



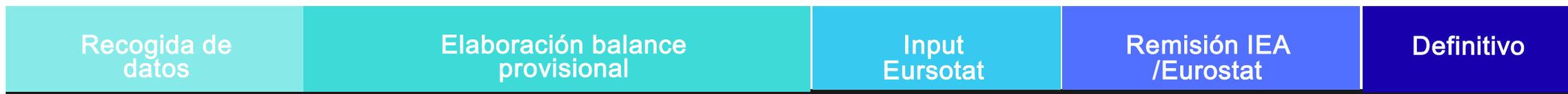
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Balance Energético Provisional

2024



Sector energético (productoras, comercializadoras....)
12.500 Cuestionarios (ESCILA- ESFINGE)
Balance builder: 9.500 campos

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INē Instituto Nacional de Estadística

cores CNMC
red eléctrica IDAE
enagas DGT
Dirección General de Tráfico

eurostat

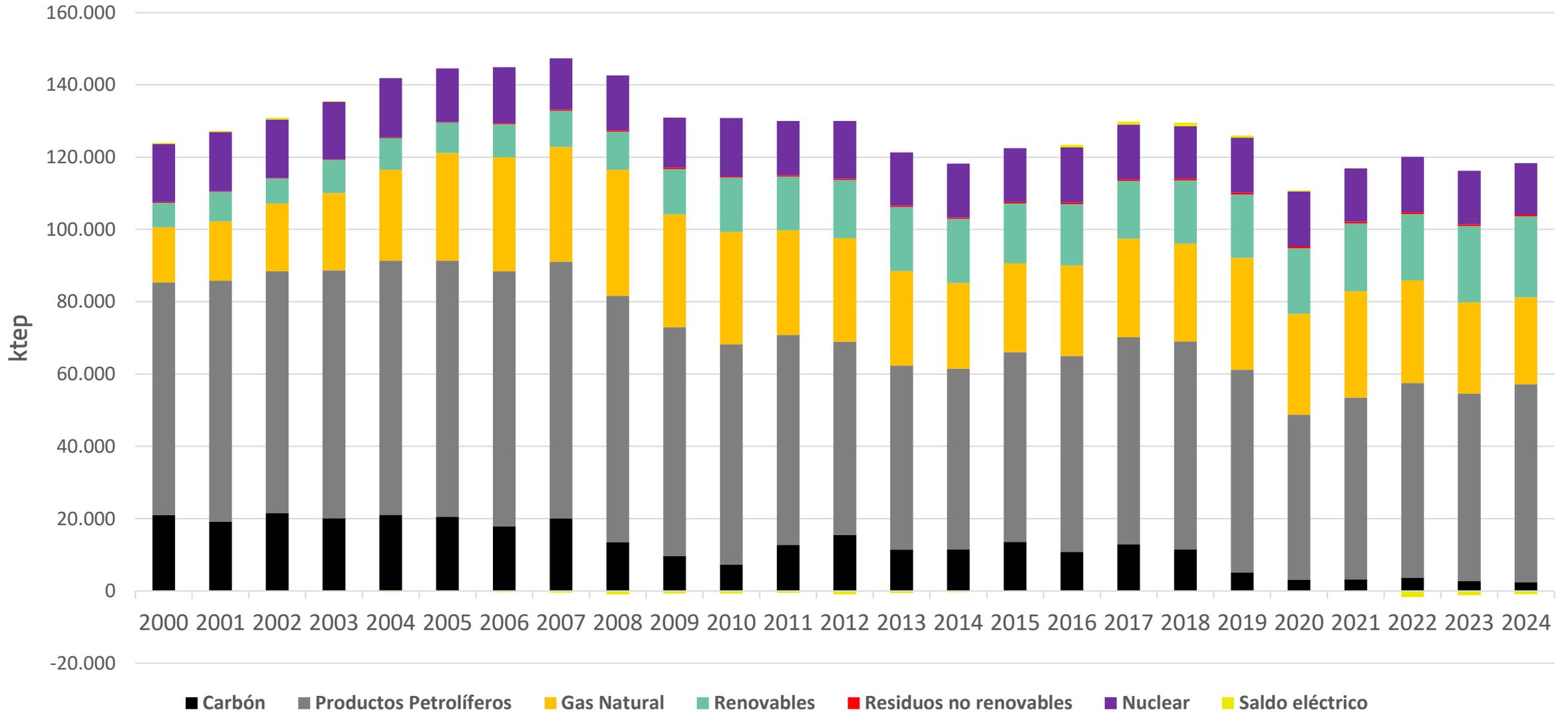
- Reglamento de Estadísticas Energéticas Europeas (EU) 2022/132
- Código de Buenas Prácticas en las Estadísticas Europeas
- Balance Energético Armonizado

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



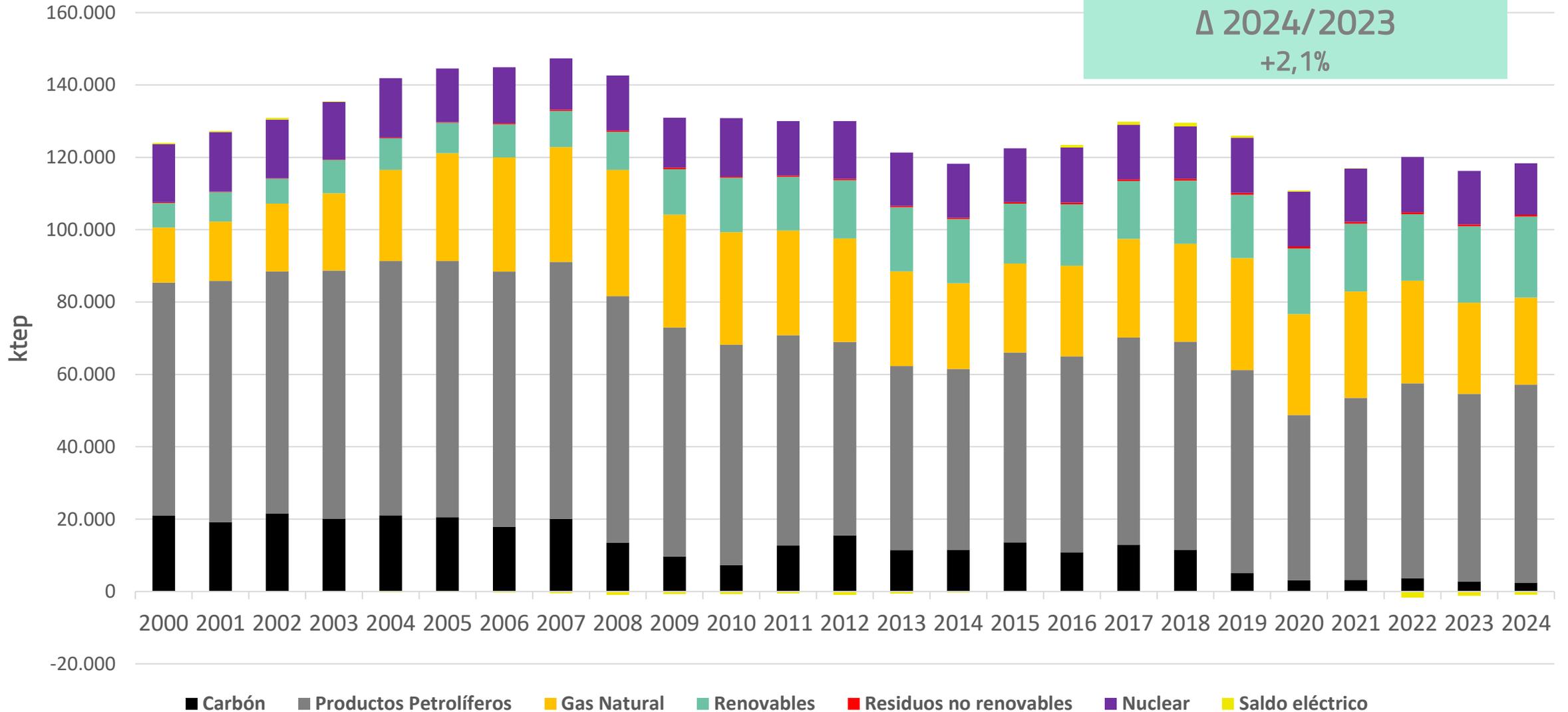
(ktep)	BALANCE PROVISIONAL 2023	BALANCE CONSOLIDADO 2023	% Variación
Energía primaria	114.453	115.036	0,5%
Energía final	86.317	88.931	-0,9%

Energía primaria (ktep)



Energía primaria (ktep)

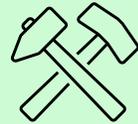
117.452 ktep
 Δ 2024/2023
 +2,1%





Energías renovables

+6,2%



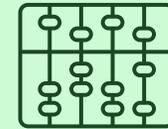
Carbón

-11,6%



Gas

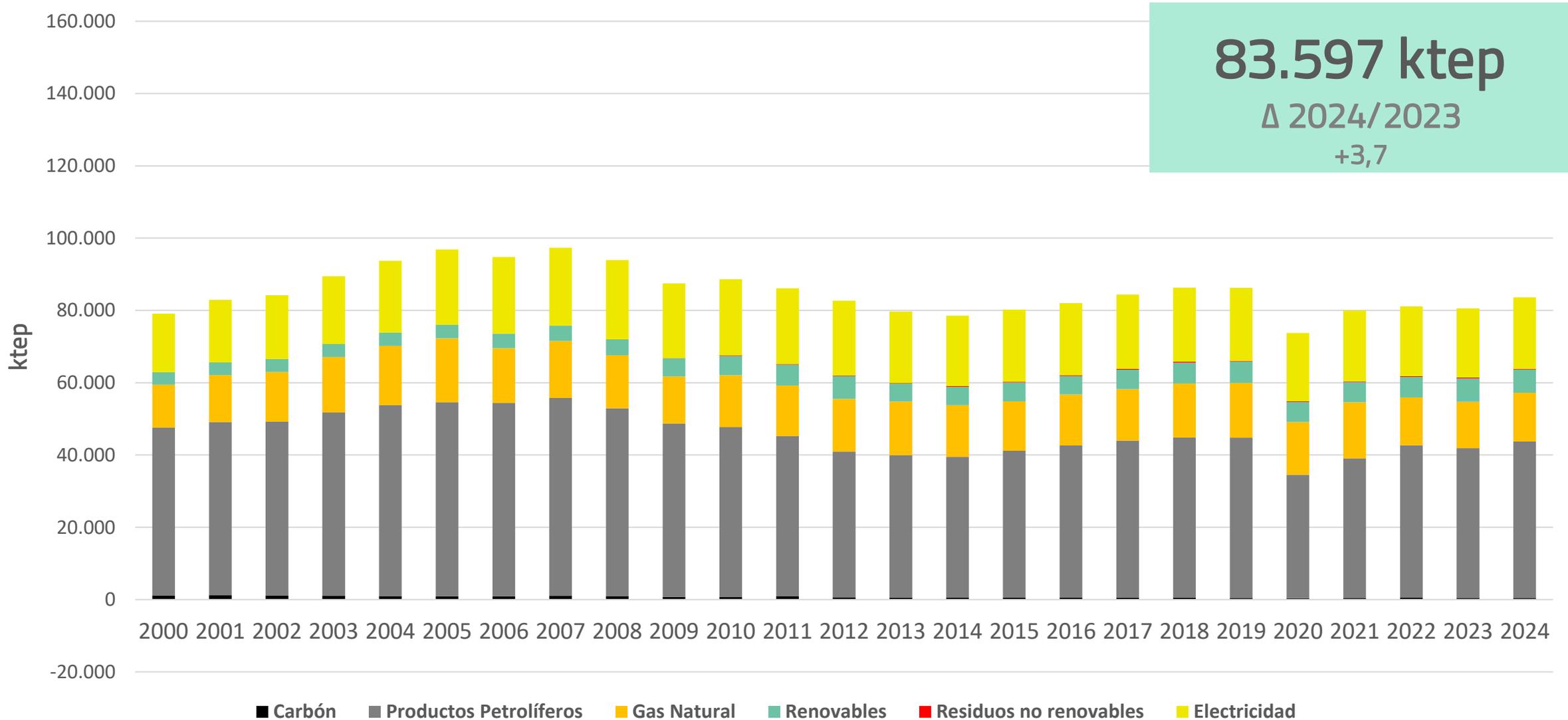
-4,6%



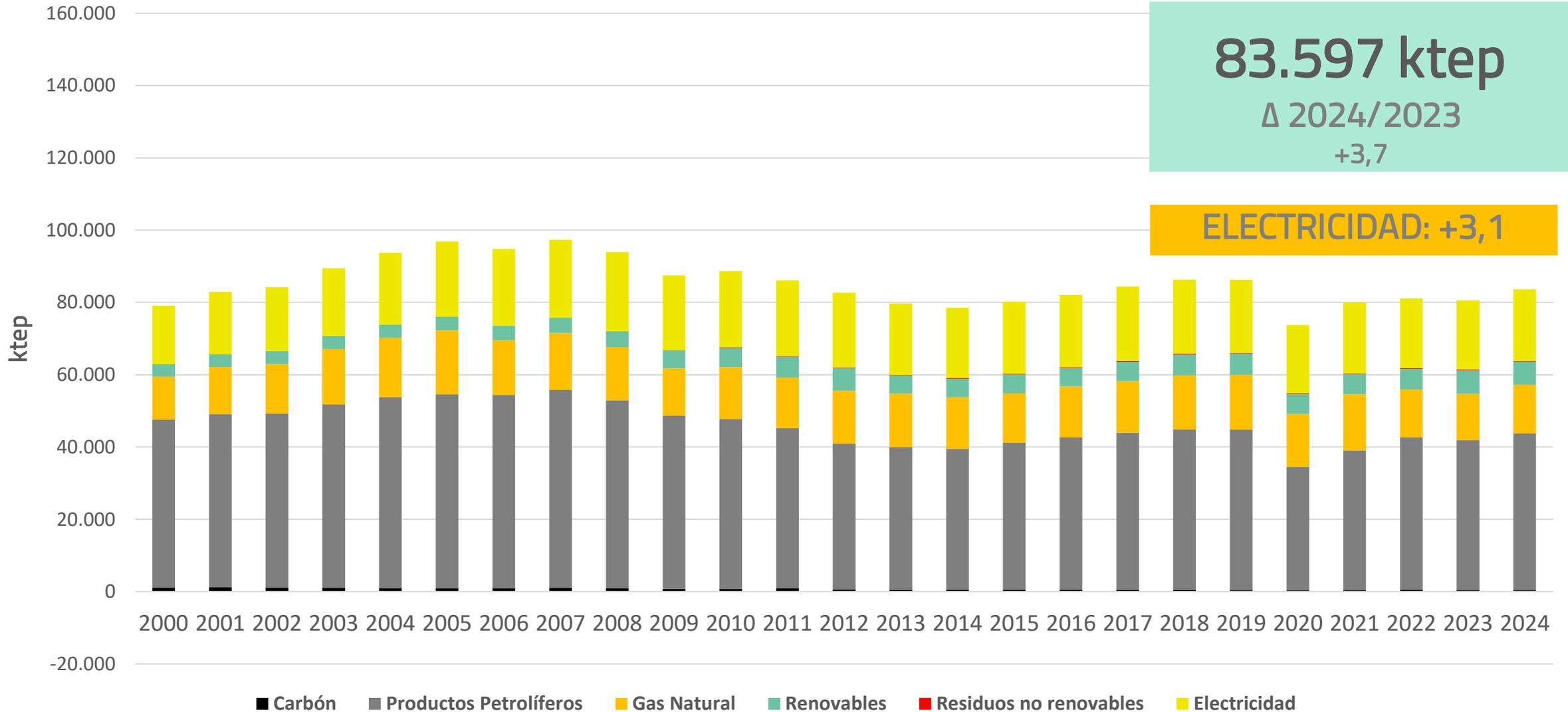
Saldo exportador

10,2^{TWH}

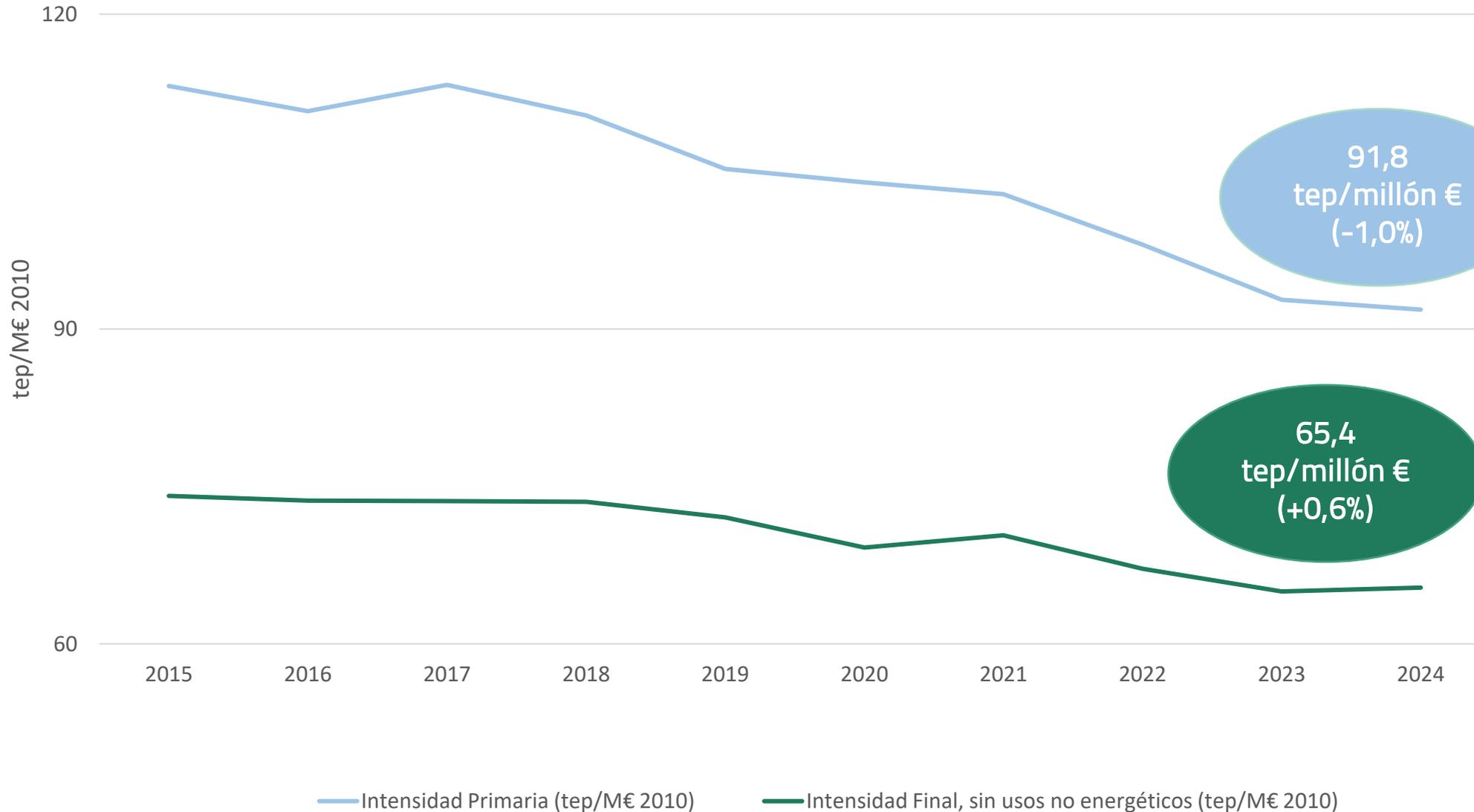
Energía final sin usos no energéticos (ktep)

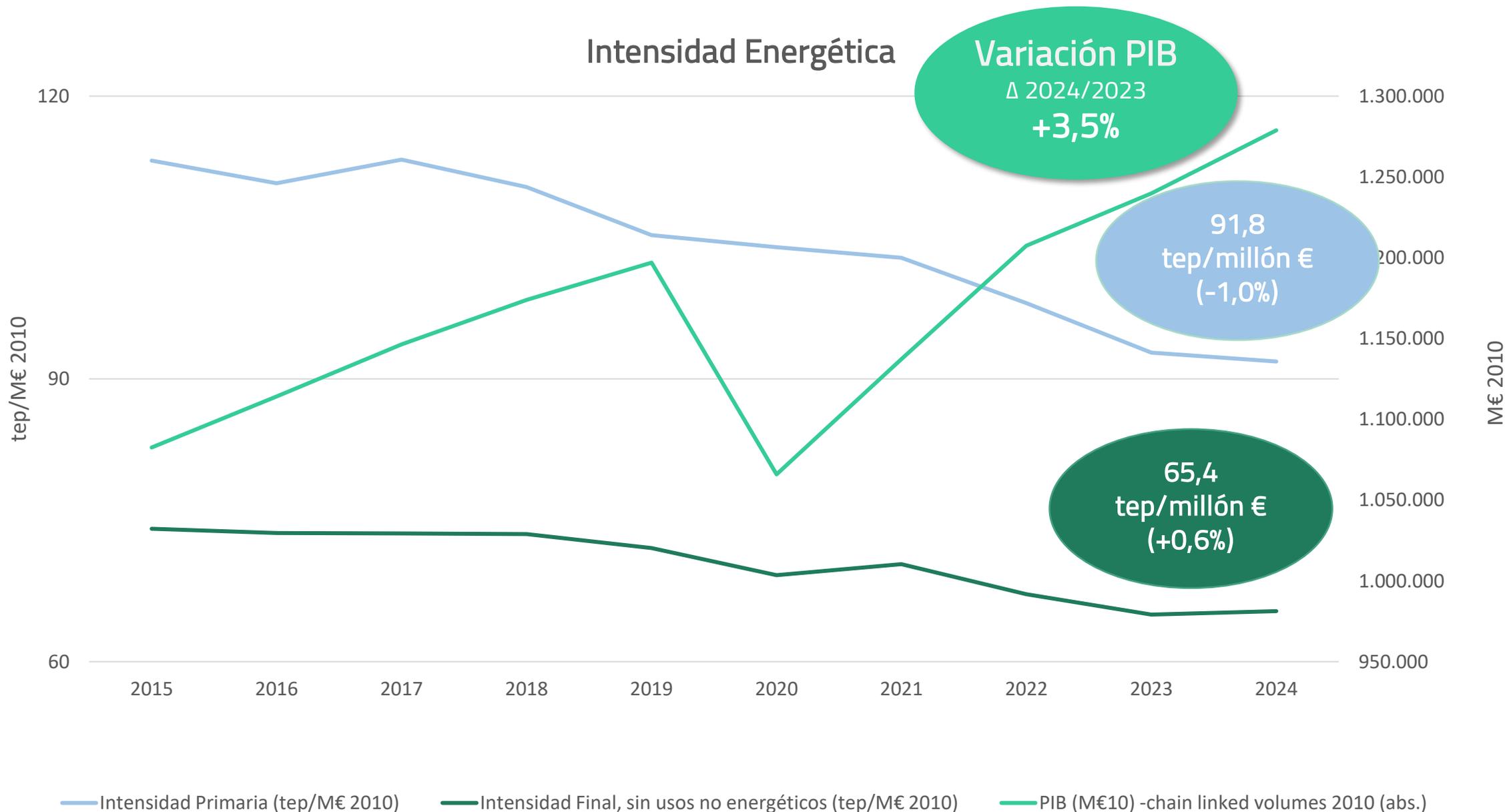


Energía final sin usos no energéticos (ktep)

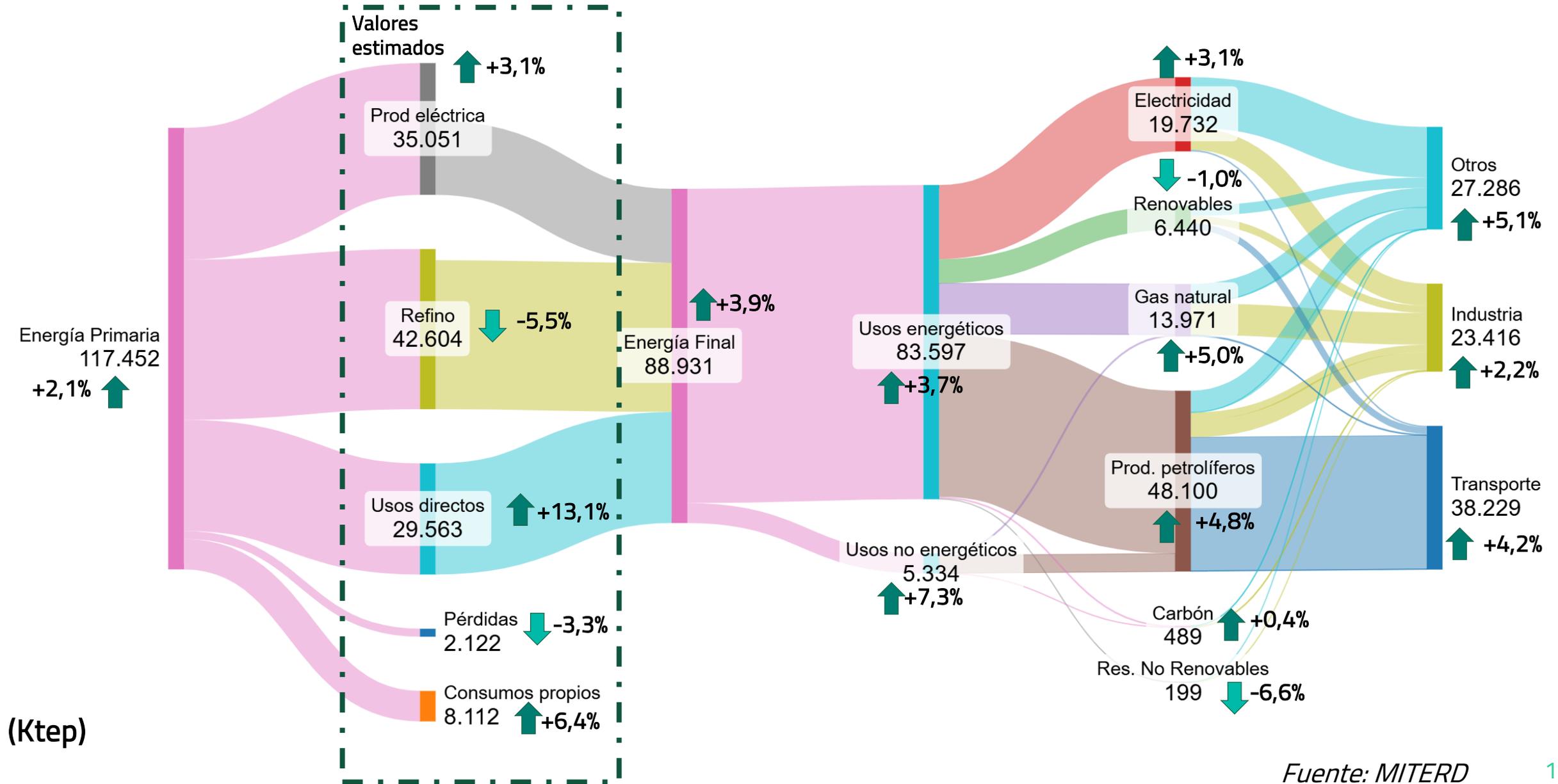


Intensidad Energética

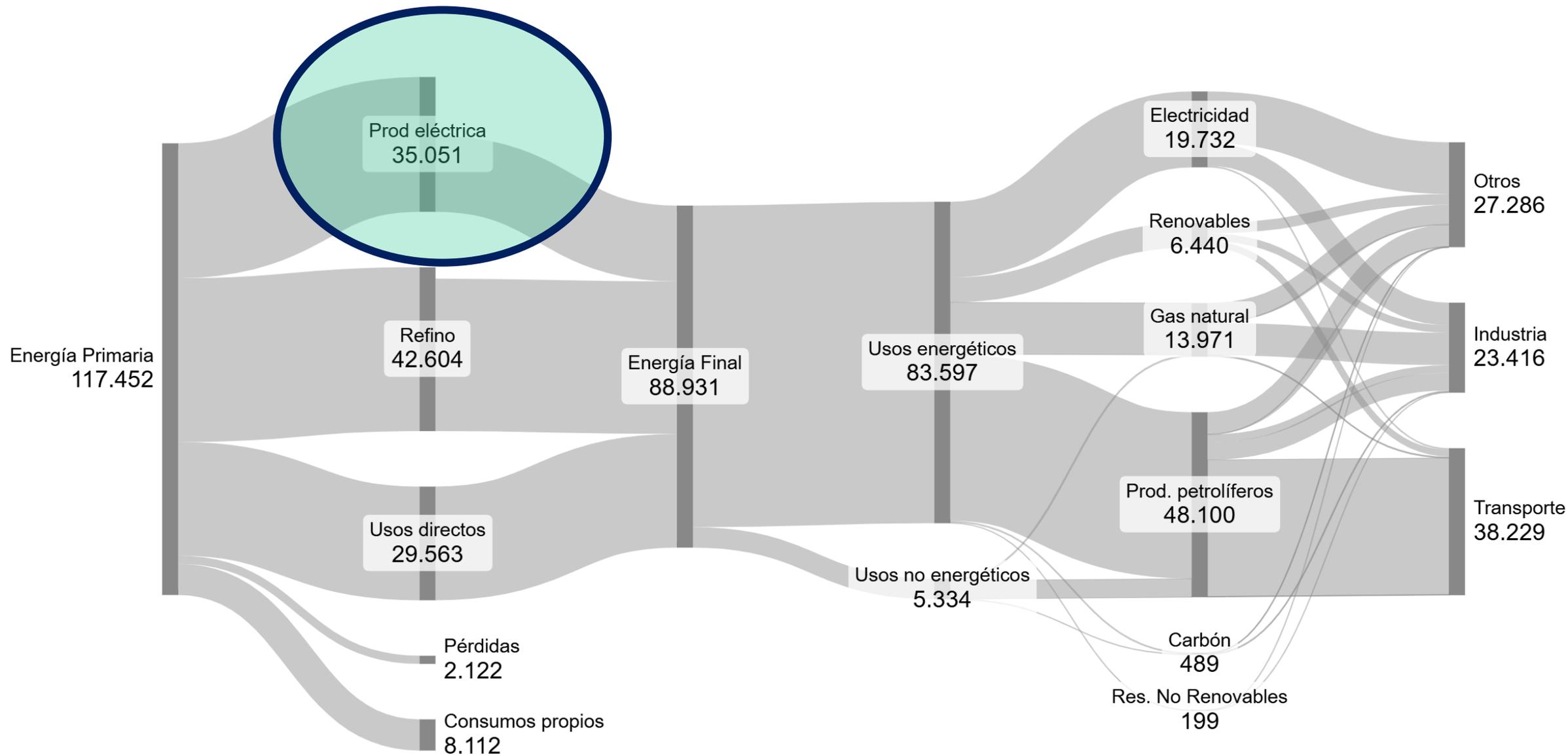




Balance Energético Provisional de España 2024 - Diagrama Sankey



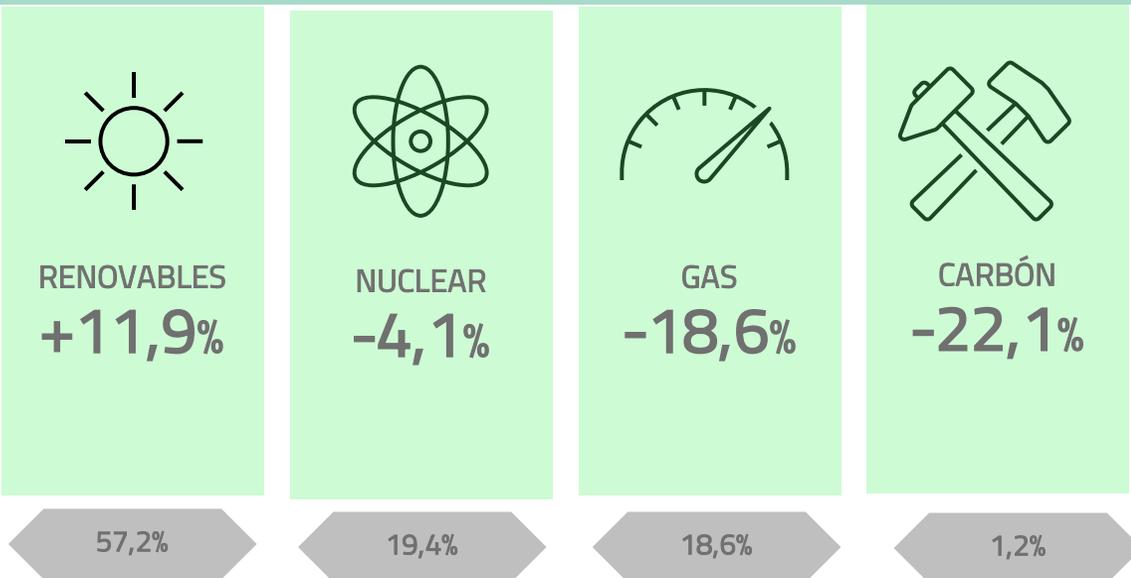
Balance Energético Provisional de España 2024 - Diagrama Sankey



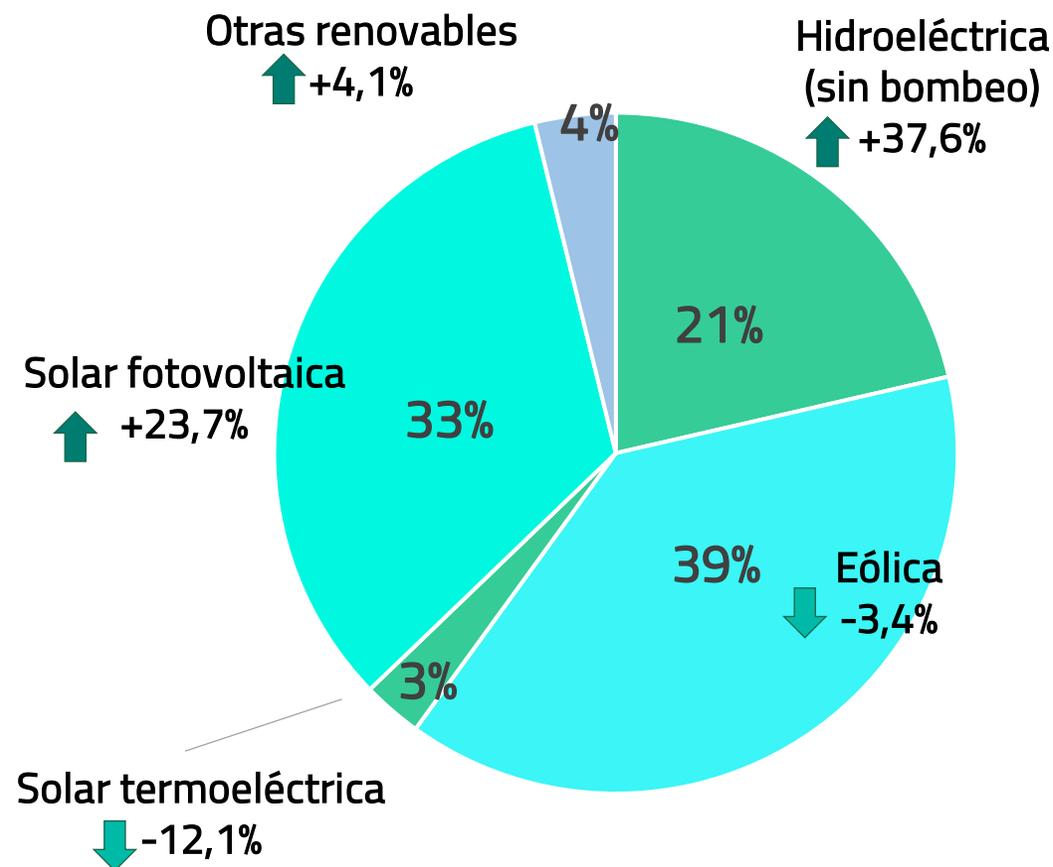
(Ktep)

Fuente: MITERD

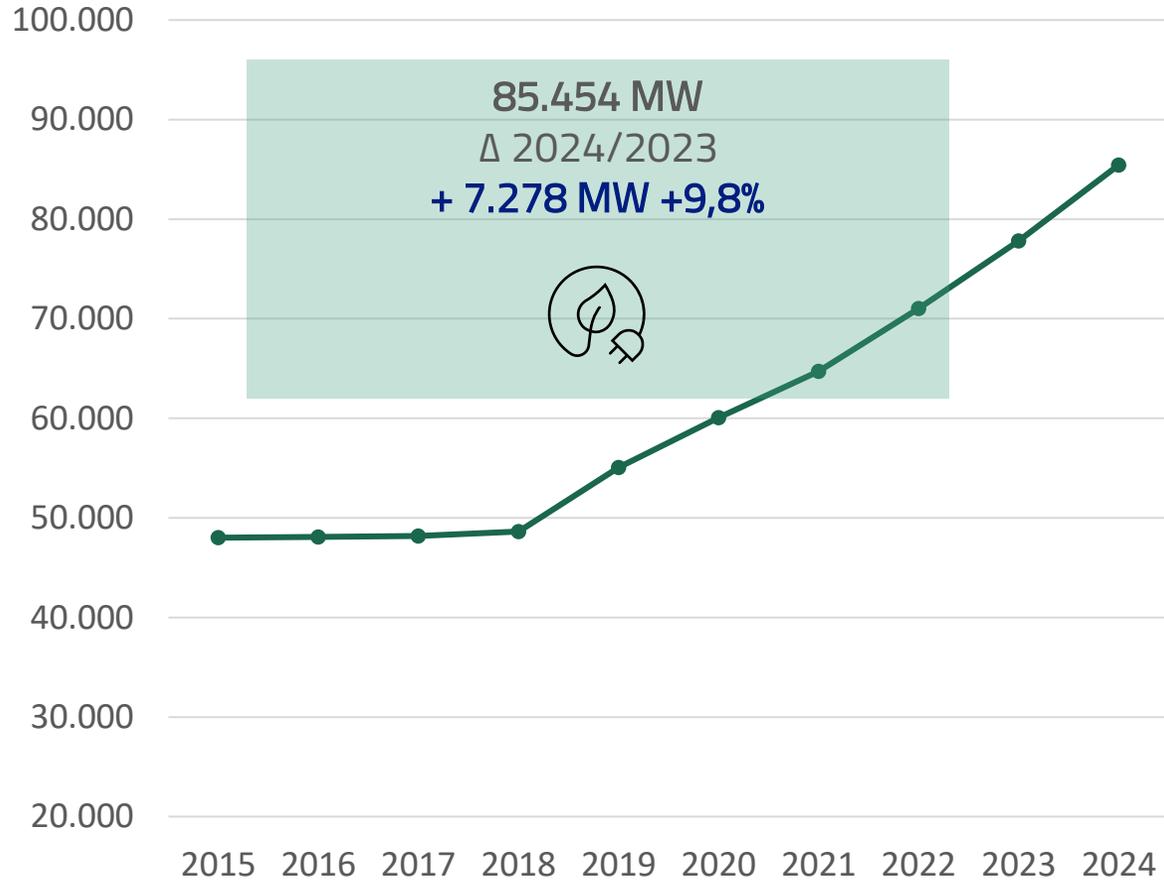
GENERACIÓN ELÉCTRICA BRUTA POR FUENTE DE ENERGÍA



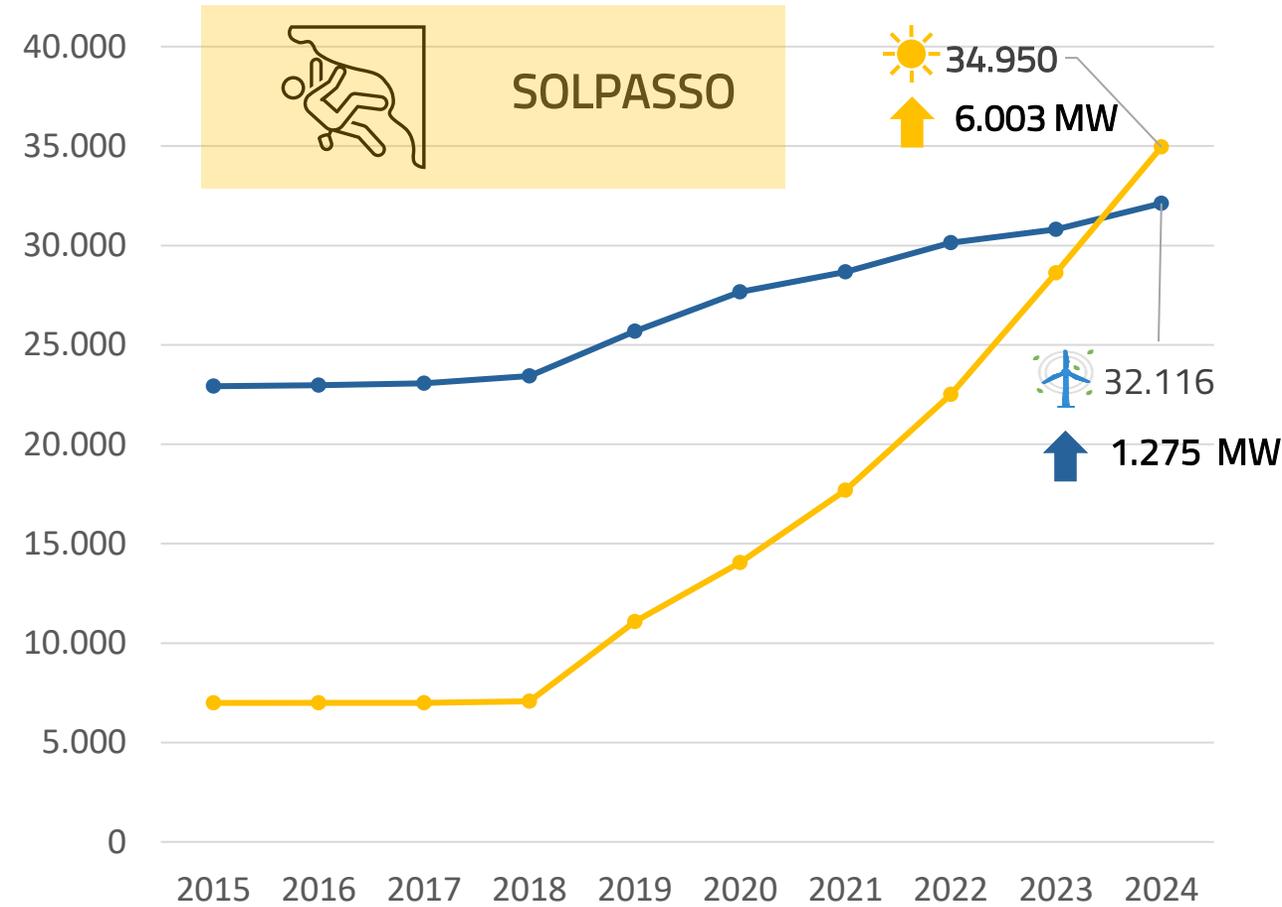
GENERACIÓN ELÉCTRICA RENOVABLE



POTENCIA RENOVABLE INSTALADA (MW)

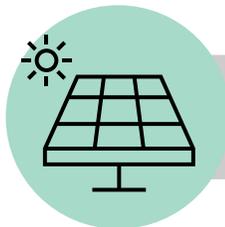


Fuente: REE



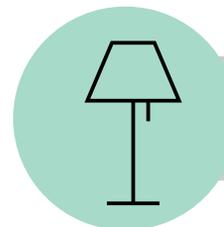
Fuente:
REE

PRÓXIMA ESTADÍSTICA DE AUTOCONSUMO



Potencia instalada

8.256 MW

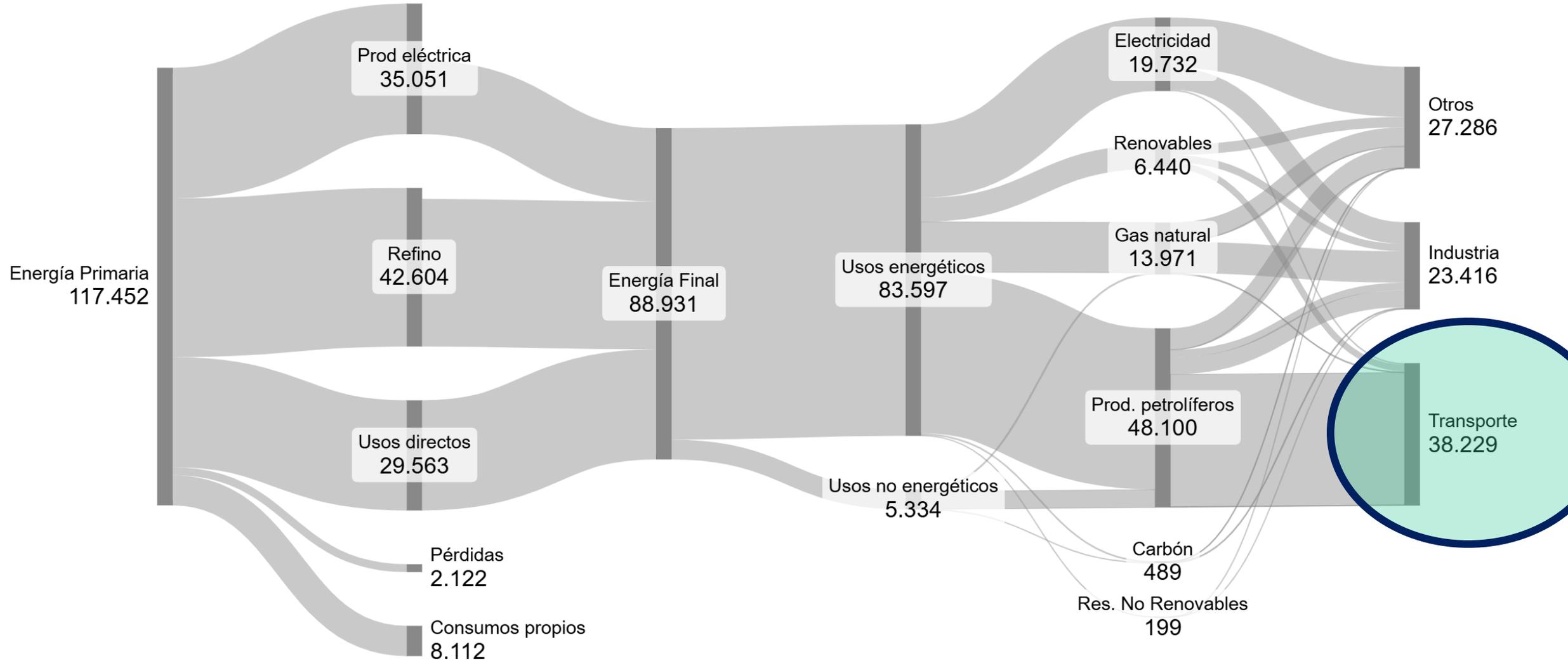


Crecimiento demanda(*)

+3,1%

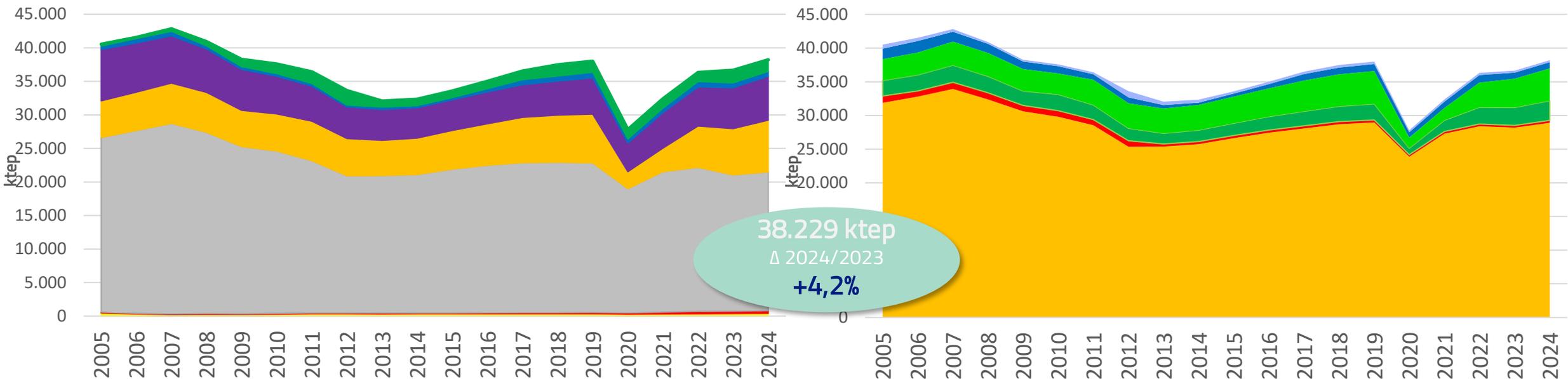


(*) Incluye actualización estadística del valor de autoconsumo



(Ktep)

Balance Energético Provisional de España 2024 - TRANSPORTE



- Electricidad
- Gas Natural
- Gasóleo
- Queroseno
- Gasolina
- Fueloil y otros
- Renovables
- Carretera
- Ferroviario
- Aviación Doméstica
- Aviación Internacional
- Navegación Doméstica
- Otros

VEC
 +7,7%

PVEH
 +8,7%

ELECTRIFICADOS
 (ENE/AGO 24/25)
 +97,8%



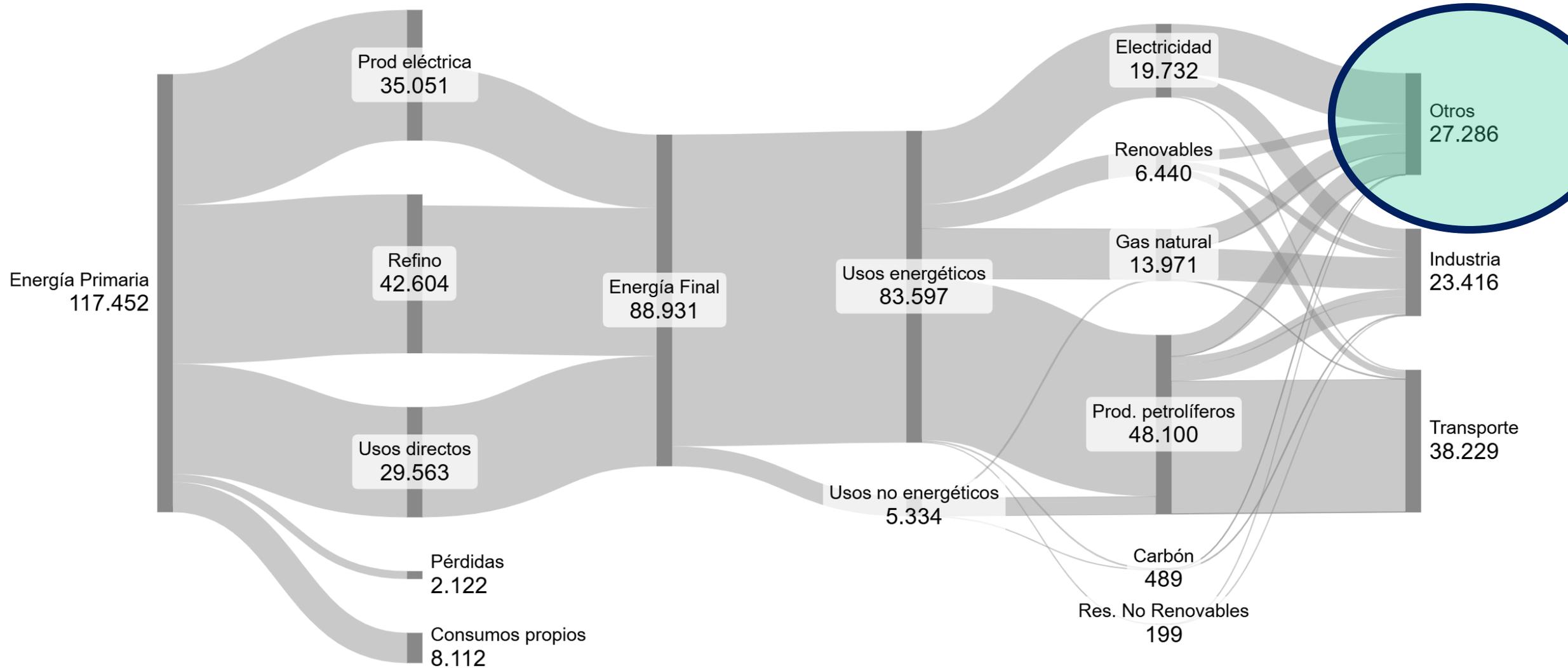
NUEVA
 NORMATIVA

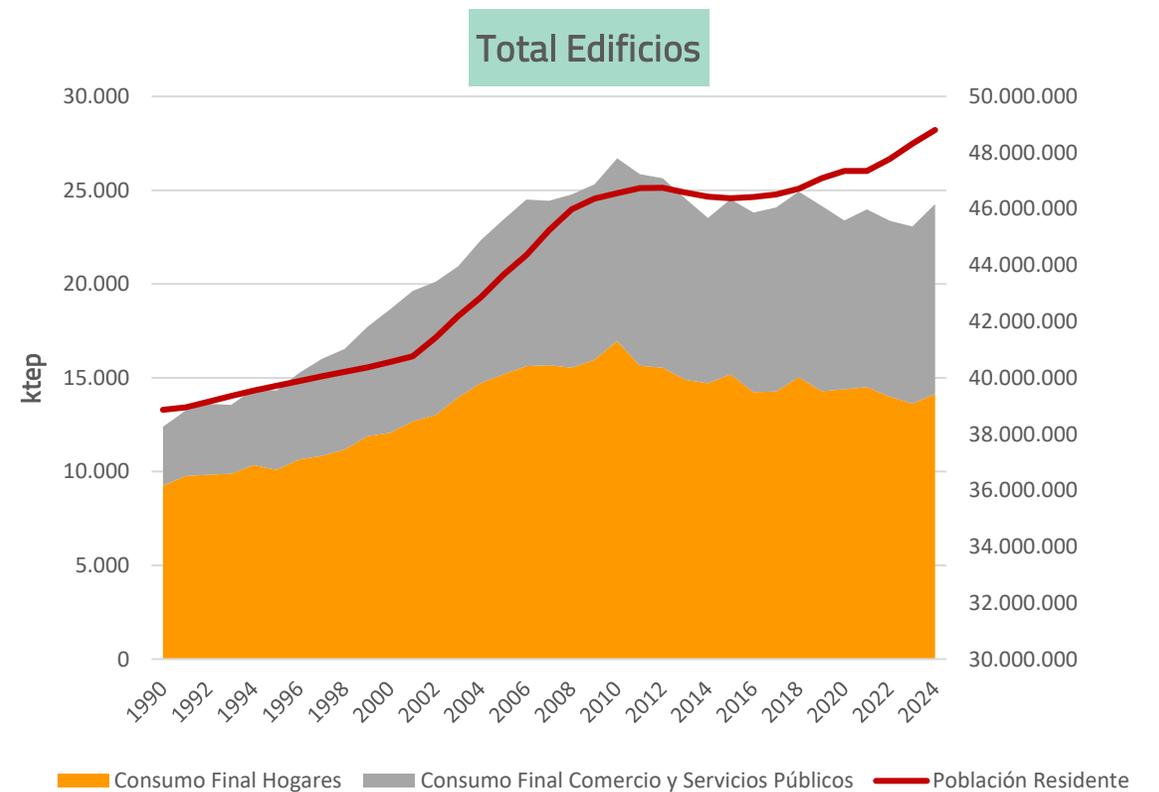
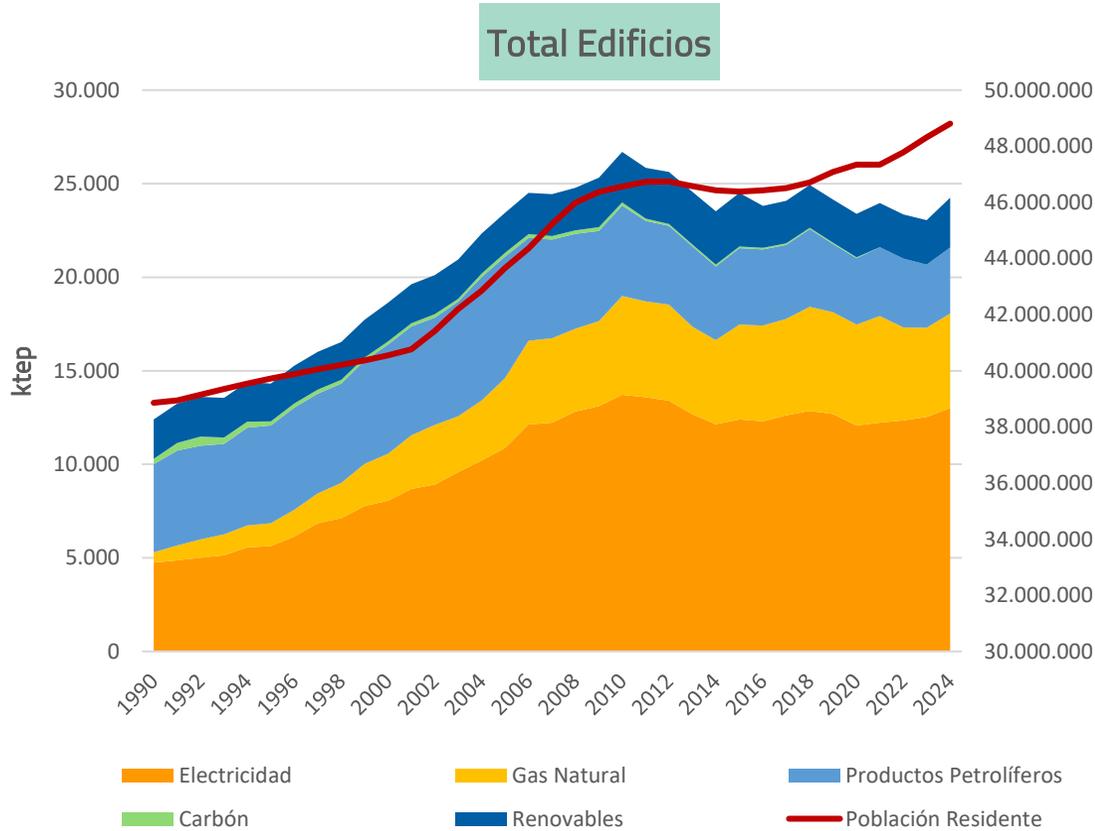
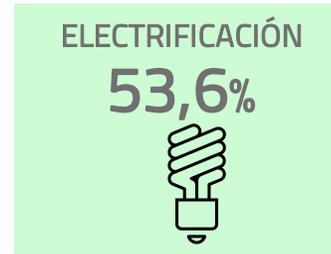
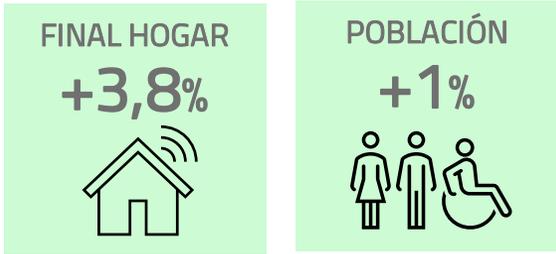


PRTR
 MOVES

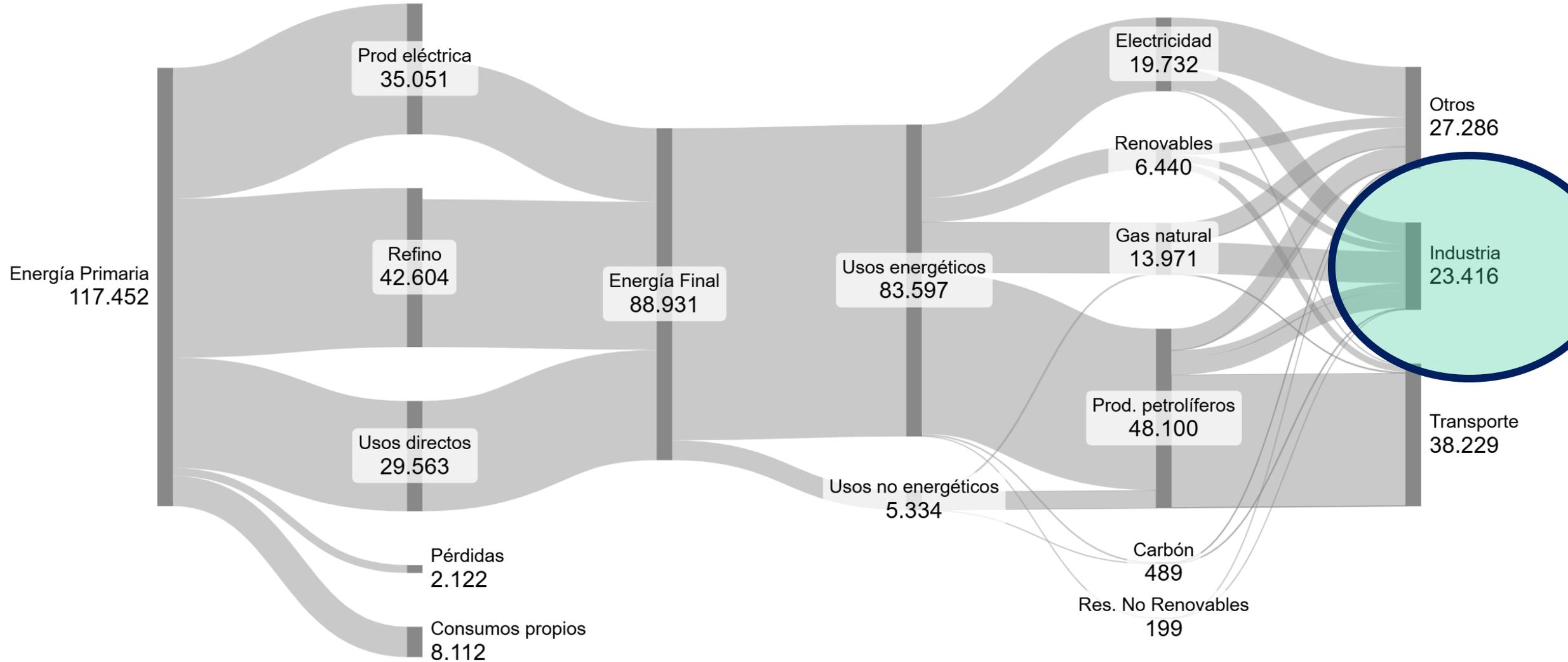


Balance Energético Provisional de España 2024 - Diagrama Sankey



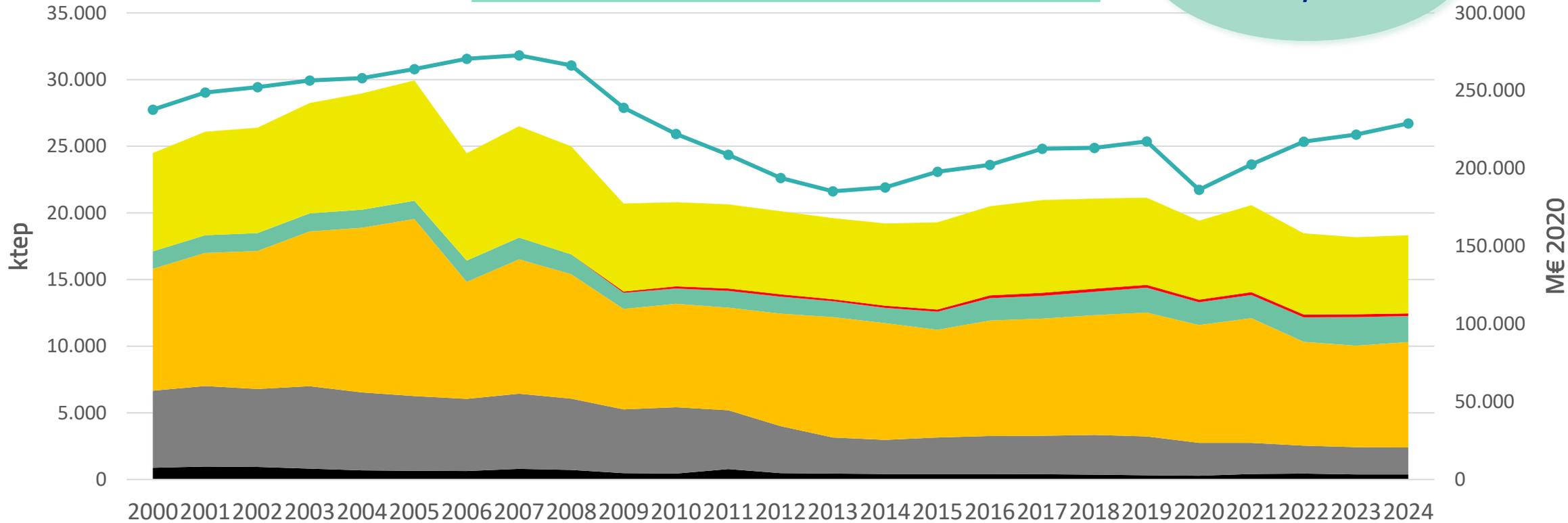


Balance Energético Provisional de España 2024 - Diagrama Sankey



ENERGÍA FINAL SIN USOS NO ENERGÉTICOS
VS. VAB INDUSTRIA MANUFACTURERA Y CONSTRUCCIÓN

18.322 ktep
Δ 2024/2023
+ 0,8%



- Carbón: Industria
- Productos Petrolíferos: Industria
- Gas Natural: Industria
- Renovables: Industria
- Residuos no renovables: Industria
- Electricidad: Industria
- Industria manufacturera + construcción (M€ 2020)



3,67 TWh
ahorro energético

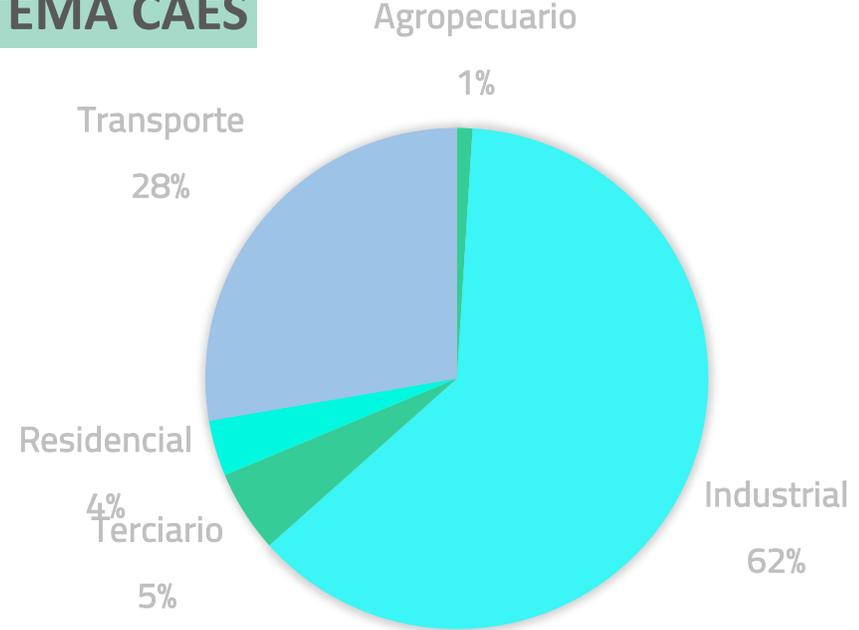


3464
actuaciones



4837
solicitudes

SISTEMA CAES



RD 36/2023 DE 24 DE ENERO

2023



OM DESARROLLO RD 36/2023



OM CATÁLOGO DE FICHAS CAE (60)



RESOLUCIÓN AMPLIACIÓN CATÁLOGO DE FICHAS

2024



ACTUALIZACIÓN CATÁLOGO



RESOLUCIÓN AMPLIACIÓN CATÁLOGO DE FICHAS



RESOLUCIÓN MULTIPLICADORES

2025

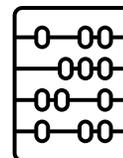


ELECTRICIZACIÓN
DEL CALOR EN
PROCESOS



USO DIRECTO DE
CALOR RENOVABLE
EN PROCESOS

PROYECTOS



1000M€

Repartido a partes iguales



5 MVt



4 años

La ayuda será una prima fija en € por tonelada de CO₂ abatido

Máximo de 5 años desde la entrada en operación

Se bonifica la flexibilidad



FUENTE QUE MÁS CRECE



Energías renovables

+6,2%

IMPACTO DEL TRANSPORTE

Energía primaria

+2,1%

MEJORA INTENSIDAD

PIB

+3,5%

POR DEBAJO ACTIVIDAD

Industria

+0,8%

ESTADÍSTICA AUTOCONUSMO

MEDIDAS EN MARCHA



NUEVO VISOR ONLINE



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

| Muchas gracias