

Consumo de energía en el País Vasco

Energía eléctrica

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

- Total: -21,9%. Acumulado anual, -9,6%.
- Industria: -26,4%. Acumulado anual, -13,2%.
- Edificios: -9,5%. Acumulado anual, -5,6%.
- Doméstico: 1,7%. Acumulado anual, 1,4%.
- Servicios: -17,2%. Acum. anual, -11,1%.
- Siderurgia: -29,9%. Acum. anual, -16,4%.

Gas natural

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

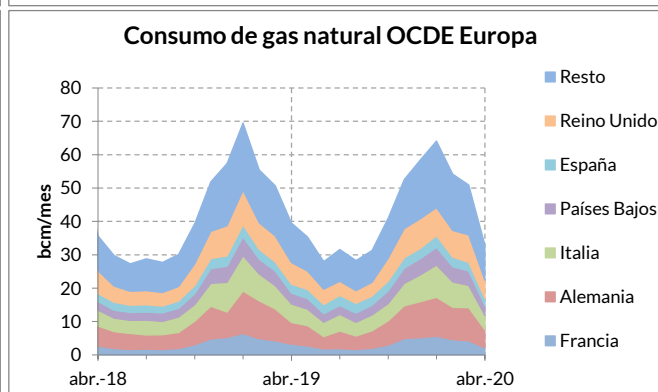
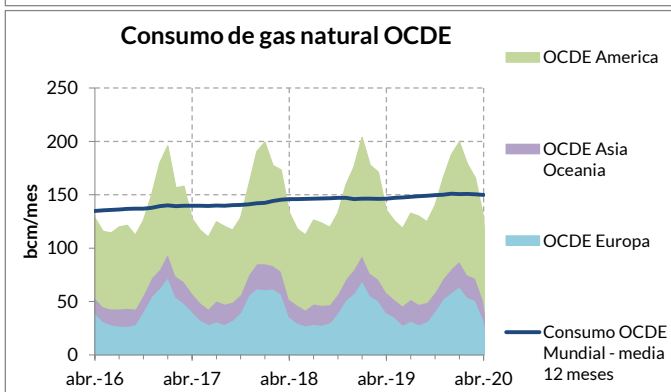
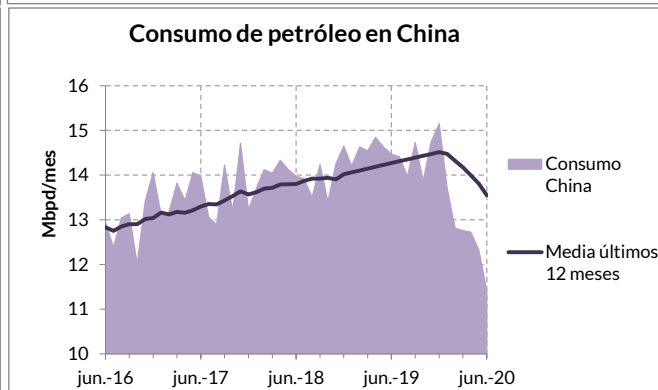
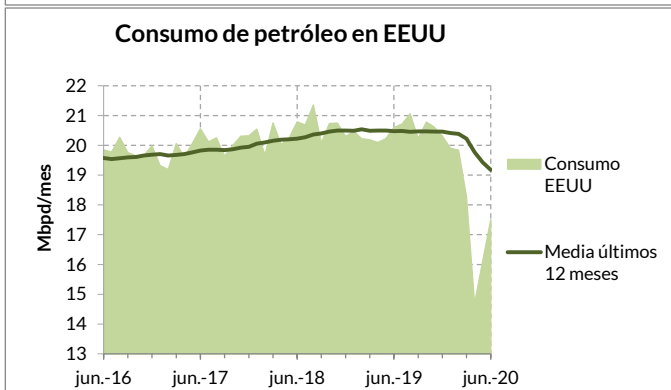
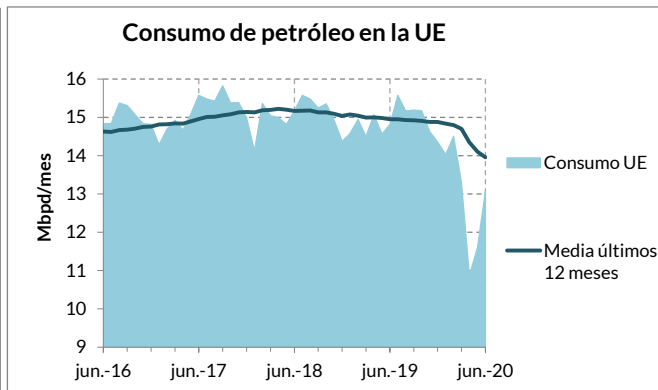
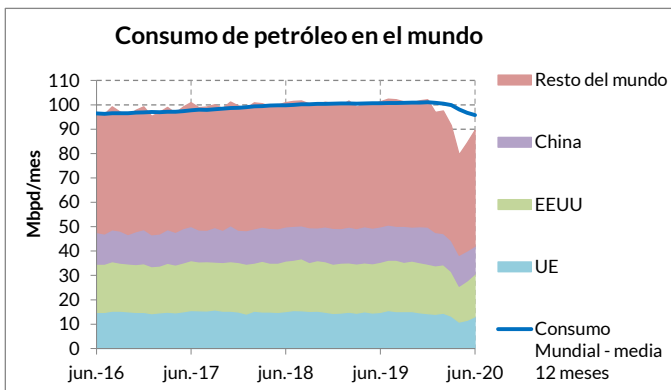
- Total: -25,9%. Acumulado anual, -10,3%.
- CCTT: -37,9%. Acumulado anual, 19,6%.
- Resto: -19,5%. Acumulado anual, -16,1%.

Carburantes en el transporte

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

- Total: -31%. Acum. anual, -16,6%.
- Gasoleo A: -28,4%. Acum. anual, -15,1%.
- Gasolinas: -53,6%. Acum. anual, -30,8%.

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



Coyuntura internacional

Consumo mundial de petróleo

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

- Total: 89,5 Mbpd (-11,6%).
- Europa: 13,1 Mbpd (-11,8%).
- EEUU: 17,5 Mbpd (-15%).
- China: 11,4 Mbpd (-21,1%).

La media del consumo mensual de petróleo de los últimos doce meses en el mundo fue de 95,8 Mbpd en junio de 2020.

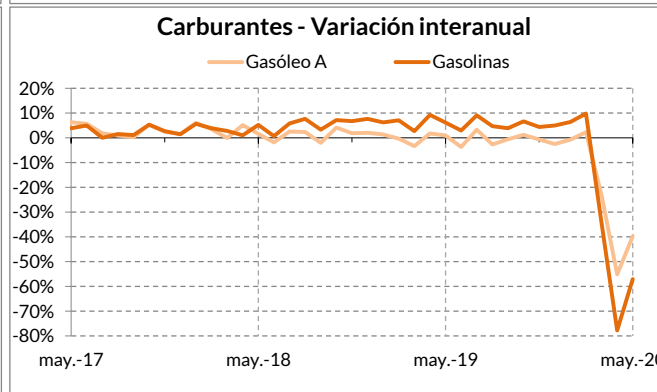
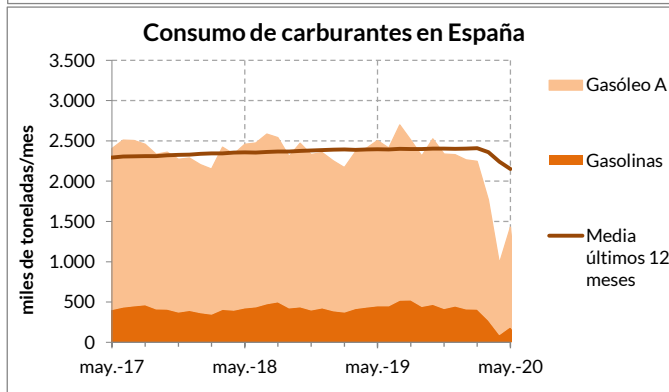
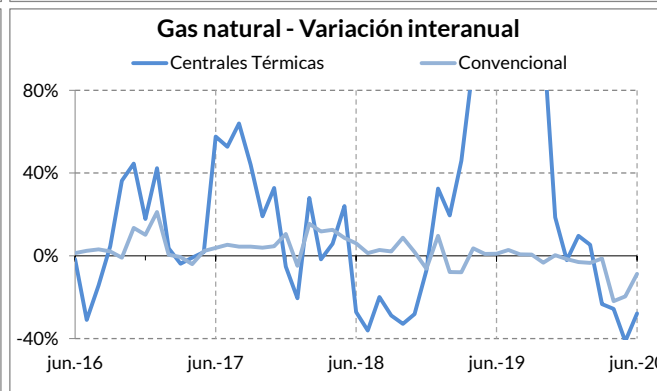
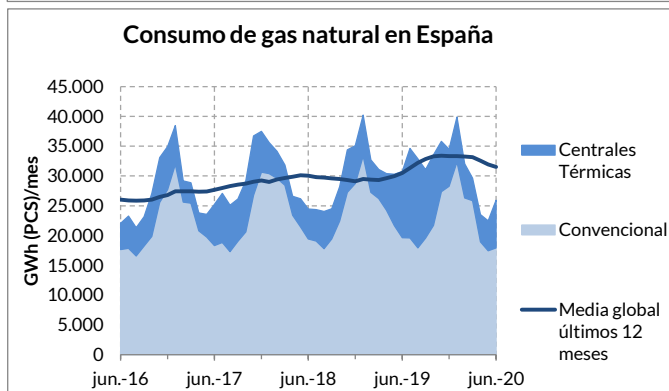
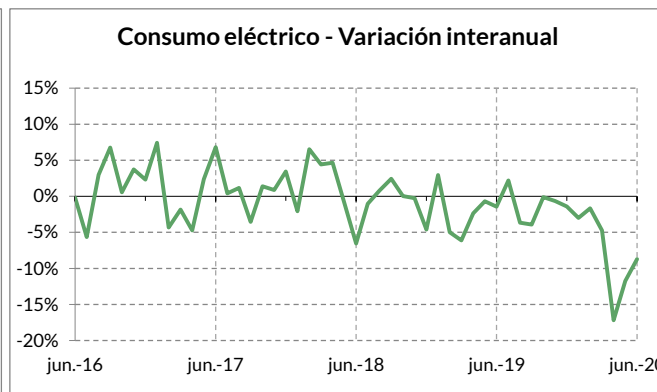
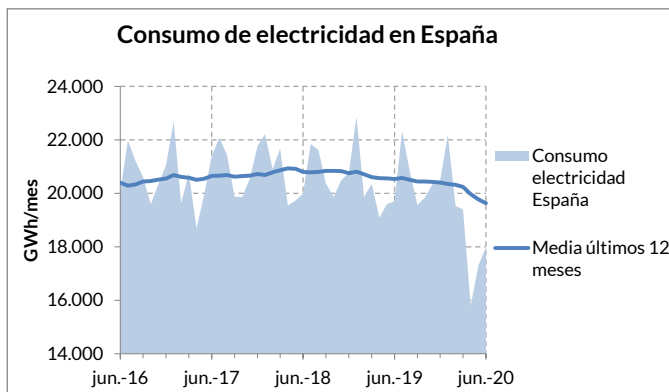
Consumo mundial de gas natural

Los consumos de gas natural por zonas en abril de 2020 y sus variaciones respecto a abril de 2019 fueron los siguientes:

- Total OCDE: 129,2 bcm (-4,7%).
- OCDE América: 78,5 bcm (1,9%).
- OCDE Asia/Oceanía: 17,8 bcm (-6,3%).
- OCDE Europa: 32,9 bcm (-16,8 %).

En abril de 2020, la media de consumo de los últimos doce meses de Alemania, Italia, Reino Unido, Francia, Países Bajos y España representó el 69,8% 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 junio de 2020 disminuyó un 8,7% respecto al mismo mes del año anterior.

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

- Renovable: 46%.
- Eólica: 18%.
- Combustibles fósiles: 34%.
- Nuclear: 20%.

Gas natural

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

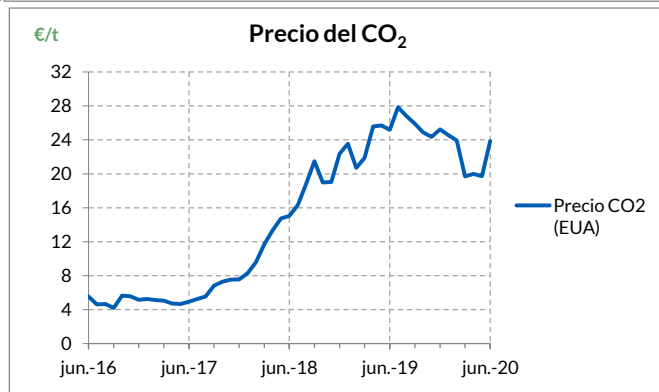
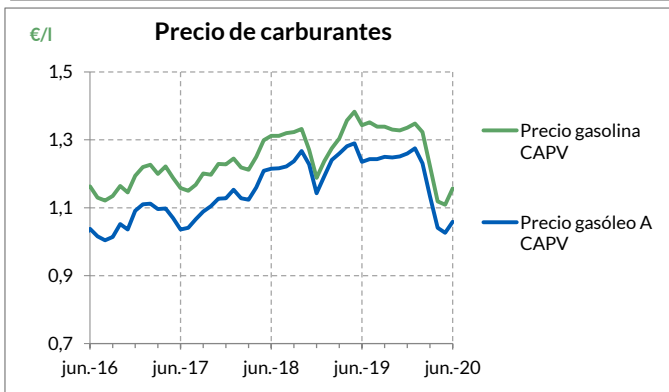
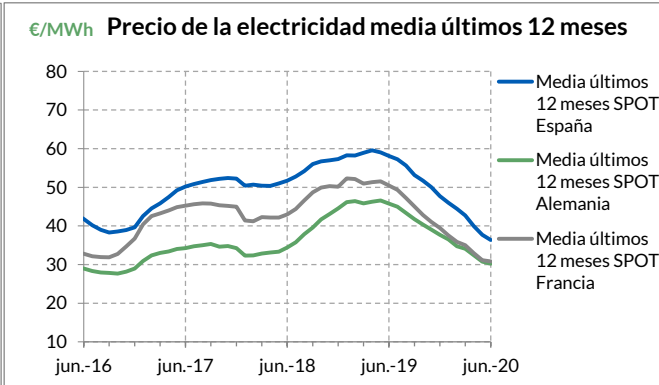
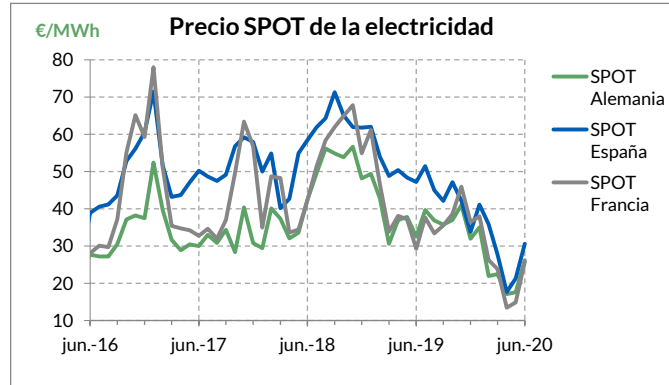
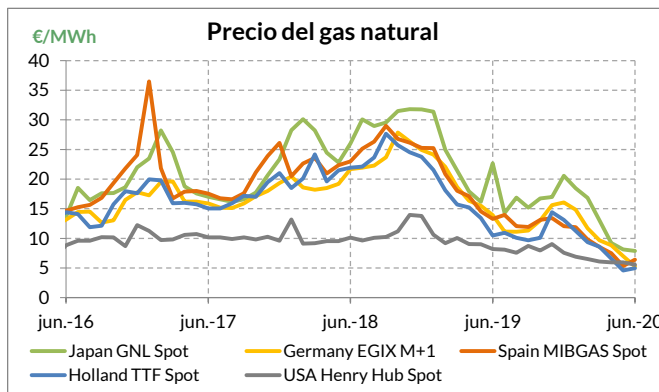
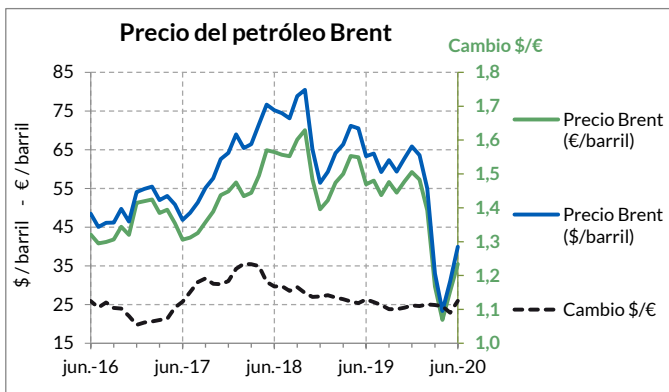
- Total: -15,6%. Acumulado anual, -11,2%.
- CCTT: -27,8%. Acumulado anual, -19,5%.
- Resto: -8,7%. Acumulado anual, -8,9%.

Carburantes en el transporte

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

- Total: -42,9%. Acumulado anual, -25,7%.
- Gasoleo A: -39,7%. Acumulado anual, -24,2%.
- Gasolinas: -57,1%. Acumulado anual, -32,8%.

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 junio de 2020 fue de 39,93\$ (35,5€). La variación del precio en junio de 2020 respecto al mismo mes del año anterior fue un 25% inferior (23% inferior en euros).

Precio del gas natural

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

- TTF Holandés (referencia UE): 5 €/MWh
- MIBGAS España: 6,4 €/MWh
- EGIX M+1 Alemania: 5,3 €/MWh

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

- Henry Hub: 5,6 €/MWh
- Japón: 5,6 €/MWh

Precio de la electricidad

En junio, el precio del mercado diario de España se situó en 30,6 €/MWh, un 37,5% superior al mismo mes del año anterior.

En Alemania el precio medio mensual del mercado SPOT fue de 25,8 €/MWh y en Francia de 26,2 €/MWh.

Precio de carburantes

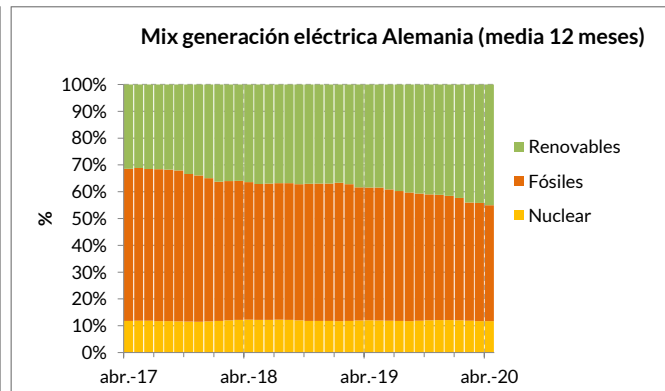
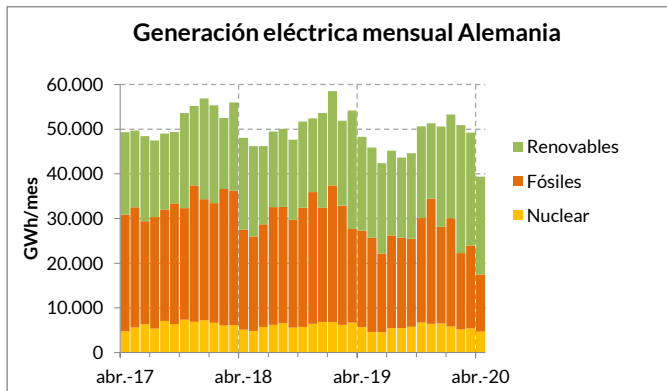
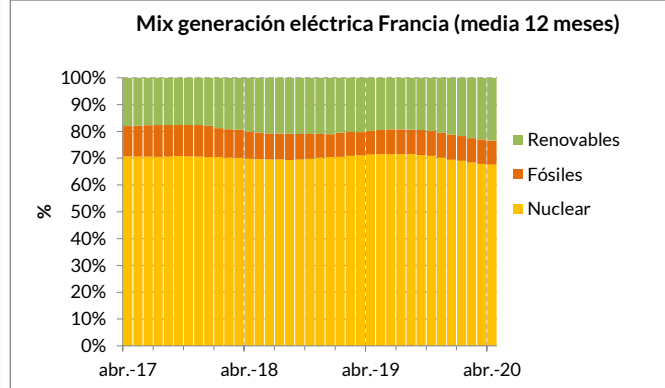
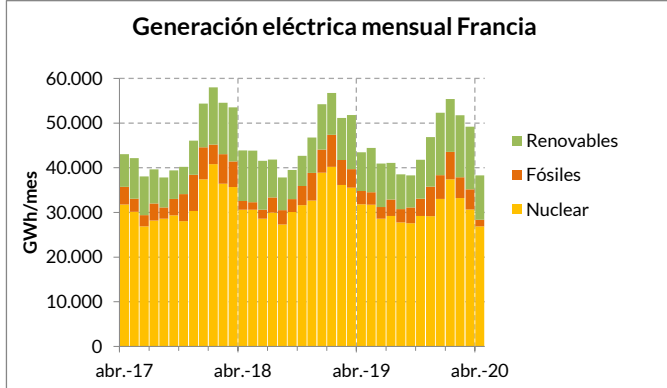
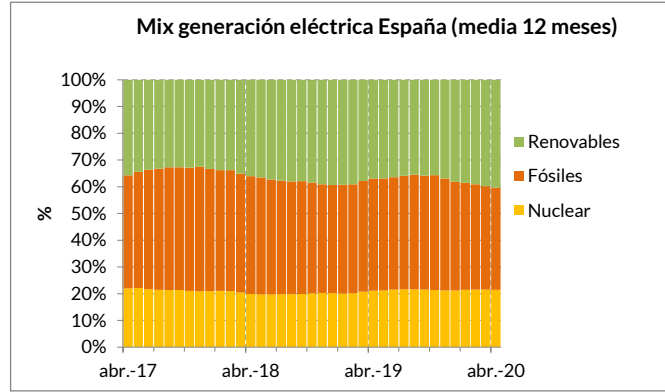
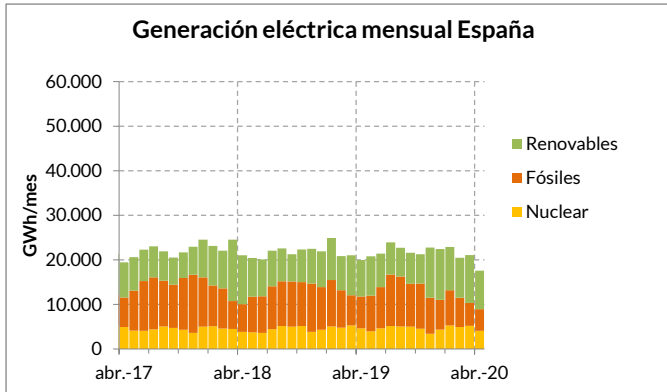
El precio de los carburantes para el transporte en Euskadi en junio de 2020 y la variación de dichos precios respecto a junio de 2019 fueron los siguientes:

- Gasóleo A: 1,06 €/l (-14,3%).
- Gasolina: 1,16 €/l (-13,8%).

Precio del CO₂

El precio del permiso europeo de CO₂ alcanzaba en junio de 2020 los 23,9 €/t.

Fuentes: Elaboración EVE a partir de datos de EIA, OMIE, OMIP, Pownext, MIBGAS, Ministerio de Economía de Japón, EEX 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 2020 la media de los últimos 12 meses de la generación eléctrica según origen fue:

- Renovable: 40%, (eólica 21%).
- Nuclear: 21%.
- Fósil: 38% (Carbón 3%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 21575 GWh/mes.

Francia

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

En abril de 2020 la media de los últimos 12 meses de la producción según su origen fue:

- Renovable: 23%.
- Nuclear: 68%.
- Fósil: 9%.

La producción media de los últimos 12 meses fue de 44905 GWh/mes.

Alemania

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

En abril de 2020 la media de los últimos 12 meses de la producción según su origen fue:

- Renovable: 45%, (eólica 23%).
- Nuclear: 12%.
- Fósil: 43%, (carbón 26% y gas natural, 15%).

La producción media de los últimos 12 meses fue de 47263 GWh/mes.

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