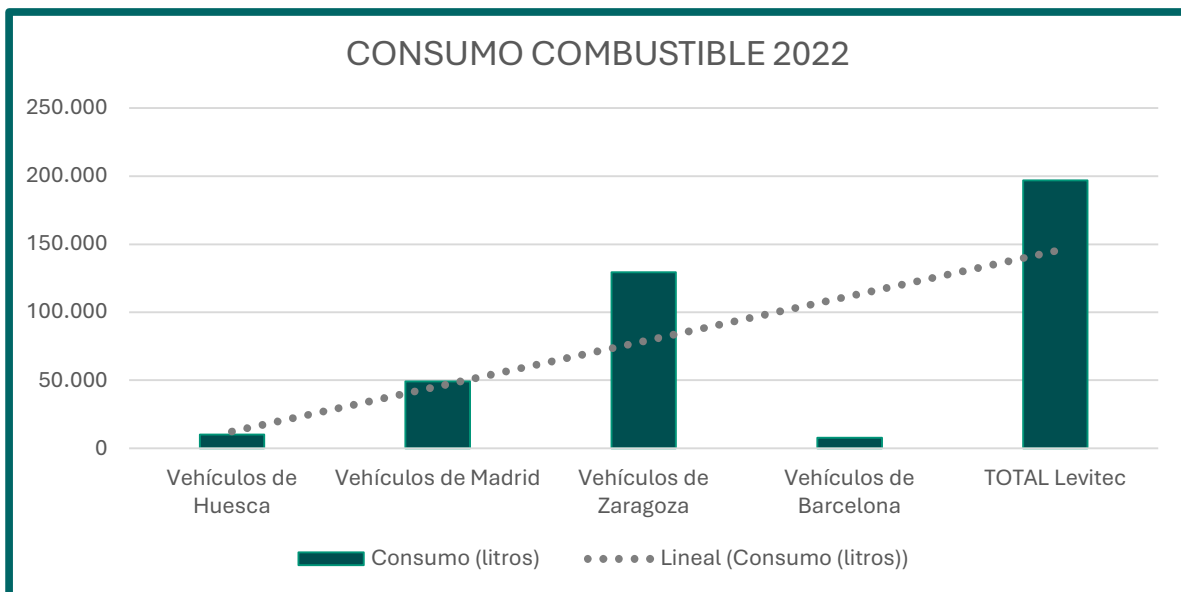
Además, estamos explorando constantemente nuevas tecnologías y prácticas innovadoras que nos permitan reducir aún más nuestra huella de carbono en el transporte, como la incorporación de vehículos de combustibles alternativos o la implementación de sistemas de gestión de flotas más avanzados.

En resumen, en Levitec reconocemos la importancia del transporte sostenible como parte integral de nuestra estrategia de sostenibilidad. Estamos comprometidos a seguir mejorando nuestras prácticas y reduciendo nuestro impacto ambiental en esta área clave, mientras continuamos brindando un servicio eficiente y de calidad a nuestros clientes.

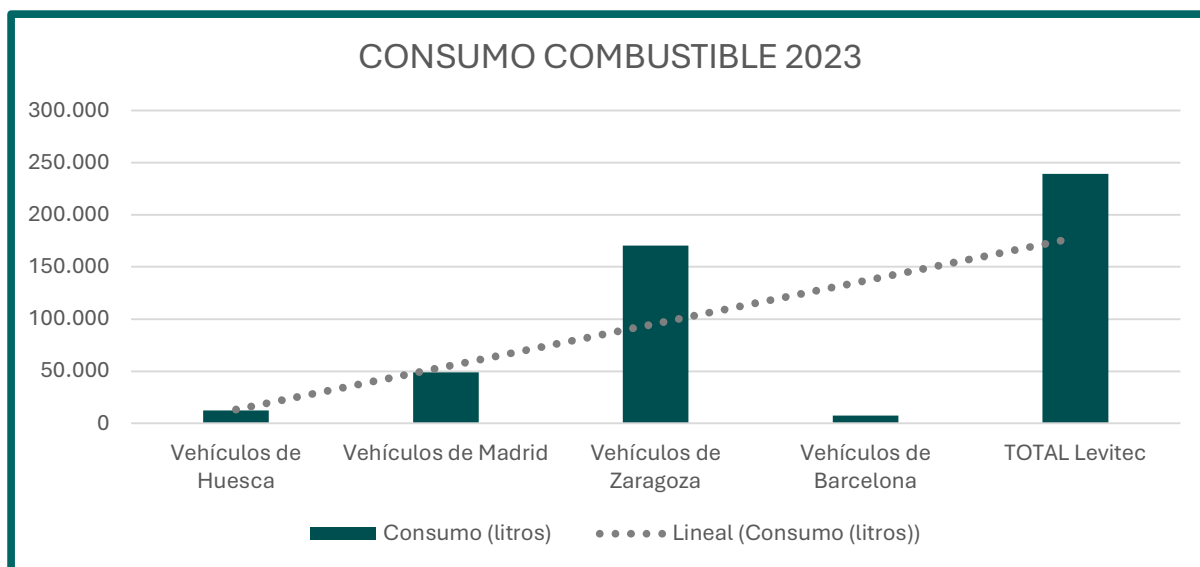
Respecto a consumo de combustible, este se desglosa en los siguientes conceptos:



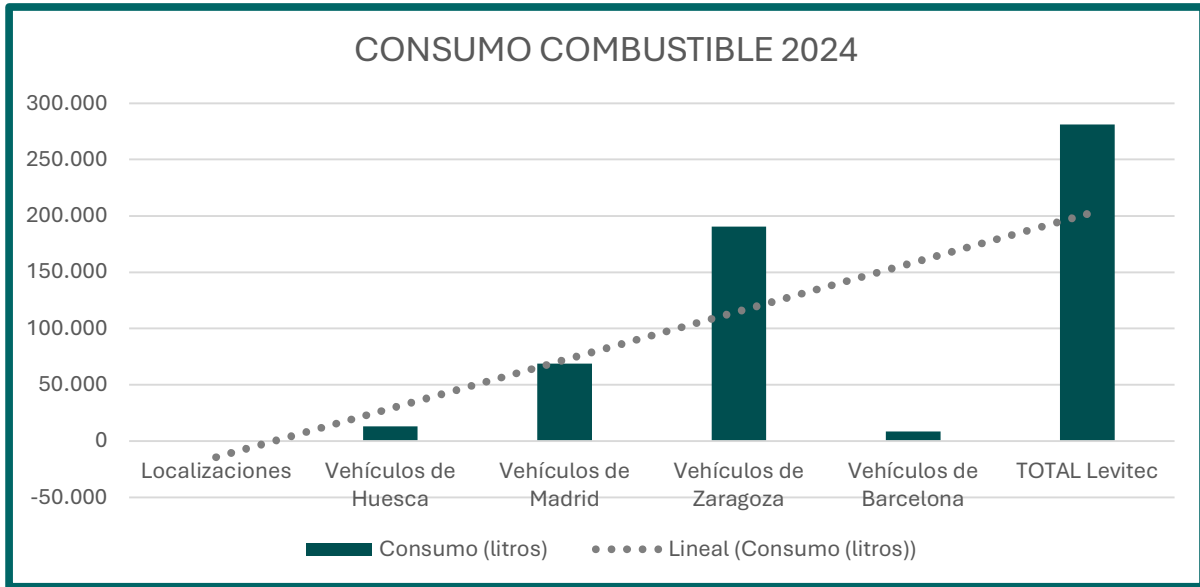
Consumo combustible 2022		
Localizaciones	Consumo (litros)	Emisiones (kg CO2e)
Vehículos de Huesca	10.293,77	25.390,99
Vehículos de Madrid	49.177,98	121.428,96
Vehículos de Zaragoza	129.560,39	319.659,26
Vehículos de Barcelona	7.753,66	19.169,77
<b>TOTAL Levitec</b>	<b>196.785,80</b>	<b>485.648,98</b>



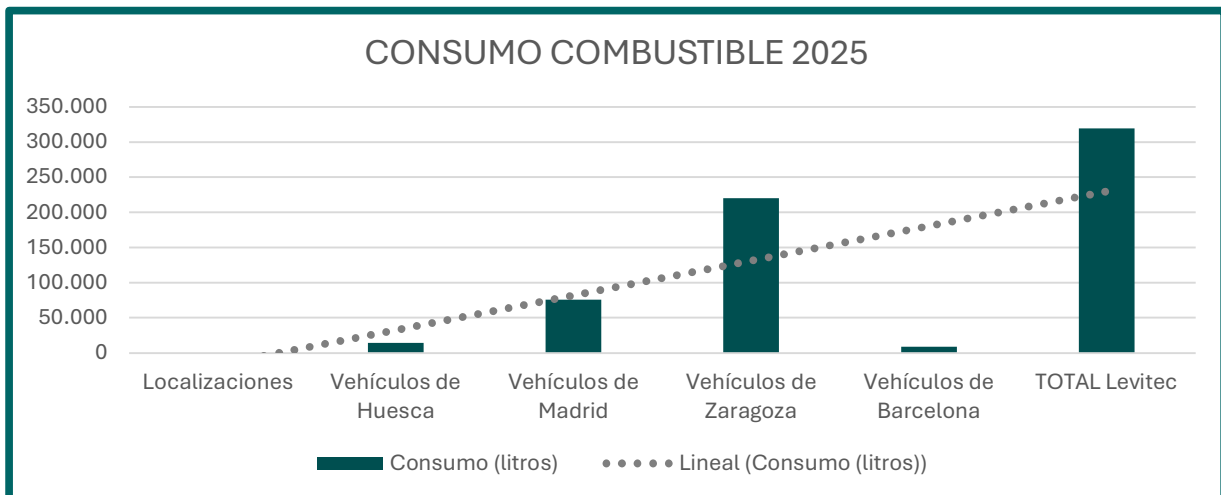
Consumo combustible 2023		
Localizaciones	Consumo (litros)	Emisiones (kg CO2e)
Vehículos de Huesca	12.259,82	30.187,50
Vehículos de Madrid	48.828,10	119.465,36
Vehículos de Zaragoza	170.454,77	418.057,59
Vehículos de Barcelona	7.505,09	18.476,05
<b>TOTAL Levitec</b>	<b>239.047,78</b>	<b>586.186,50</b>



Consumo combustible 2024		
Localizaciones	Dato de actividad (litros)	Emisiones (kg CO2e)
Vehículos de Huesca	13.259,82	40.187,50
Vehículos de Madrid	68.828,10	129.465,36
Vehículos de Zaragoza	190.454,77	518.057,59
Vehículos de Barcelona	8.505,09	19.476,05
<b>TOTAL Levitec</b>	<b>281.047,78</b>	<b>707.186,50</b>



Consumo combustible 2025		
Localizaciones	Consumo (litros)	Emisiones (kg CO2e)
<b>Vehículos de Huesca</b>	14.359,82	41.287,50
<b>Vehículos de Madrid</b>	75.828,10	138.465,36
<b>Vehículos de Zaragoza</b>	220.454,77	529.057,59
<b>Vehículos de Barcelona</b>	9.105,09	20.476,05
<b>TOTAL Levitec</b>	<b>319.747,78</b>	<b>729.286,50</b>



## 6. Cálculo del consumo energético total

El consumo energético total se ha calculado correctamente mediante la conversión a GJ de las distintas fuentes energéticas.

La conversión del consumo eléctrico de kWh a GJ se ha realizado utilizando el factor físico estándar 0,0036 GJ/kWh, constante para todo el periodo 2022–2025. Este factor responde a una equivalencia energética universal y no depende del origen de la electricidad ni del año de consumo conforme a IPCC y GHG Protocol.

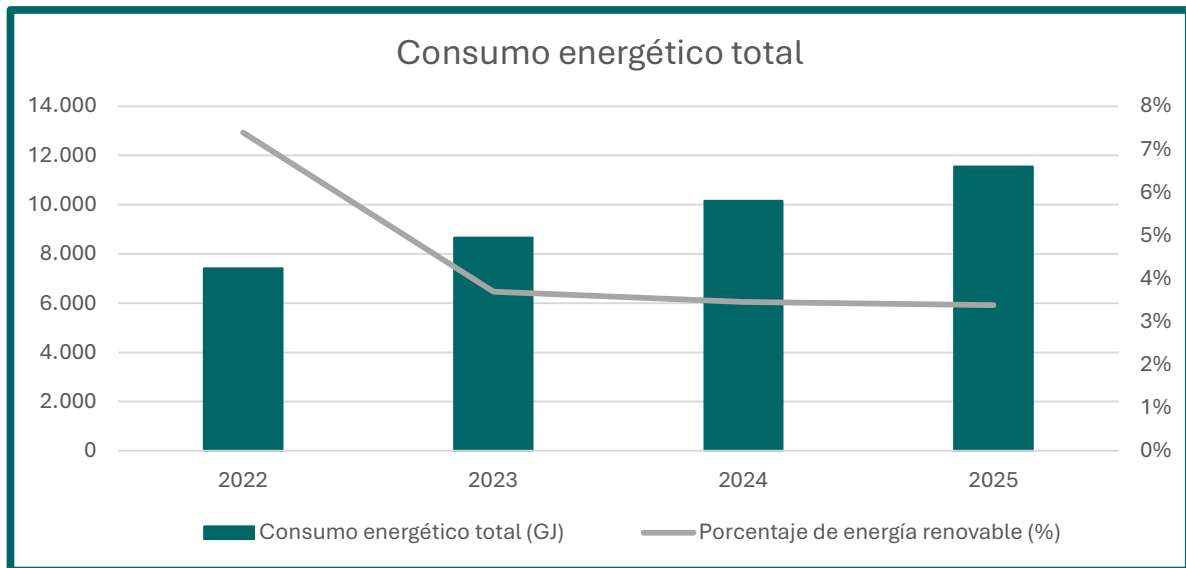
Consumo de electricidad				
Año	2022	2023	2024	2025
Consumo energético total (Kwh)	152.093,02	88.971,13	97.516,00	108.657,00
Factor de Poder Calorífico Inferior (PCI)	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
Energía consumida (GJ)	547,53	320,30	351,06	391,17

Para la conversión de consumo de combustibles a energía (GJ), se han utilizado factores basados en Poder Calorífico Inferior (PCI): 0,0349 GJ/L para gasolina, de acuerdo con referencias internacionales (IPCC/Defra). Estos factores se han mantenido constantes en el periodo 2022–2025 para garantizar la consistencia y comparabilidad de la información reportada

Consumo de gasolina				
Año	2022	2023	2024	2025
Consumo combustible (litros)	196.785,80	239.047,78	275.050,61	319.747,78
Factor de Poder Calorífico Inferior (PCI)	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349
Energía consumida (GJ)	6.867,82	8.342,77	9.599,27	11.159,20

A continuación se detalla la evolución del consumo energético total y el porcentaje de la energía renovable.

Consumo energético total				
Año	2022	2023	2024	2025
Consumo energético total (GJ)	7.415,36	8.663,06	10.159,63	11.550,36
Porcentaje de energía renovable (%)	7,38%	3,70%	3,46%	3,39%



Nota: el porcentaje renovable considera exclusivamente la electricidad con garantía de origen.

## 7. Conclusión

En Levitec reconocemos la importancia del uso responsable de la energía y del transporte sostenible como pilares fundamentales de nuestra estrategia ambiental. Continuaremos impulsando acciones que reduzcan nuestro impacto, promoviendo la eficiencia, la movilidad sostenible y el uso de energías renovables, sin comprometer la calidad y eficiencia del servicio que ofrecemos a nuestros clientes.

Levitec reafirma su compromiso con la sostenibilidad energética y la reducción de emisiones. Para los próximos años, se han definido las siguientes líneas de actuación:

- Continuar reduciendo el consumo energético en oficinas mediante nuevas medidas de eficiencia.
- Avanzar en la electrificación de la flota corporativa.
- Mantener el suministro eléctrico 100% renovable.
- Mejorar la precisión del cálculo de la huella de carbono mediante datos más detallados y trazables.
- Integrar indicadores energéticos en la toma de decisiones estratégicas.

Con estas acciones, Levitec avanza hacia un modelo operativo más eficiente, responsable y alineado con los objetivos globales de descarbonización.