

Consumo de energía en Euskadi

Energía eléctrica

Las variaciones de los consumos de energía eléctrica de los distintos sectores en Euskadi en junio de 2023 respecto a junio de 2022 fueron los siguientes:

- Total: -7,3%. Acum. anual, -1,8%.
- Industria: -1,6%. Acum. anual, 0,5%.
- Edificios: 0,4%. Acum. anual, -3,3%.
- Doméstico: 2,9%. Acum. anual, -3,5%.
- Servicios: -1,2%. Acum. anual, -3,2%.
- Siderurgia: 3,5%. Acum. anual, 5%.

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural en junio de 2023 en Euskadi respecto a junio de 2022 fueron las siguientes:

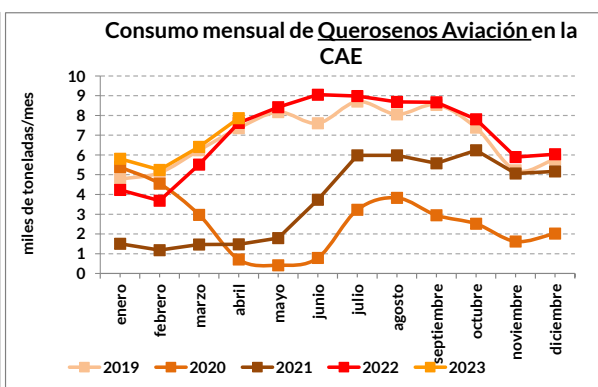
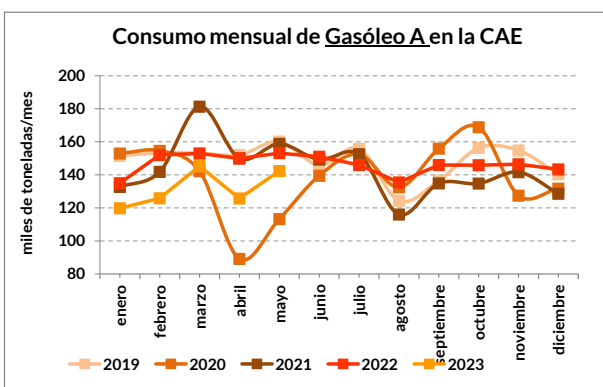
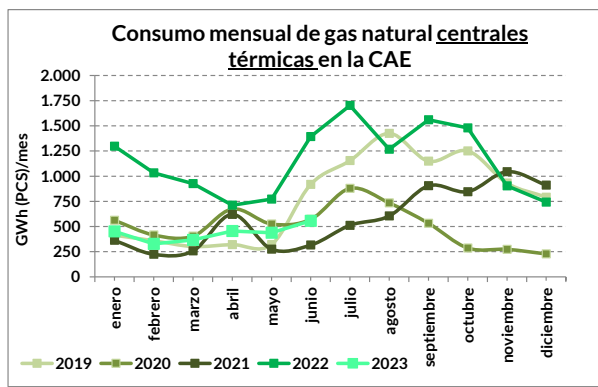
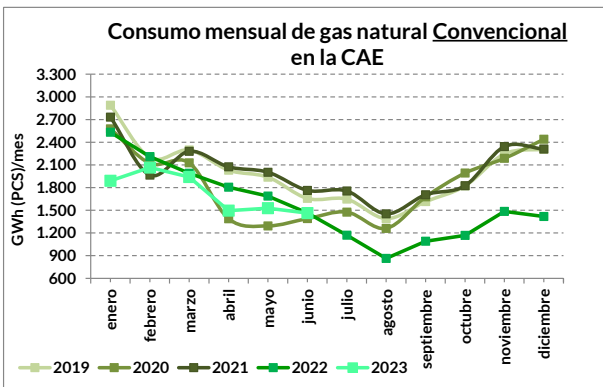
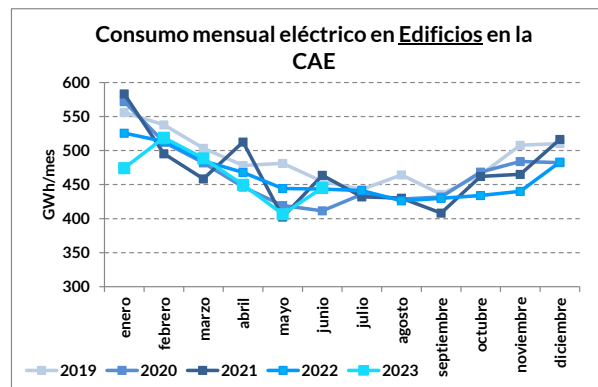
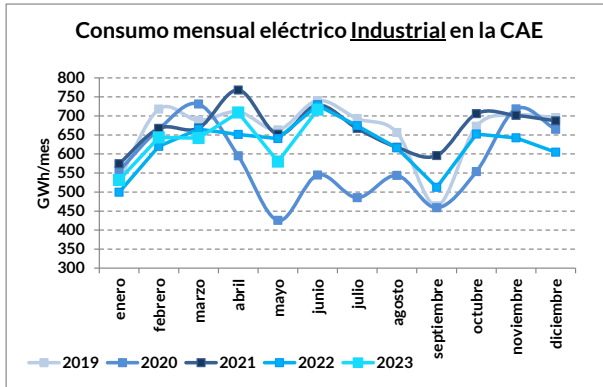
- Total: -29,3%. Acum. anual, -27,2%.
- CCTT: -60%. Acum. anual, -57,7%.
- Servicios: 16,9%. Acum. anual, -13,3%.
- Residencial: -17,1%. Acum. anual, -21,4%.
- Industria: -11,5%. Acum. anual, -14,3%.

Carburantes en el transporte

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

- Total: -4,6%. Acum. anual, -9,1%.
- Gasoleo A: -7,1%. Acum. anual, -11,3%.
- Gasolinas: 17,3%. Acum. anual, 12,5%.

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 junio de los diferentes años fueron los siguientes:

- 2020 vs 2019: -26,4% (acum. anual: -13,2%)
- 2021 vs 2019: -1,6% (acum. anual: 0,1%)
- 2022 vs 2019: -1,7% (acum. anual: -6,2%)
- 2023 vs 2019: -3,2% (acum. anual: -5,7%)

Las variaciones de los consumos de energía eléctrica del sector Edificios en Euskadi en el mes de junio de los diferentes años fueron los siguientes:

- 2020 vs 2019: -9,5% (acum. anual: -5,6%)
- 2021 vs 2019: 2% (acum. anual: -3,2%)
- 2022 vs 2019: -2,4% (acum. anual: -4,4%)
- 2023 vs 2019: -2% (acum. anual: -7,6%)

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 junio de los diferentes años fueron los siguientes:

- 2020 vs 2019: -16,1% (acum. anual: -16,2%)
- 2021 vs 2019: 6,5% (acum. anual: -1,4%)
- 2022 vs 2019: -11,6% (acum. anual: -10,1%)
- 2023 vs 2019: -11,7% (acum. anual: -20,2%)

Las variaciones de los consumos de gas de centrales térmicas en Euskadi en el mes de junio de los diferentes años fueron los siguientes:

- 2020 vs 2019: -37,8% (acum. anual: 19,6%)
- 2021 vs 2019: -65,7% (acum. anual: -22%)
- 2022 vs 2019: 51,7% (acum. anual: 132,9%)
- 2023 vs 2019: -39,4% (acum. anual: -1,4%)

Carburantes en el transporte

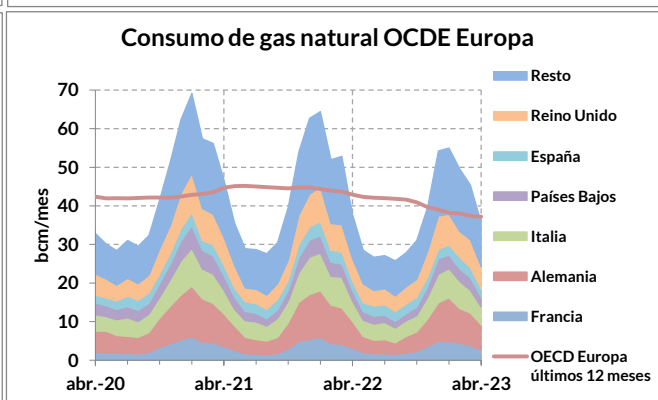
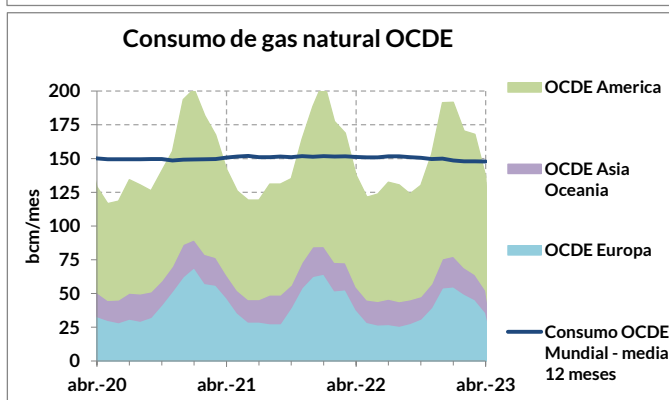
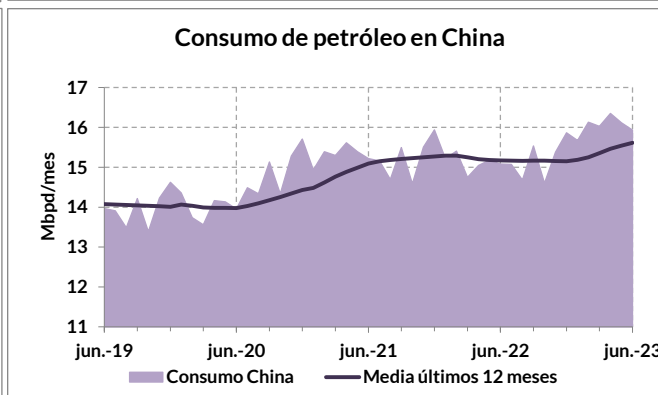
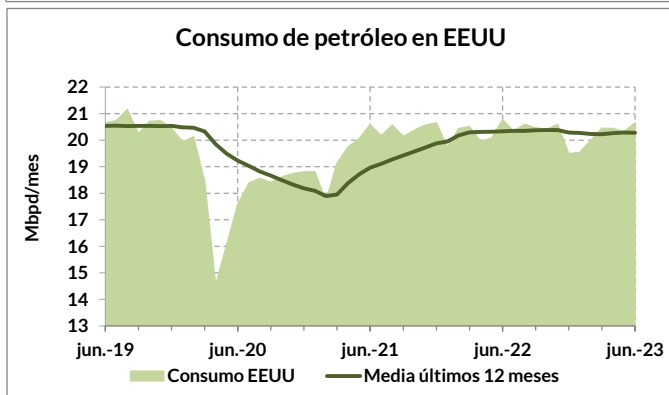
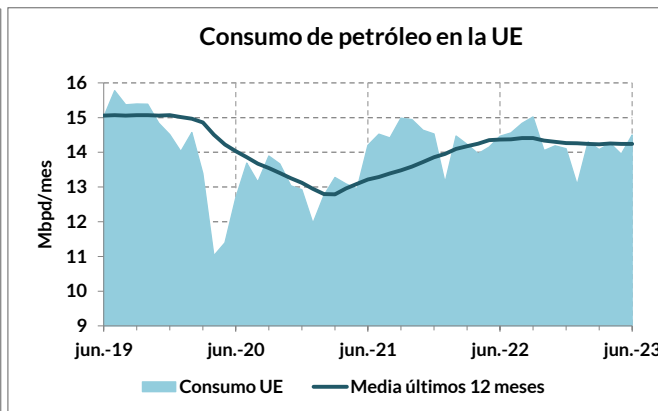
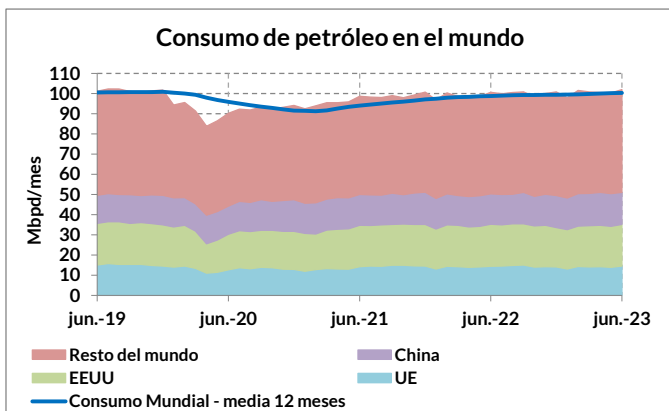
Las variaciones de Gasóleo A en Euskadi en el mes de mayo de los diferentes años fueron los siguientes:

- 2020 vs 2019: -29,3% (acum. anual: -15,3%)
- 2021 vs 2019: -0,9% (acum. anual: -0,7%)
- 2022 vs 2019: -4,4% (acum. anual: -3,5%)
- 2023 vs 2019: -11,2% (acum. anual: -14,5%)

Las variaciones de Querosenos en Euskadi en el mes de abril de los diferentes años fueron los siguientes:

- 2020 vs 2019: -90,4% (acum. anual: -42%)
- 2021 vs 2019: -80% (acum. anual: -76%)
- 2022 vs 2019: 3,7% (acum. anual: -10,3%)
- 2023 vs 2019: 6,9% (acum. anual: 7,9%)

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 junio de 2023 y su variación respecto a junio de 2022 fue el siguiente:

- Total: 102 Mbpd (1,4%).
- Europa: 14,5 Mbpd (0,3%).
- EEUU: 20,7 Mbpd (-0,6%).
- China: 15,9 Mbpd (5,6%).

En junio de 2023, la media del consumo mensual de petróleo de los últimos doce meses en el mundo fue de 100,3 Mbpd.

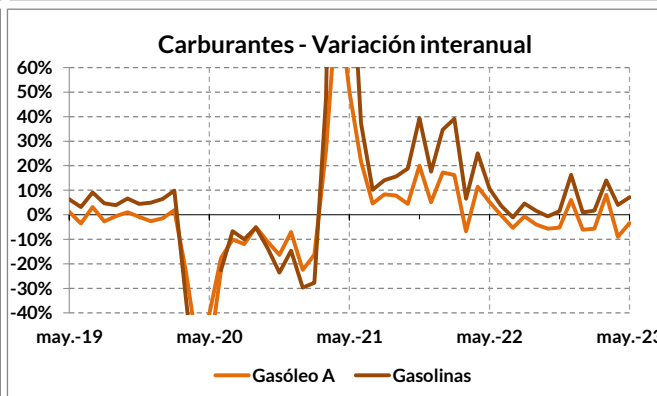
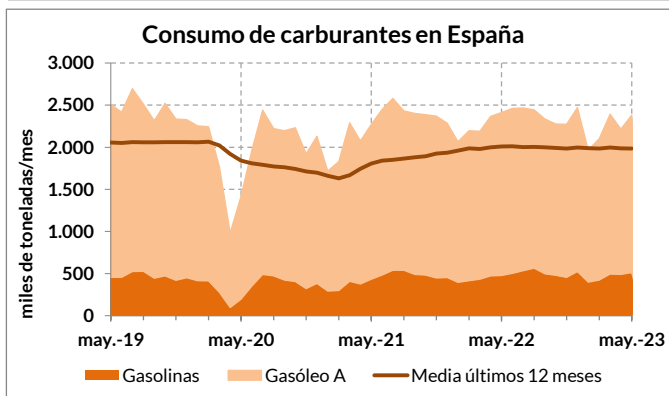
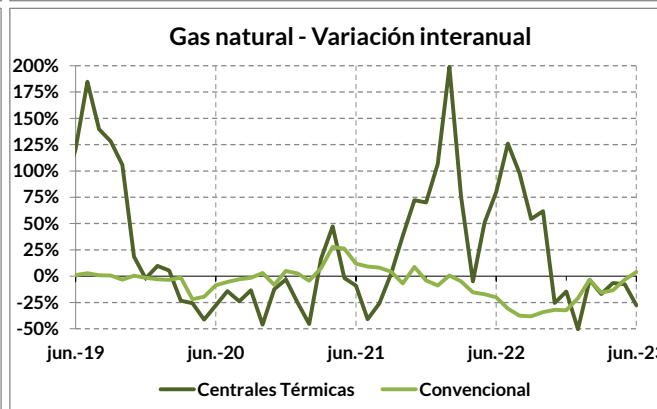
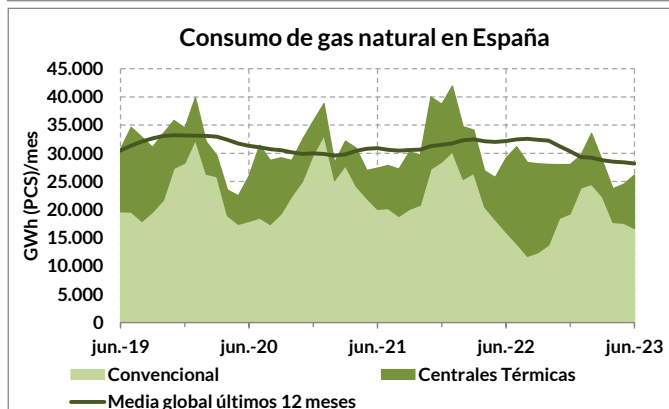
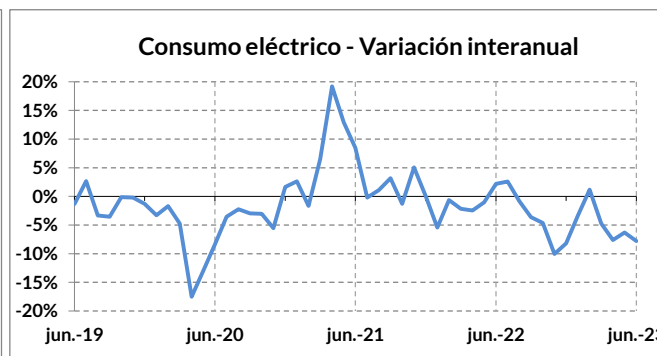
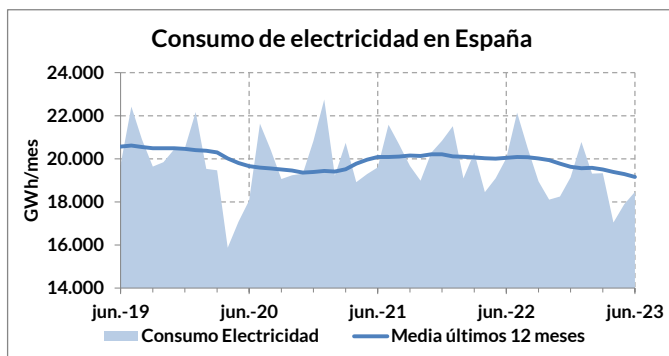
Consumo mundial de gas natural

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

- Total OCDE: 136,9 bcm (-0,6%).
- OCDE América: 84,7 bcm (2,1%).
- OCDE Asia/Oceania: 16,5 bcm (-2,6%).
- OCDE Europa: 35,7 bcm (-5,6%).

En abril de 2022, la media de consumo de los últimos doce meses de Alemania, Italia, Reino Unido, Francia, Países Bajos y España representó el 68,3% 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 junio de 2023 con respecto al mismo mes del año anterior:

Total: -7,8%. Acum. año, -4,8 %.

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

- Renovables: 49% (Acum. año: 55 %)
 - *Eólica 15% (Acum. año: 25%)
- Combustibles fósiles: 31% (Acum. año: 24%)
- Nuclear: 20% (Acum. año: 21%).

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural en junio de 2023 en España con respecto al mismo mes del año anterior:

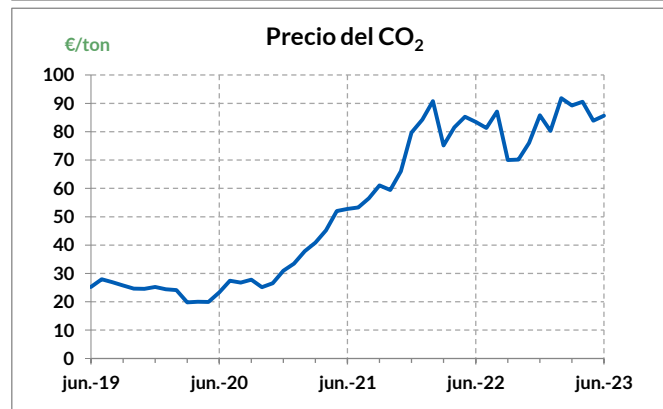
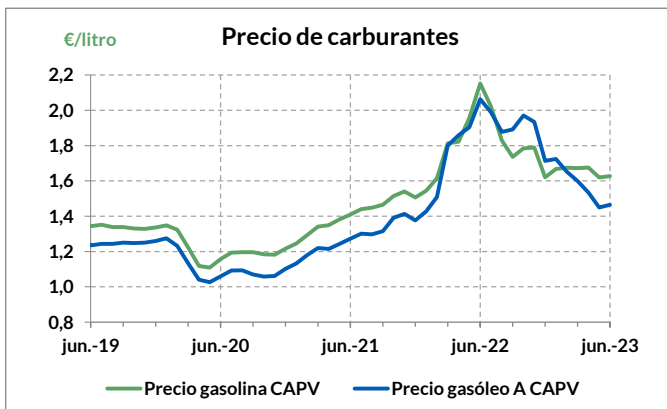
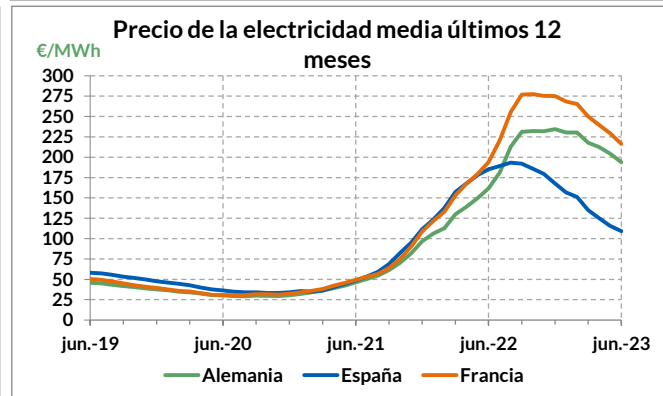
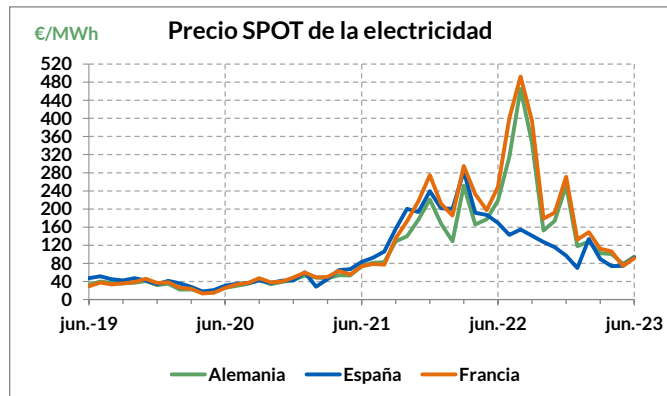
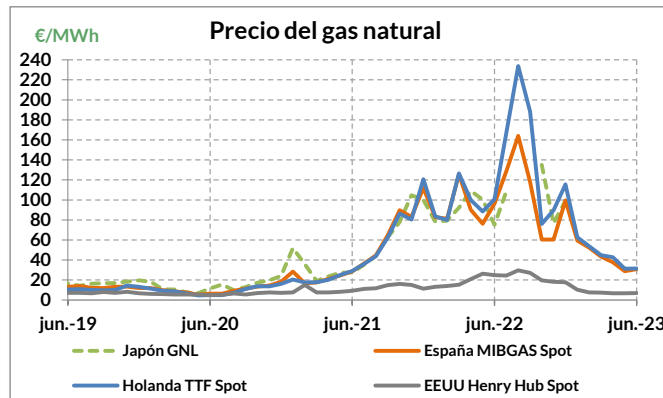
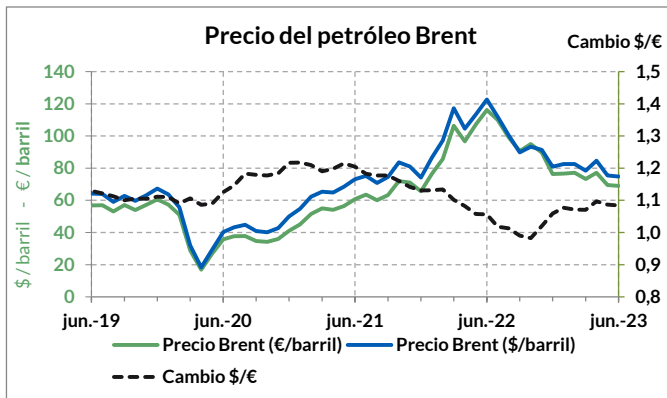
- Total: -10,2%. Acum. año, -13,6%.
- CCTT: -27,6%. Acum. año, -21,8%.
- Resto: 4%. Acum. año, -10,3%.

Carburantes en el transporte

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

- Total: -1,3%. Acum. año, -1,5%.
- Gasóleo A: -3,4%. Acum. año, -3,3%.
- Gasolinas: 7,1%. Acum. año, 5,7%.

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 junio de 2023 fue de 74,84\$ (69 €). La variación del precio en junio de 2023 respecto al mismo mes del año anterior fue un 39% inferior (40,6% inferior en euros).

Precio del gas natural

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

- TTF Holanda: 31,6 €/MWh
- MIBGAS España: 30,8 €/MWh
- THE Index Alemania: 31,9 €/MWh

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

- EEUU Henry Hub: 6,9 €/MWh

Precio de la electricidad

En junio, el precio del mercado diario de España se situó en 93 €/MWh, un 45,2% inferior al mismo mes del año anterior.

En Alemania el precio medio mensual del mercado SPOT fue de 94,8 €/MWh y en Francia de 91,3 €/MWh.

Precio de carburantes

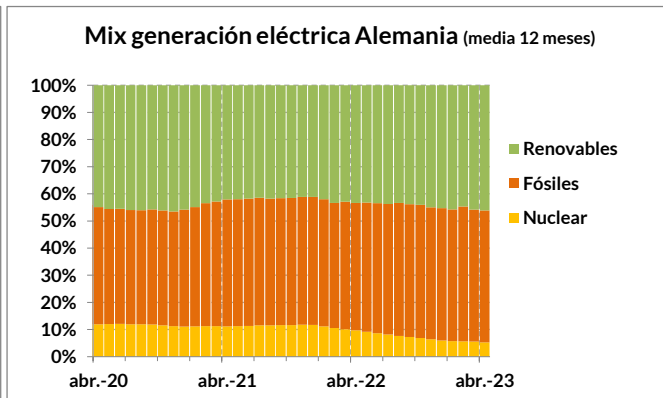
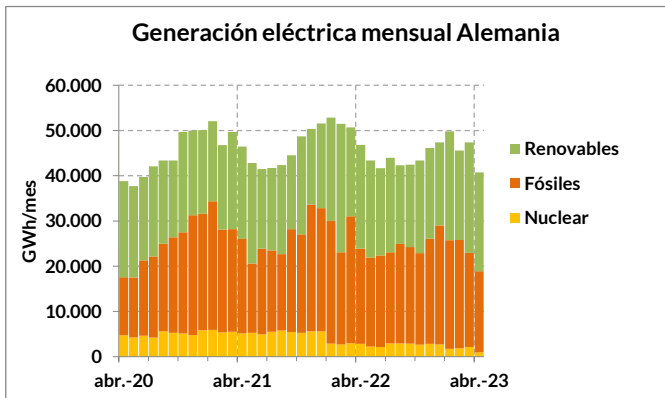
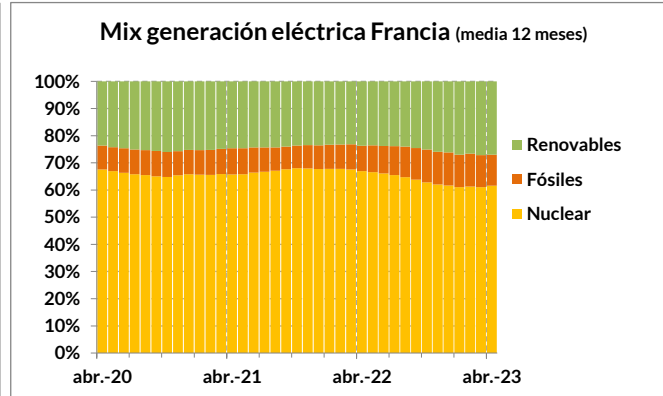
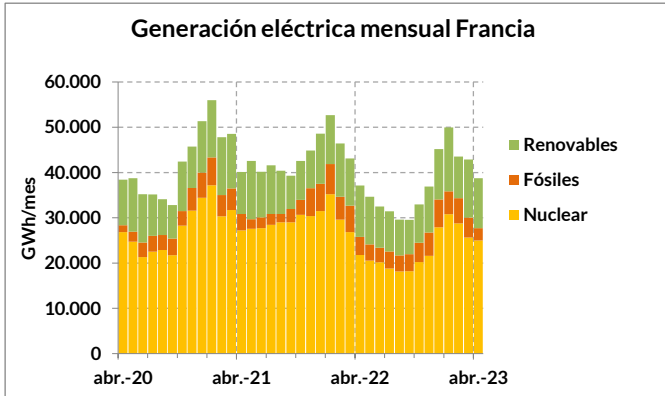
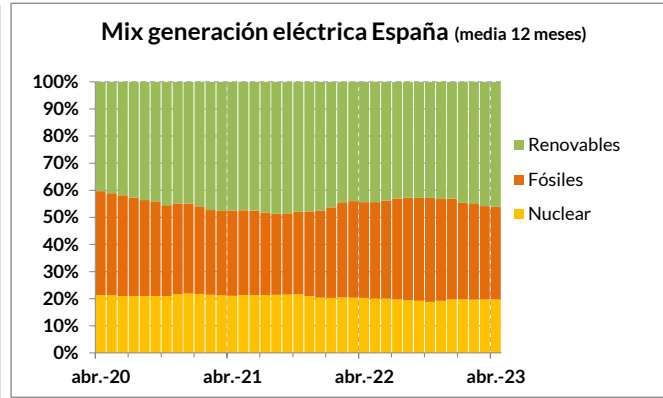
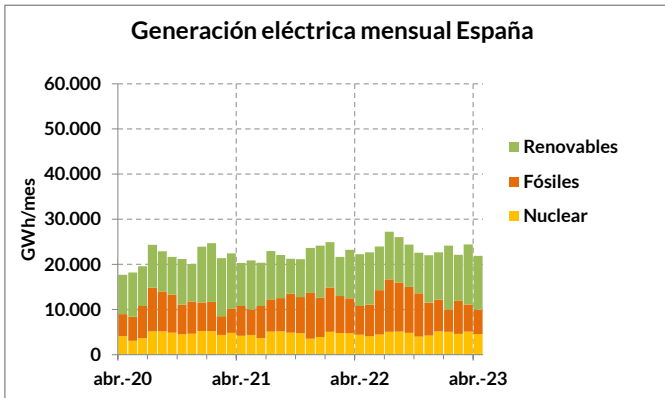
El precio de los carburantes para el transporte en Euskadi en junio de 2023 y la variación de dichos precios respecto a junio de 2022 fueron los siguientes:

- Gasóleo A: 1,47 €/l (-29%).
- Gasolina: 1,63 €/l (-24,4%).

Precio del CO2

El precio de los derechos de emisión europeo de CO2 alcanzaba en junio de 2023 los 85,6 €/t.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de EIA, OMIE, OMIP, 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 abril de 2023 la media de los últimos 12 meses de la generación eléctrica según origen fue:

- Renovable: 46% (eólica 22%).
- Nuclear: 20%.
- Fósil: 34% (carbón 3%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 23691 GWh/mes.

Francia

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

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

- Renovable: 27%.
- Nuclear: 62%.
- Fósil: 11%.

La producción media de los últimos 12 meses fue de 37326 GWh/mes.

Alemania

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

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

- Renovable: 46% (eólica: 23%).
- Nuclear: 5%.
- Fósil: 49% (carbón 32% y gas natural 15%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 44518 GWh/mes.

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