

Consumo de energía en Euskadi

Energía eléctrica

Las variaciones de los consumos de energía eléctrica de los distintos sectores en Euskadi en enero de 2024 respecto a enero de 2023 fueron los siguientes:

- Total: -0,7%. Acum. anual, -0,7%.
- Industria: -1,5%. Acum. anual, -1,5%.
- Edificios: 5,9%. Acum. anual, 5,9%.
- Doméstico: 10%. Acum. anual, 10%.
- Servicios: 2,6%. Acum. anual, 2,6%.
- Siderurgia: 1,8%. Acum. anual, 1,8%.

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural en enero de 2024 en Euskadi respecto a enero de 2023 fueron las siguientes:

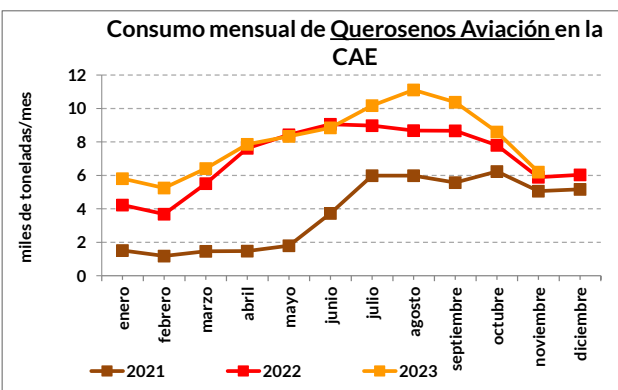
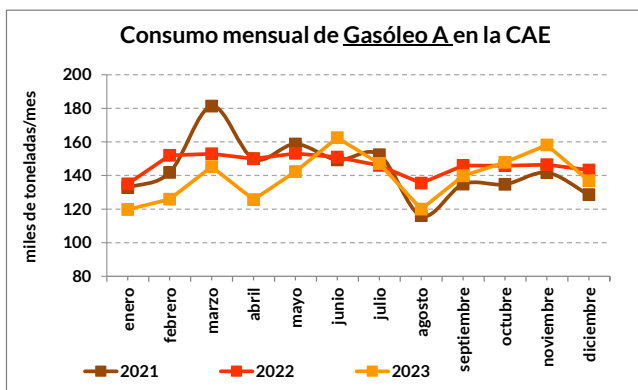
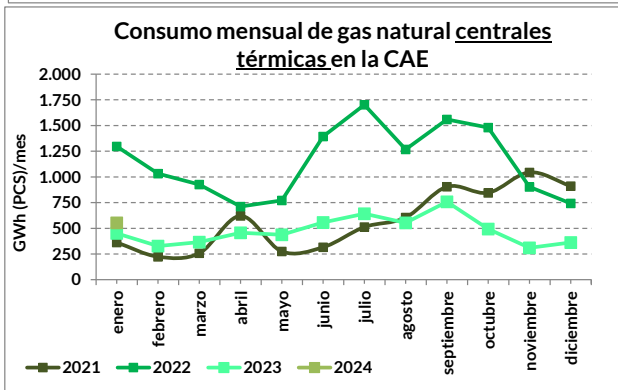
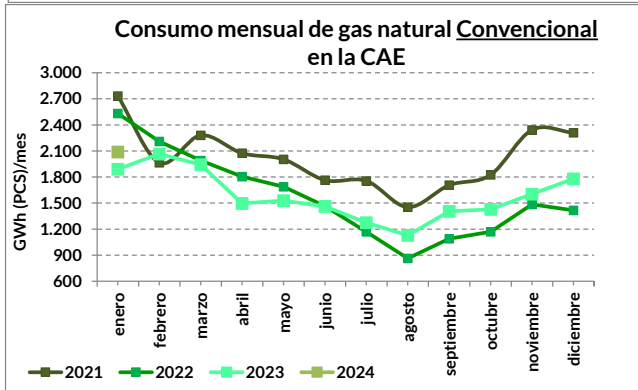
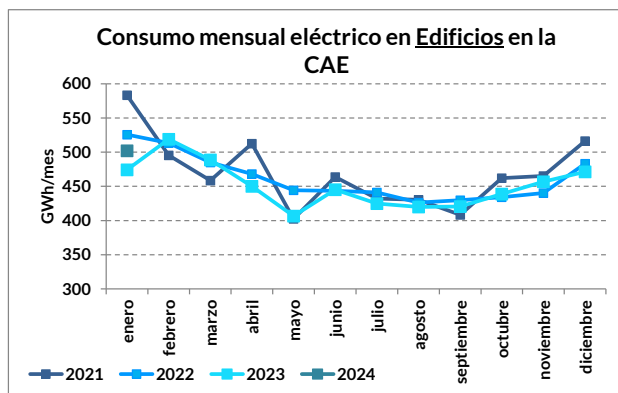
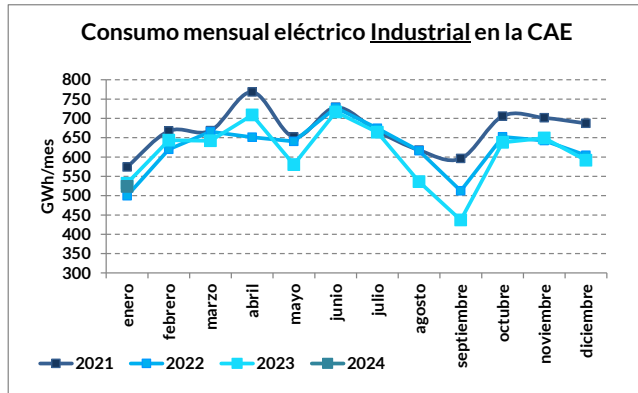
- Total: 12,8%. Acum. anual, 12,8%.
- CCTT: 22,6%. Acum. anual, 22,6%.
- Servicios: 7,3%. Acum. anual, 656,4%.
- Residencial: 16,9%. Acum. anual, 794,8%.
- Industria: -5,3%. Acum. anual, 1331,4%.

Carburantes en el transporte

Las variaciones de los consumos de carburantes en el transporte en diciembre de 2023 en Euskadi respecto a diciembre de 2022 fueron las siguientes:

- Total: -4,1%. Acum. anual, -3,1%.
- Gasoleo A: -4,5%. Acum. anual, -4,9%.
- Gasolinas: -1,1%. Acum. anual, 12,3%.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de CORES, Enagás, Nortegas e Iberdrola (energía facturada).



Crisis energética en Euskadi

Energía eléctrica

Las variaciones de los consumos de energía eléctrica del sector industrial en Euskadi en el mes de enero 2024 frente al mismo mes de los años anteriores fueron los siguientes:
 -2024 vs 2021: -8,8% (acum. anual: -8,8%)
 -2024 vs 2022: 4,9% (acum. anual: 4,9%)
 -2024 vs 2023: -1,5% (acum. anual: -1,5%)

Las variaciones de los consumos de energía eléctrica del sector Edificios en Euskadi en el mes de enero 2024 frente al mismo mes de los años anteriores fueron los siguientes:
 -2024 vs 2021: -13,9% (acum. anual: -13,9%)
 -2024 vs 2022: -4,5% (acum. anual: -4,5%)
 -2024 vs 2023: 5,9% (acum. anual: 5,9%)

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural del sector de uso convencional (sector industrial y edificios) en Euskadi en el mes de enero 2024 frente al mismo mes de los años anteriores fueron los siguientes:
 -2024 vs 2021: -23,6% (acum. anual: -23,6%)
 -2024 vs 2022: -17,5% (acum. anual: -17,5%)
 -2024 vs 2023: 10,5% (acum. anual: 10,5%)

Las variaciones de los consumos de gas de centrales térmicas en Euskadi en el mes de enero 2024 frente al mismo mes de los años anteriores fueron los siguientes:
 -2024 vs 2021: 52,7% (acum. anual: 52,7%)
 -2024 vs 2022: -57,4% (acum. anual: -57,4%)
 -2024 vs 2023: 22,6% (acum. anual: 22,6%)

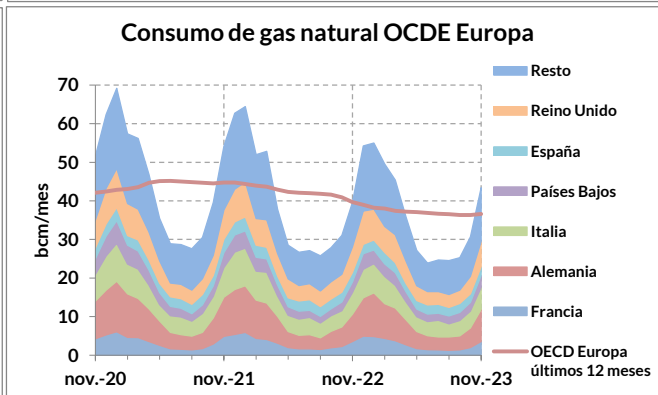
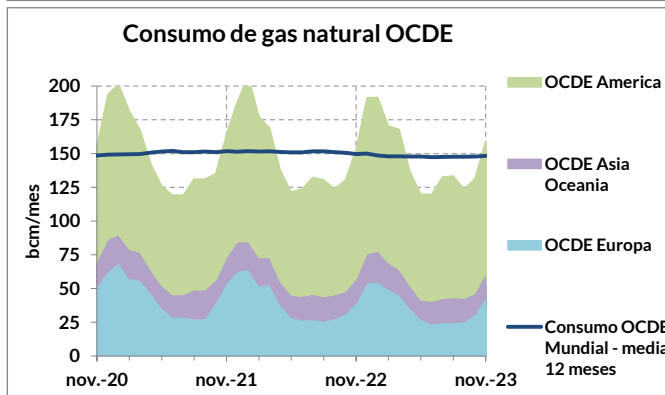
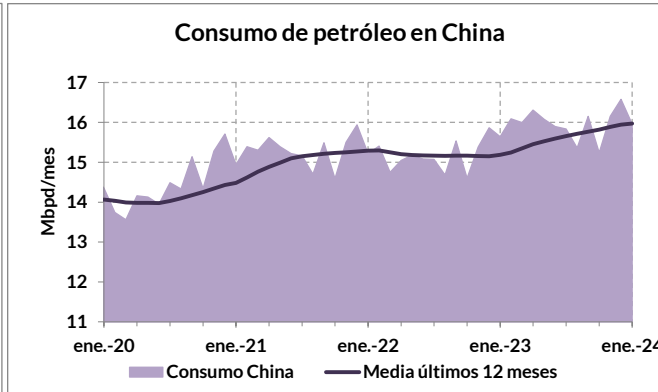
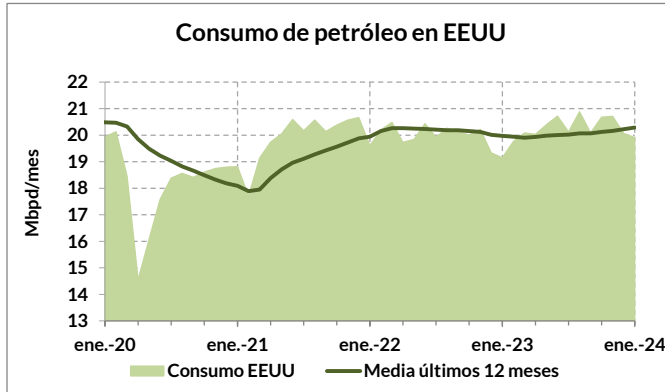
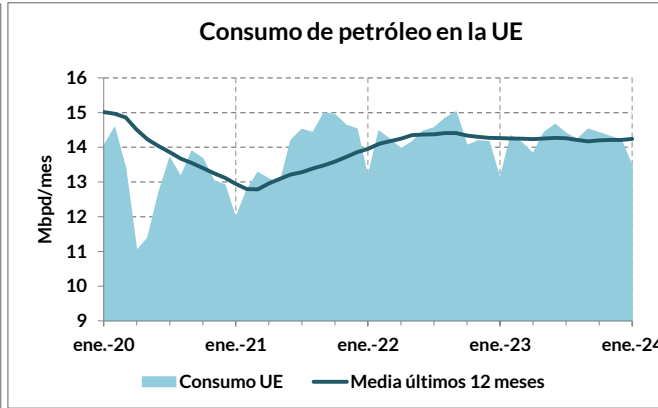
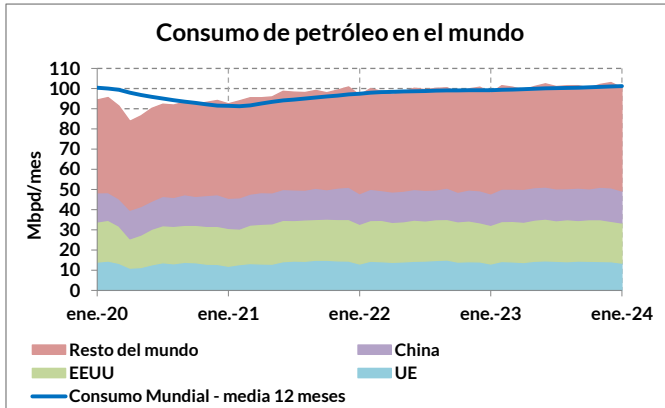
Carburantes en el transporte

Las variaciones de Gasóleo A en Euskadi en el mes de diciembre 2023 frente al mismo mes de los años anteriores fueron los siguientes:
 -2023 vs 2021: 6,5% (acum. anual: -3%)
 -2023 vs 2022: -4,5% (acum. anual: -4,9%)

Las variaciones de Querosenos en Euskadi en el mes de noviembre 2023 frente al mismo mes de los años anteriores fueron los siguientesde los diferentes años fueron los siguientes:

-2023 vs 2021: 22,5% (acum. anual: 122,5%)
 -2023 vs 2022: 5,2% (acum. anual: 13,3%)

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de CNMC, Iberdrola y Enagas.



Coyuntura internacional

Consumo mundial de petróleo

El consumo de petróleo por zonas en enero de 2024 y su variación respecto a enero de 2023 fue el siguiente:

- Total: 100,4 Mbpd (2,7%).
- Europa: 13,5 Mbpd (2,8%).
- EEUU: 19,9 Mbpd (4%).
- China: 16 Mbpd (2%).

En enero de 2024, la media del consumo mensual de petróleo de los últimos doce meses en el mundo fue de 101,2 Mbpd .

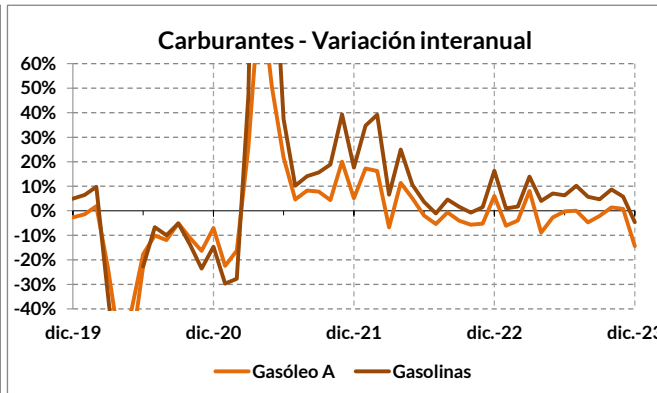
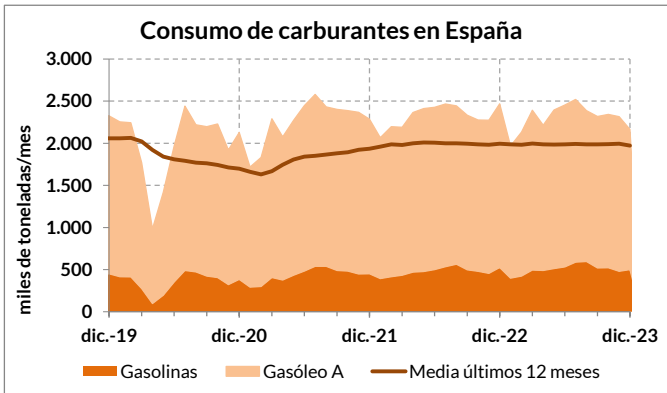
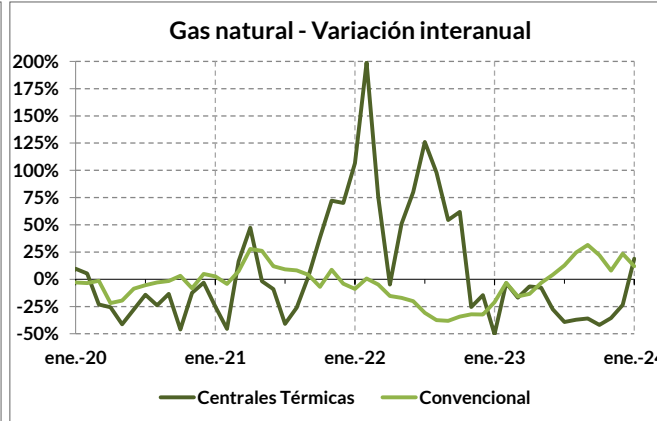
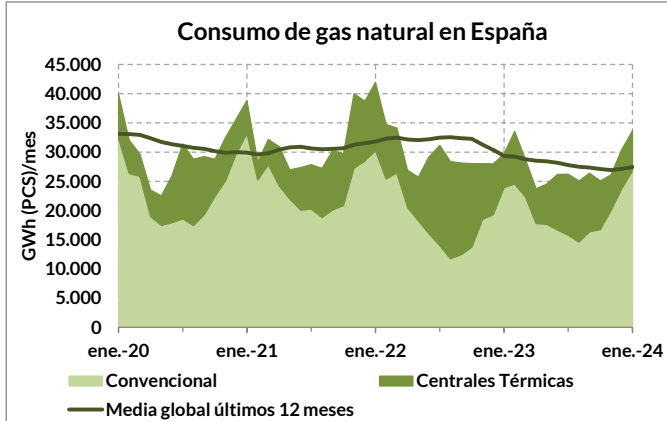
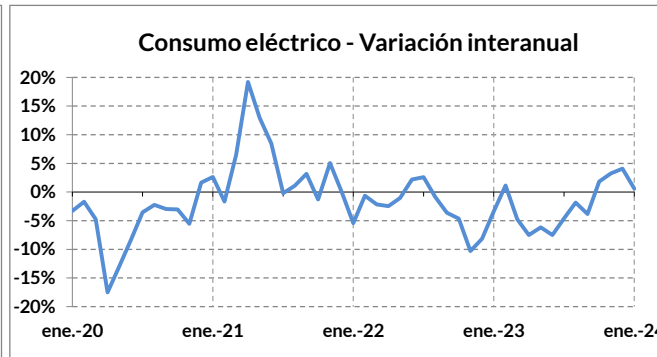
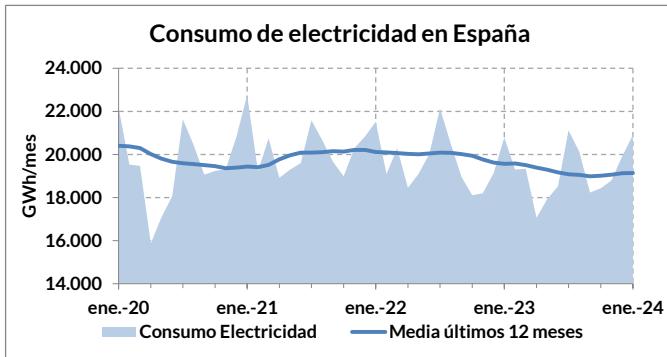
Consumo mundial de gas natural

Los consumos de gas natural por zonas en noviembre de 2023 y sus variaciones respecto a noviembre de 2022 fueron los siguientes:

- Total OCDE: 159,4 bcm (4%).
- OCDE América: 97,8 bcm (1,7%).
- OCDE Asia/Oceanía: 18,2 bcm (4,2%).
- OCDE Europa: 43,4 bcm (9,5 %).

En noviembre de 2023, la media de consumo de los últimos doce meses de Alemania, Italia, Reino Unido, Francia, Países Bajos y España representó el 67,7% del consumo de gas natural de la región europea OCDE.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de AIE y EIA



Consumo de energía en España

Energía eléctrica

La variación del consumo eléctrico de España en enero de 2024 con respecto al mismo mes del año anterior:

Total: 0,6%. Acum. año, 0,6 %.

La distribución de la generación eléctrica en enero fue la siguiente:

- Renovable: 55% (Acum. año: 55 %)
 - *Eólica 25% (Acum. año: 25%)
- Combustibles fósiles: 22% (Acum. año: 22%)
- Nuclear: 23% (Acum. año: 23%).

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural en enero de 2024 en España con respecto al mismo mes del año anterior:

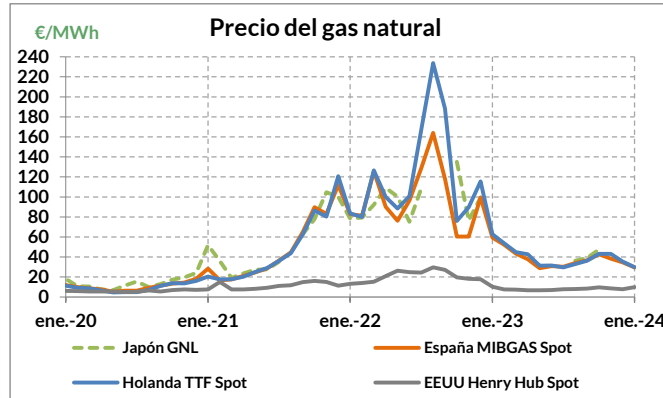
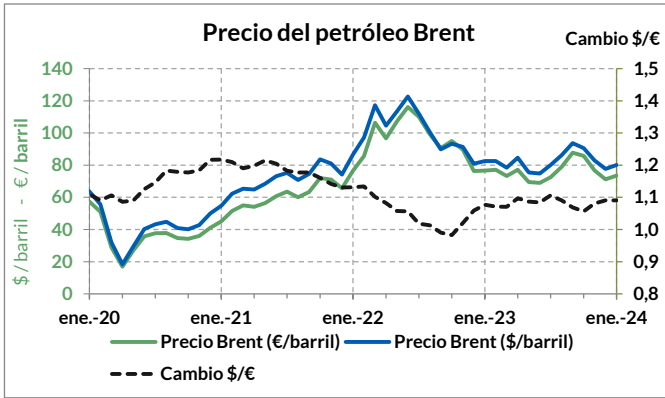
- Total: 13,2%. Acum. año, 13,2%.
- CCTT: 18,8%. Acum. año, 18,8%.
- Resto: 11,9%. Acum. año, 11,9%.

Carburantes en el transporte

Las variaciones de los consumos de carburantes en el transporte en diciembre de 2023 con respecto al mismo mes del año anterior:

- Total: -12,3%. Acum. año, -1,1%.
- Gasoleo A: -14,4%. Acum. año, -2,8%.
- Gasolinas: -4,7%. Acum. año, 5,4%.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de REE, ENAGÁS GTS y CORES.



Precios de la energía

Precio del petróleo

El precio medio del barril Brent en enero de 2024 fue de 80,12\$ (73,5 €). La variación del precio en enero de 2024 respecto al mismo mes del año anterior fue un 3% inferior (4,1% inferior en euros).

Precio del gas natural

Los precios del gas natural en los mercados europeos en enero fueron los siguientes:

- TTF Holanda: 29,9 €/MWh
- MIBGAS España: 29,7 €/MWh
- THE Index Alemania: 30,5 €/MWh

Los precios de gas natural en los mercados internacionales en enero fueron los siguientes:

- EEUU Henry Hub: 9,9 €/MWh

Precio de la electricidad

En enero, el precio del mercado diario de España se situó en 74,1 €/MWh, un 6,5% superior al mismo mes del año anterior.

En Alemania el precio medio mensual del mercado SPOT fue de 76,6 €/MWh y en Francia de 76,6 €/MWh.

Precio de carburantes

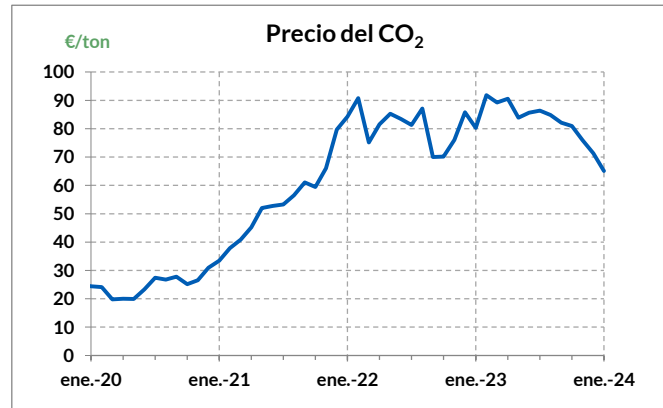
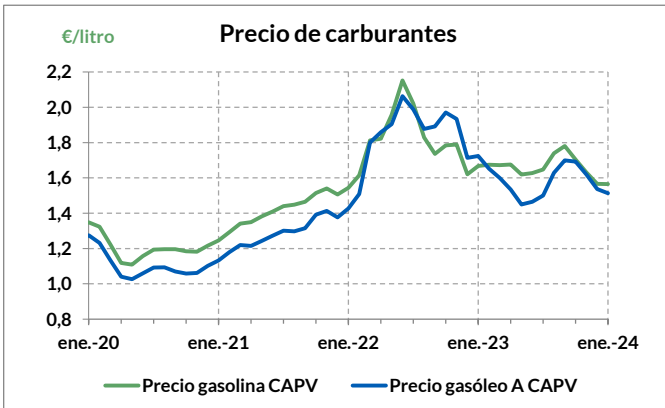
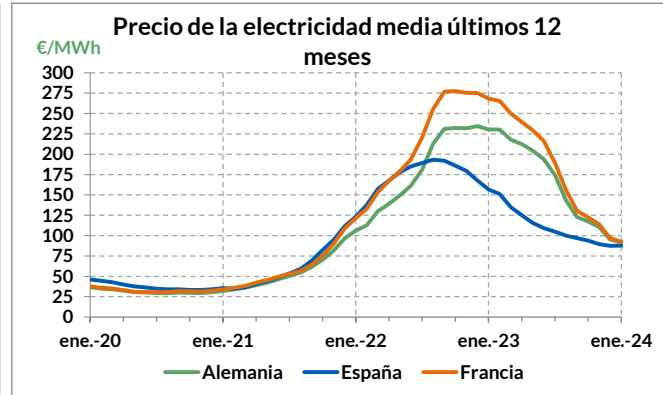
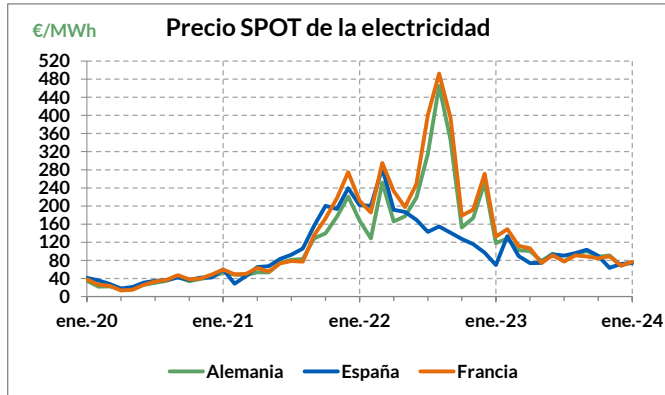
El precio de los carburantes para el transporte en Euskadi en enero de 2024 y la variación de dichos precios respecto a enero de 2023 fueron los siguientes:

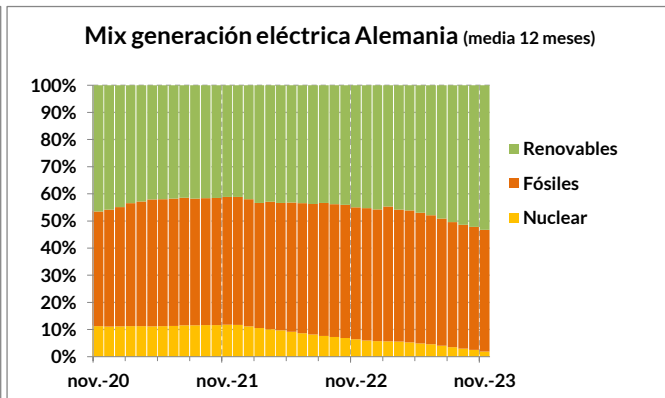
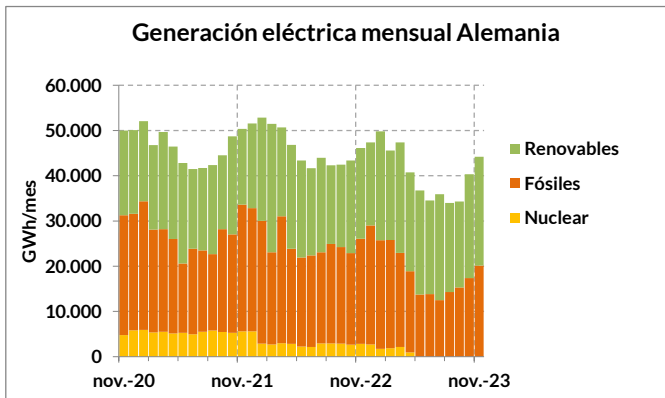
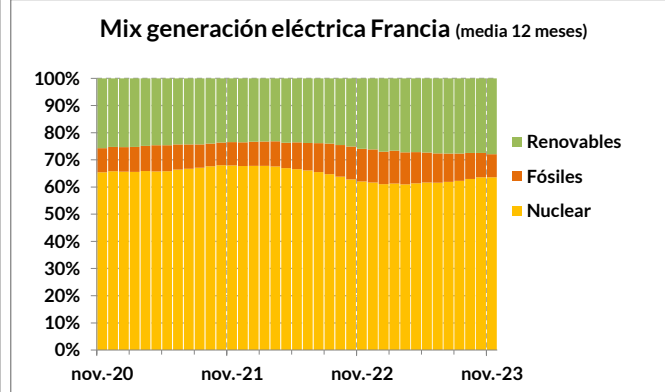
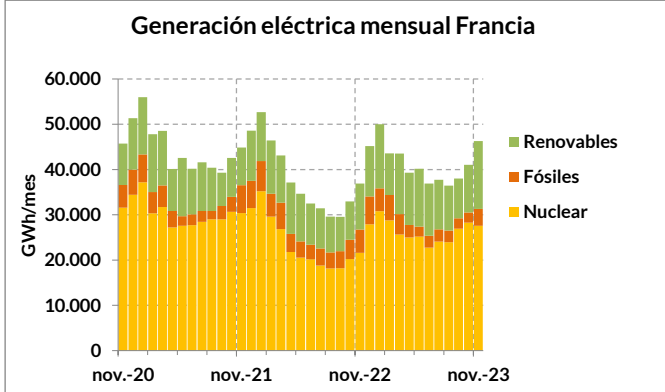
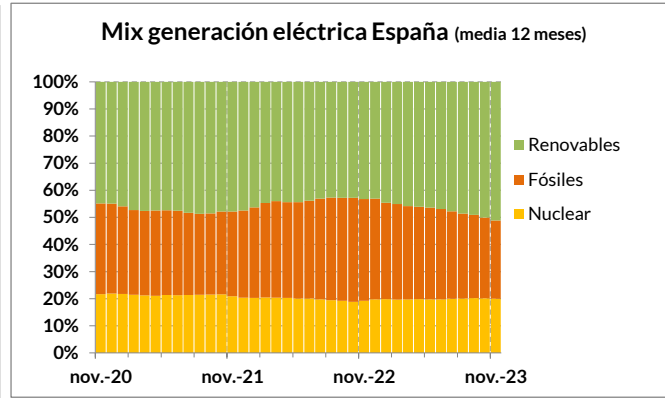
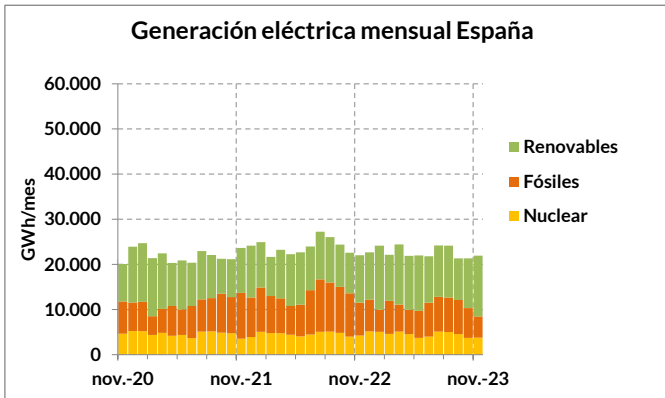
- Gasóleo A: 1,51 €/l (-12,2%).
- Gasolina: 1,57 €/l (-6,2%).

Precio del CO2

El precio de los derechos de emisión europeo de CO2 alcanzaba en enero de 2024 los 65,1 €/t.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de EIA, OMIE, OMI, Powernext, MIBGAS, JOGMEC, THE y otras fuentes.





Producción eléctrica en Europa

España

En España, la generación eléctrica y, las renovables en particular, están influenciadas por el producible hidroeléctrico, que a su vez está condicionado por la climatología (año seco vs húmedo).

En noviembre de 2023 la media de los últimos 12 meses de la generación eléctrica según origen fue:

- Renovable: 51% (eólica 23%).
- Nuclear: 20%.
- Fósil: 29% (carbón 2%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 22672 GWh/mes.

Francia

En la generación eléctrica de Francia, la energía nuclear sigue teniendo un gran peso.

En noviembre de 2023 la media de los últimos 12 meses de la producción según su origen fue:

- Renovable: 28%.
- Nuclear: 64%.
- Fósil: 9%.

La producción media de los últimos 12 meses fue de 41518 GWh/mes.

Alemania

En la generación eléctrica de Alemania, destaca el importante peso de la generación eléctrica con carbón.

En noviembre de 2023 la media de los últimos 12 meses de la producción según su origen fue:

- Renovable: 53% (eólica: 27%).
- Nuclear: 2%.
- Fósil: 45% (carbón 27% y gas natural 16%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 40914 GWh/mes.

Fuentes: Elaboración EVE, a partir de datos de AIE.