

Consumo de energía en el País Vasco

Energía eléctrica

Las variaciones de los consumos de energía eléctrica de los distintos sectores en Euskadi en febrero de 2020 respecto a febrero de 2019 fueron los siguientes:

- Total: -2,2%. Acumulado anual, -0,2%.
- Industria: -7,3%. Acumulado anual, -2,3%.
- Edificios: -4,8%. Acumulado anual, -0,9%.
- Doméstico: -10,6%. Acumulado anual, -4%.
- Servicios: 0,4%. Acumulado anual, 1,9%.
- Siderurgia: -7,1%. Acumulado anual, -2,9%.

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural en febrero de 2020 en Euskadi respecto a febrero de 2019 fueron las siguientes:

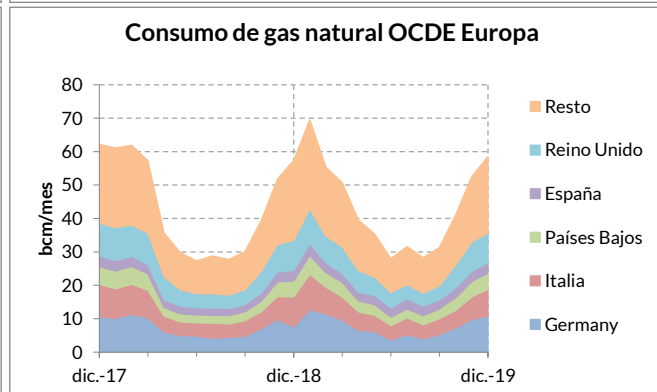
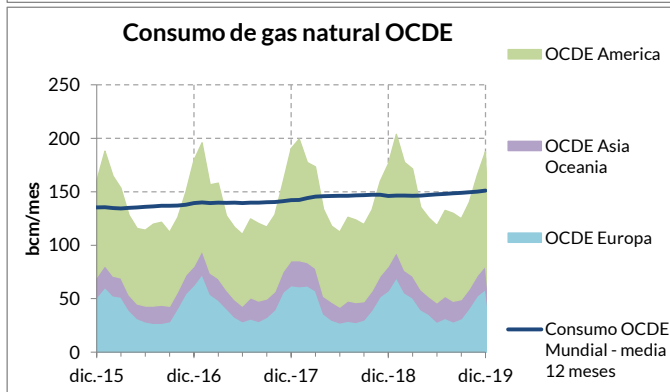
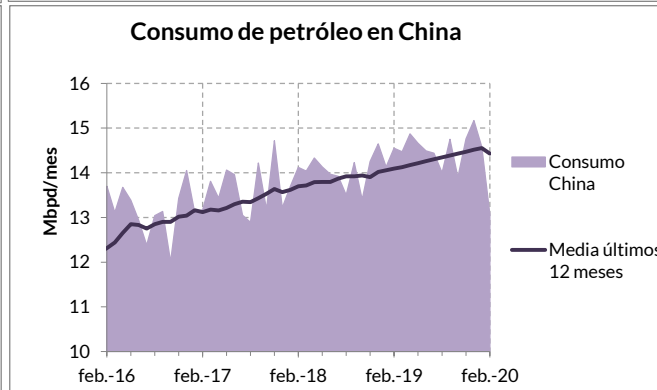
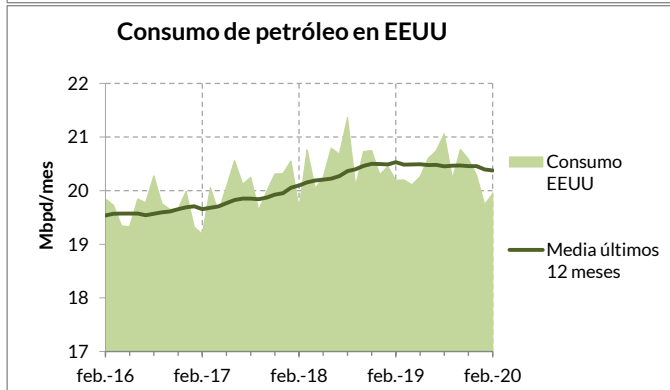
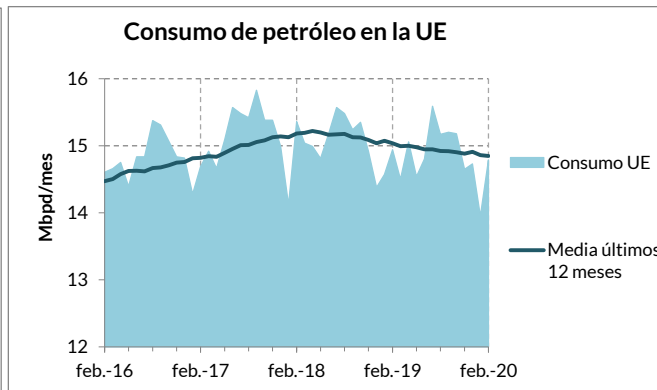
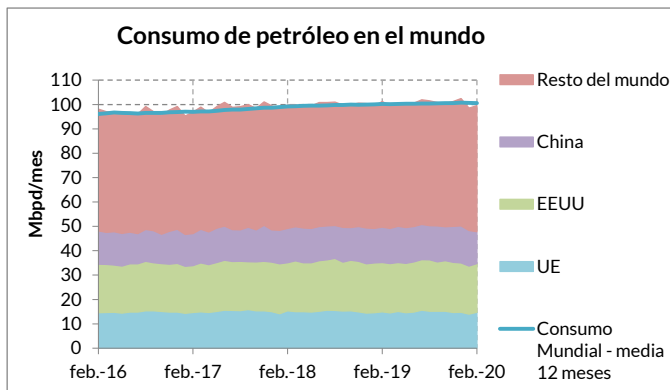
- Total: -0,4%. Acumulado anual, -2,6%.
- Centr. térm.: 15,9%. Acumulado anual, 26,4%.
- Resto: -3%. Acumulado anual, -6,9%.

Carburantes en el transporte

Las variaciones de los consumos de carburantes en el transporte en enero de 2020 en Euskadi respecto a enero de 2019 fueron las siguientes:

- Total: 1,9%. Acumulado anual, 1,9%.
- Gasoleo A: 1%. Acumulado anual, 1%.
- Gasolinas: 11%. Acumulado anual, 11%.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de CORES, Enagás e Iberdrola.



Coyuntura internacional

Consumo mundial de petróleo

El consumo de petróleo por zonas en febrero de 2020 y su variación respecto a febrero de 2019 fue el siguiente:

- Total: 99,5 Mbpd (-1,7%).
- Europa: 14,8 Mbpd (-1%).
- EEUU: 19,9 Mbpd (-1,2%).
- China: 13,1 Mbpd (-10,2%).

La media del consumo mensual de petróleo de los últimos doce meses en el mundo fue de 100,5 Mbpd en febrero de 2020.

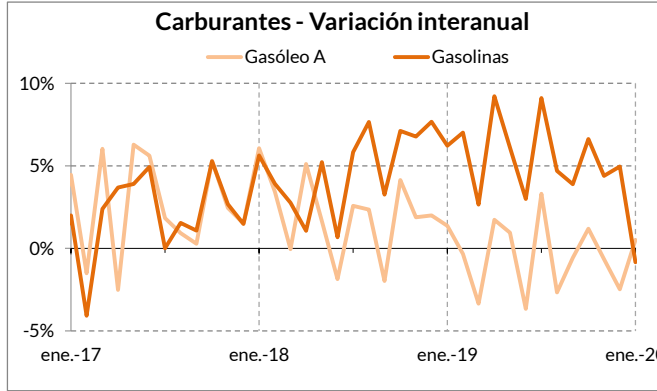
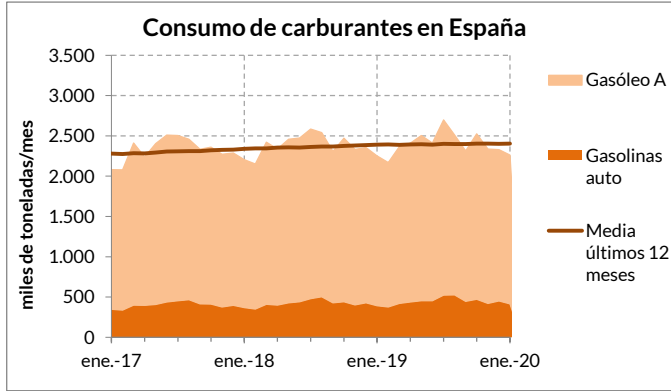
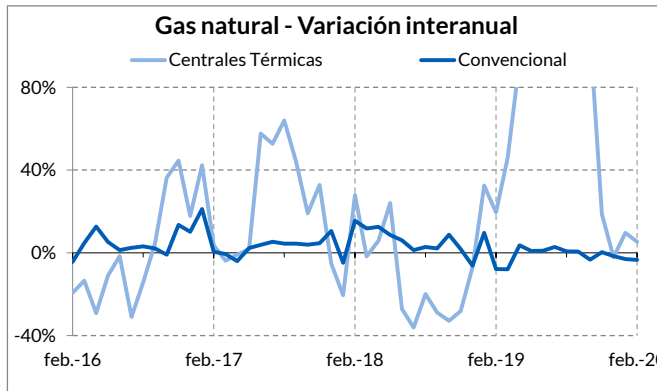
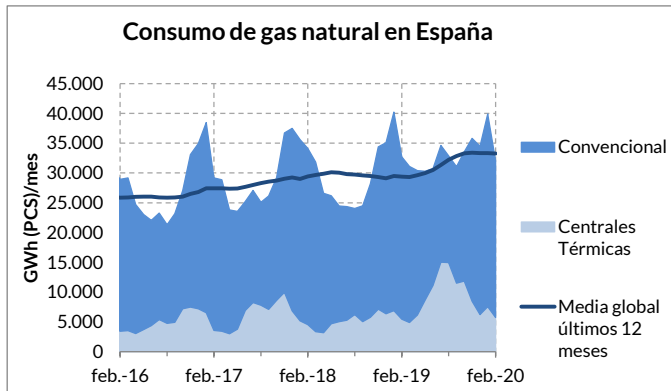
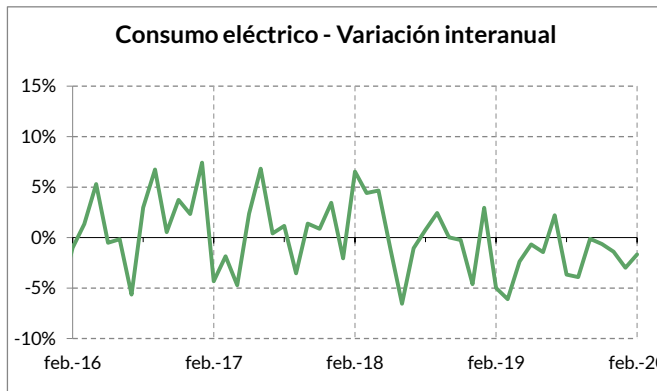
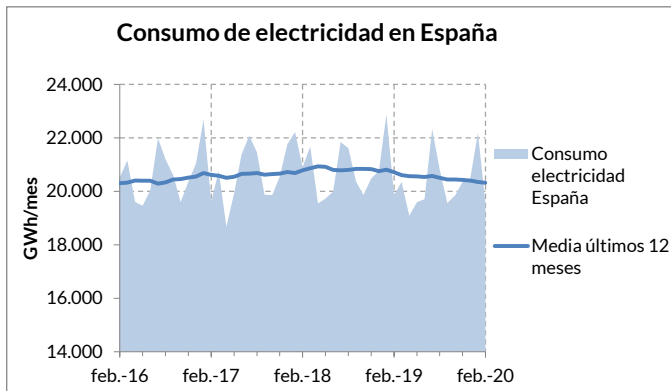
Consumo mundial de gas natural

Los consumos de gas natural por zonas en diciembre de 2019 y sus variaciones respecto a diciembre de 2018 fueron los siguientes:

- Total OCDE: 187,4 bcm (6,5%).
- OCDE América: 106,8 bcm (11,6%).
- OCDE Asia y Oceanía: 22,1 bcm (-3,1%).
- OCDE Europa: 58,5 bcm (1,9 %).

En diciembre de 2019, la media de consumo de los últimos doce meses de Alemania, Italia, Reino Unido, Países Bajos y España representó el 62,5% 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

El consumo eléctrico de España en febrero de 2020 disminuyó un 1,7% respecto al mismo mes del año anterior.

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

- Renovable: 46%.
- Eólica: 22%.
- Combustibles fósiles: 29%.
- Nuclear: 25%.

Gas natural

Las variaciones de los consumos de gas natural en febrero de 2020 en España respecto a febrero de 2019 fueron las siguientes:

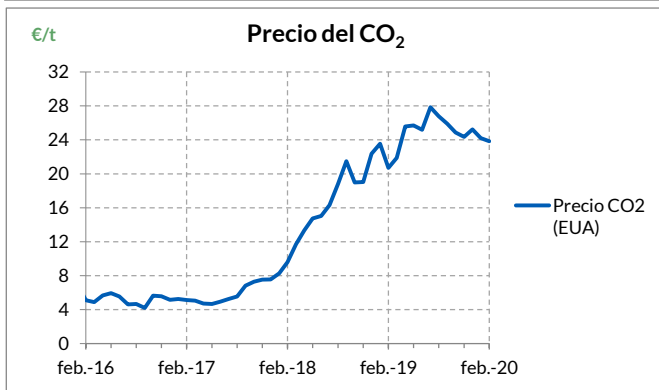
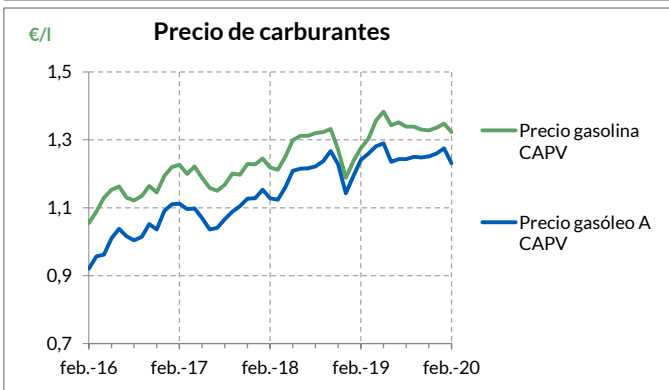
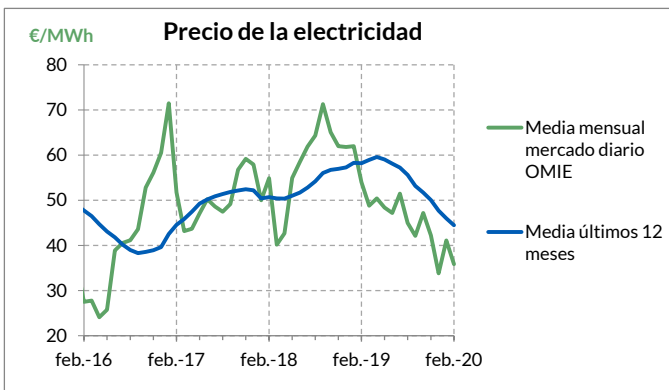
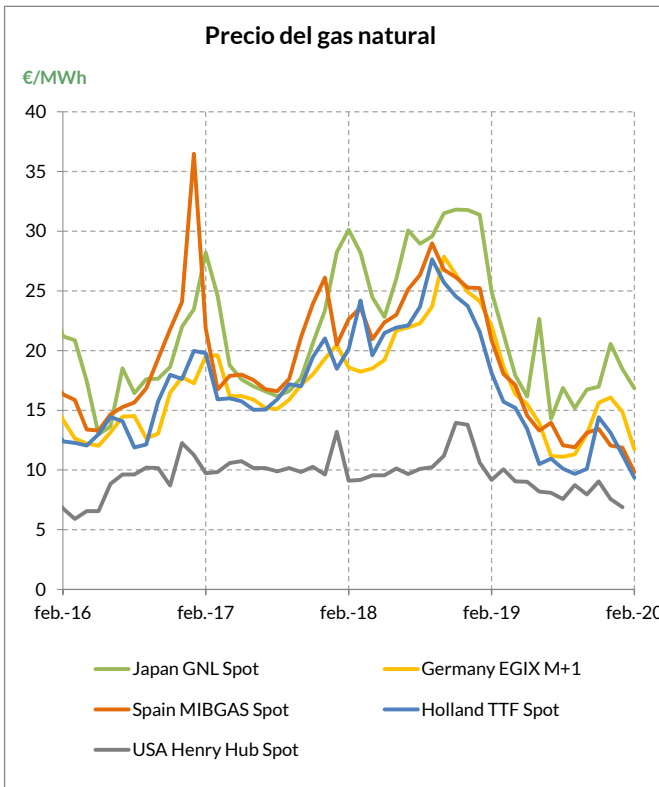
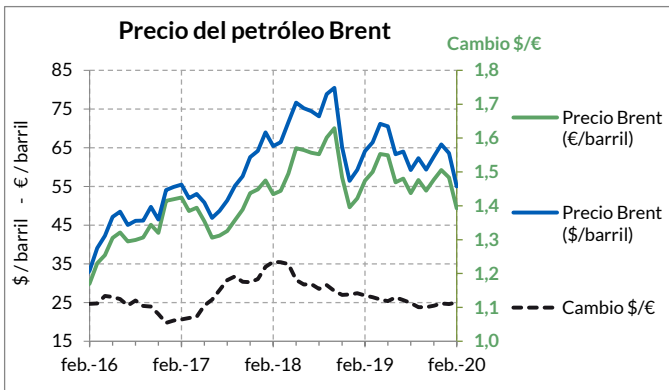
- Total: -2%. Acumulado anual, -2,6%.
- Centr. térm.: 5,3%. Acumulado anual, 26,4%.
- Resto: -3,4%. Acumulado anual, -6,9%.

Carburantes en el transporte

Las variaciones de los consumos de carburantes en el transporte en enero de 2020 respecto a enero de 2019 fueron las siguientes:

- Total: 0,4%. Acumulado anual, 0,4%.
- Gasoleo A: 0,5%. Acumulado anual, 0,5%.
- Gasolinas: -0,8%. Acumulado anual, -0,8%.

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



Precios de la energía

Precio del petróleo

El precio medio del barril Brent en febrero de 2020 fue de 55\$ (49,3€).

La variación del precio en febrero de 2020 respecto al mismo mes del año anterior fue un 9% inferior (5% inferior en euros).

Precio de la electricidad

En febrero, el precio del mercado diario de España se situó en 35,9 €/MWh, un 23,6% inferior al mismo mes del año anterior.

Precio del gas natural

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

- TTF Holandes (precio de referencia en el mercado europeo): 9,3 €/MWh.
- MIBGAS España: 9,8 €/MWh.
- EGIX M+1 Alemania: 11,7 €/MWh.

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

- Henry Hub: €/MWh.
- Japón: 16,8 MWh.

Precio de carburantes

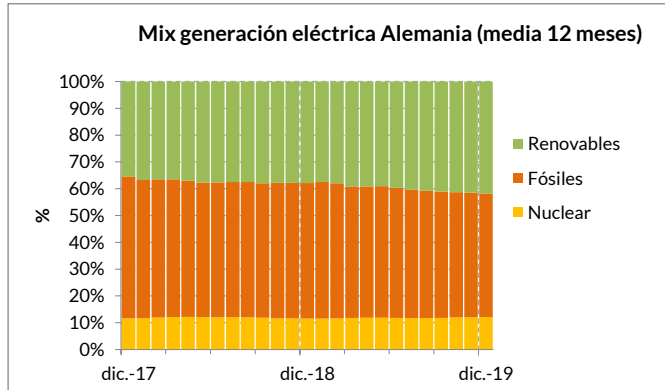
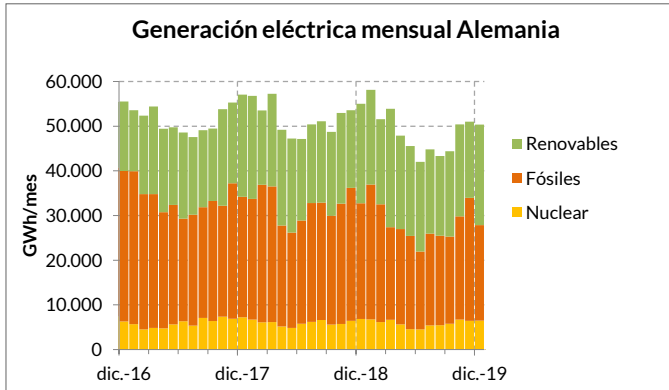
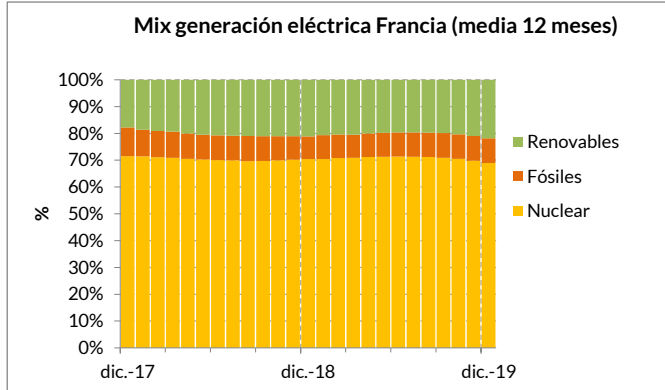
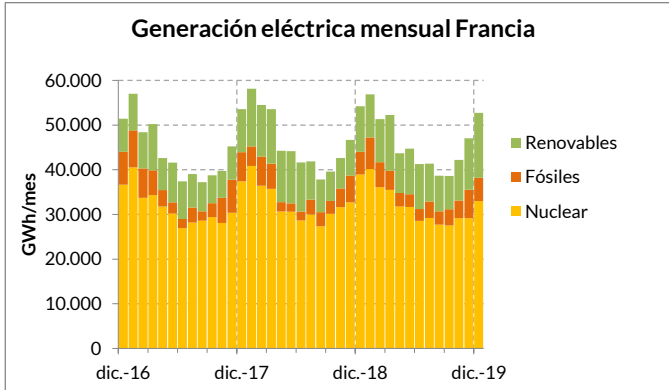
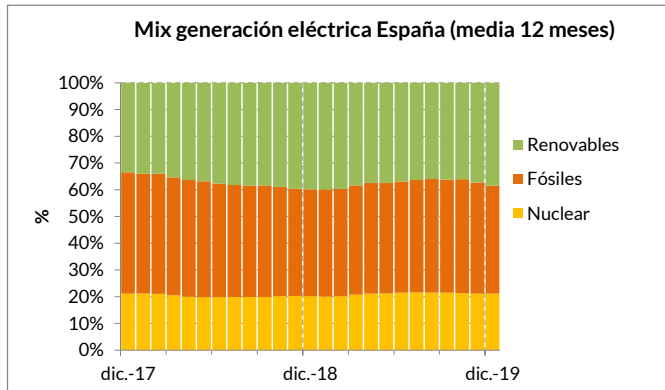
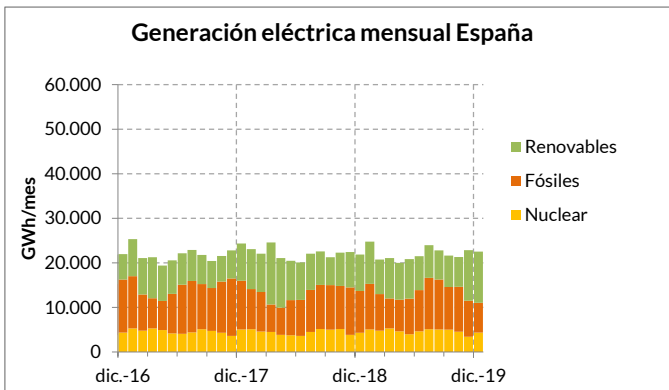
La variación de los precios de carburantes en el transporte en febrero de 2020 en Euskadi respecto a febrero de 2019 y la variación del acumulado anual fueron los siguientes:

- Gasóleo A: 1,23 €/l. Acumulado anual: -2,3%.
- Gasolina: 1,32 €/l. Acumulado anual: 1,5%.

Precio del CO₂

El precio del permiso europeo de CO₂ alcanzaba en febrero de 2020 los 23,8 €/t.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de EIA, OMIE, Powernext, MIBGAS, Ministerio de Economía de Japón, EEX y otras fuentes.



Producción eléctrica en Europa

España

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

En diciembre de 2019 la media de los últimos 12 meses de la generación eléctrica según su origen fue:

- Renovable: 38%, (eólica 21%).
- Nuclear: 21%.
- Fósil: 40% (Carbón 5%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 22000 GWh.

Francia

La generación eléctrica en Francia mantiene una estructura similar a la de años anteriores.

En diciembre de 2019 la media de los últimos 12 meses de la producción según su origen fue:

- Renovable: 22%.
- Nuclear: 69%.
- Fósil: 9%.

La producción media de los últimos 12 meses fue de 45895 GWh.

Alemania

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

En diciembre de 2019 la media de los últimos 12 meses de la producción según su origen fue:

- Renovable: 45%, (eólica: 21%).
- Nuclear: 13%.
- Fósil: 46%, (carbón 29% y gas natural, 15%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 48615 GWh.

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