

Consumo de energía en el País Vasco

Energía eléctrica

El consumo eléctrico de Euskadi en julio disminuyó un 4,3% respecto al mismo mes de 2018 y el acumulado anual un 1,9%. También disminuye el consumo del sector de edificios y el sector industrial (-3,7% y -3%, respectivamente).

En el sector doméstico el consumo eléctrico disminuye un 4,3% y en el sector servicios registra un descenso de 3,3%.

El consumo en el sector siderúrgico aumenta un 1,8% y excluyendo éste, el sector industrial disminuye un 6% respecto a los datos de julio de 2018. Dentro de este último, disminuyen significativamente los sectores de la alimentación, bebidas y tabaco (-33,2%), el cemento, cales y yesos (-26,3%) y la industria textil (-14%). La construcción y reparación naval, así como la construcción y obras públicas por el contrario incrementan el consumo (23% y 7,8%).

Gas natural

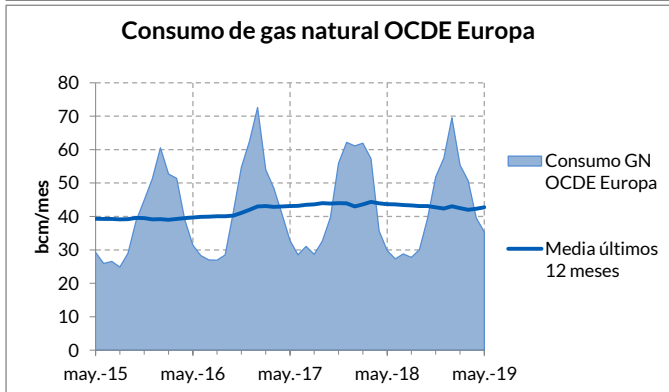
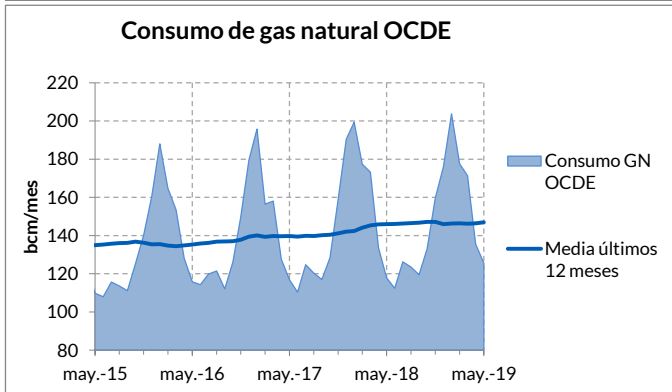
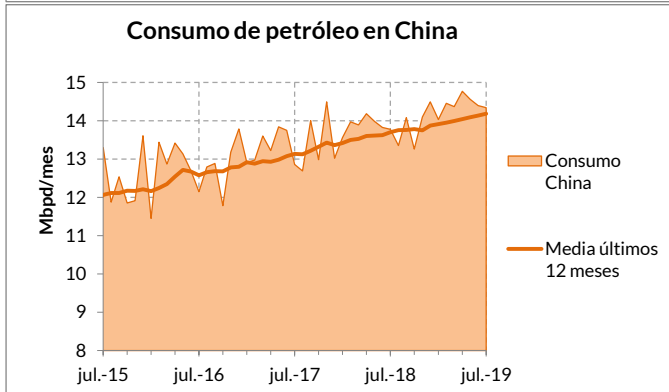
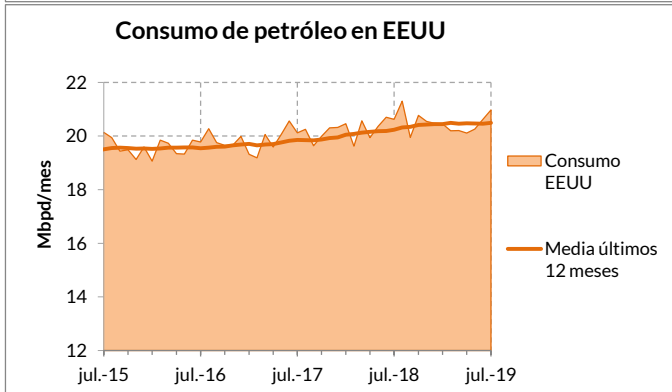
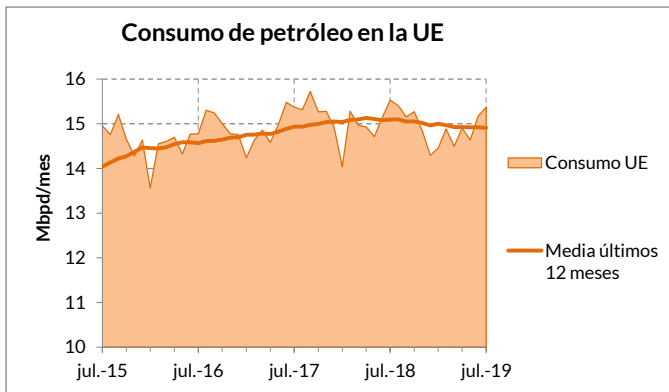
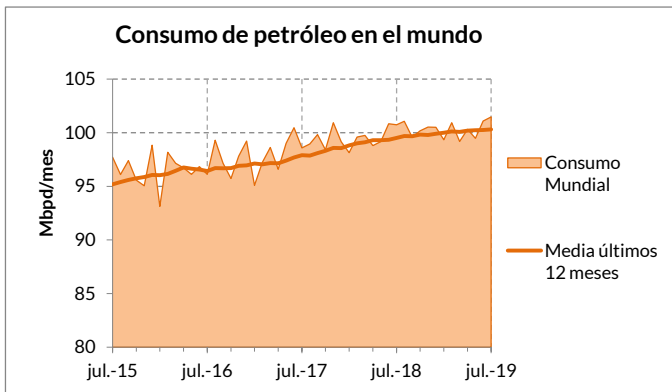
El consumo total de gas natural en julio de 2019 fue un 44,6% superior al registrado el año anterior y el acumulado anual un 14% superior. El consumo en las centrales térmicas casi se cuadruplicó en comparación con el mes de julio del año anterior y el resto de los sectores disminuyeron un 1,7%.

Carburantes en el transporte

En junio de 2019 el consumo de carburantes de automoción en Euskadi disminuyó un 8,1% respecto del mismo mes de 2018, con un acumulado anual un 0,7% superior.

El consumo de gasolinas incrementa un 4% y por el contrario el de gasóleo registra en junio de 2019 una disminución de 9,4% comparado con junio de 2018.

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



Coyuntura internacional

Consumo mundial de petróleo

El consumo de petróleo en el mundo supera los 100 millones de barriles día en julio de 2019 (101,5 Mbpd), un 0,7% superior a julio del año anterior.

En el mismo periodo, China aumentó el consumo un 4,1% hasta los 14 Mbpd respecto a julio de 2018 y EEUU lo hizo un 1,7% llegando casi a los 21 Mbpd. La UE, por su parte, disminuyó su consumo un 1%, superando los 15 Mbpd.

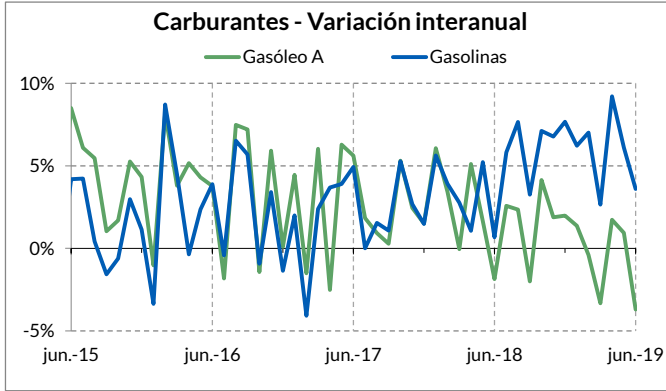
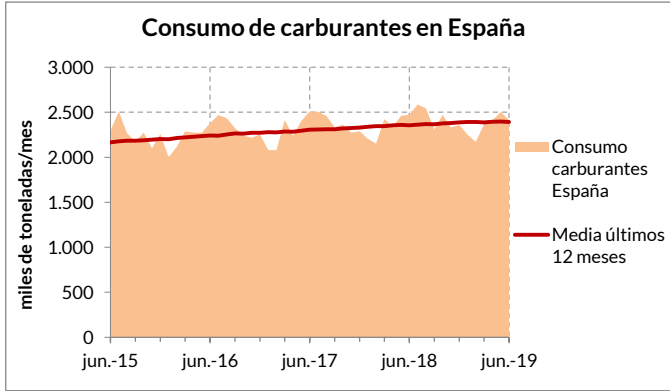
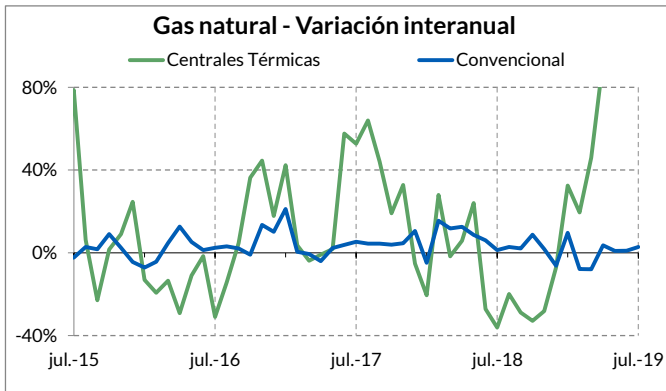
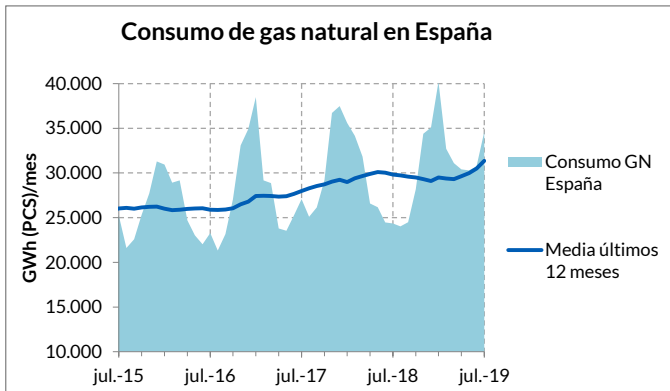
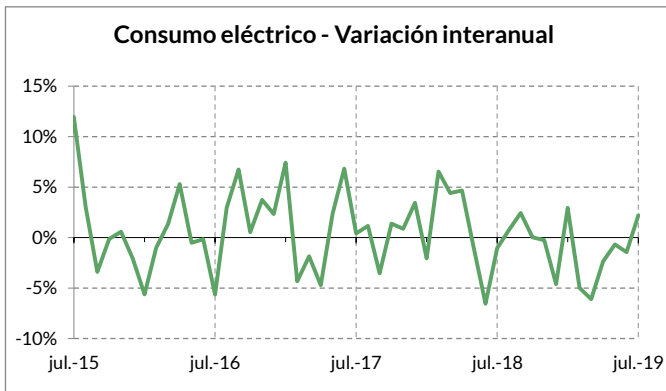
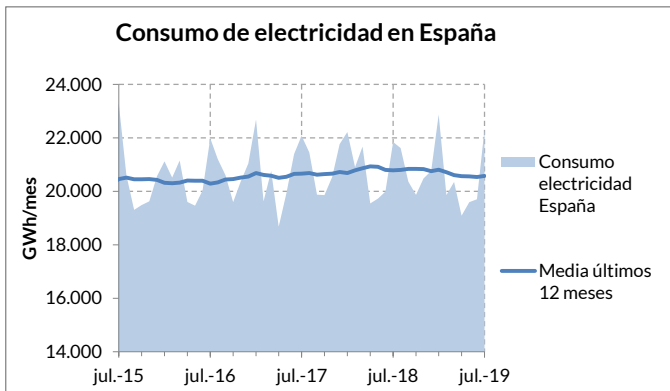
La media mensual mundial de los últimos 12 meses, se mantiene alrededor de 100 Mbpd.

Consumo mundial de gas natural

El conjunto de países de la OCDE llegaron a consumir en mayo de 2019 alrededor de 125,6 bcm (miles de millones de m3). Este consumo incrementó un 6,5% respecto al mismo mes del año anterior y la media mensual de los últimos 12 meses aumenta a 147 bcm.

Por áreas geográficas de la OCDE, la variación del consumo respecto a julio del año anterior, ha incrementado en América (3,6%) y sobre todo en Europa (18,7%) mientras que disminuía en la región de Asia y Oceanía un 2,7%. En cuanto a la variación del consumo acumulado, América crecía un 1,6%, la región Europea un 1,9% y la región de Asia y Oceanía un 0,3%.

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



Consumo de energía en España

Energía eléctrica

El consumo eléctrico de España aumentó en julio un 2,2% respecto al mismo mes de 2018. El consumo acumulado hasta julio del 2019 es un 1,4% inferior al acumulado el mismo mes del año anterior.

En cuanto a la generación eléctrica, la participación de la eólica se mantiene (15%) siendo el total de la participación de las renovables en julio de 2019 un 31%. El resto de la energía eléctrica ha sido generada con combustibles fósiles (46%) y nuclear (23%).

Gas natural

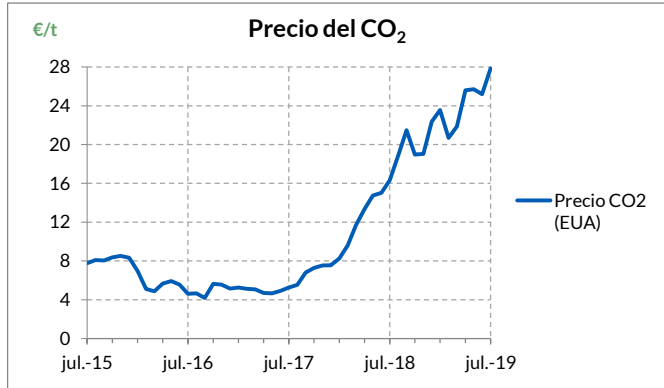
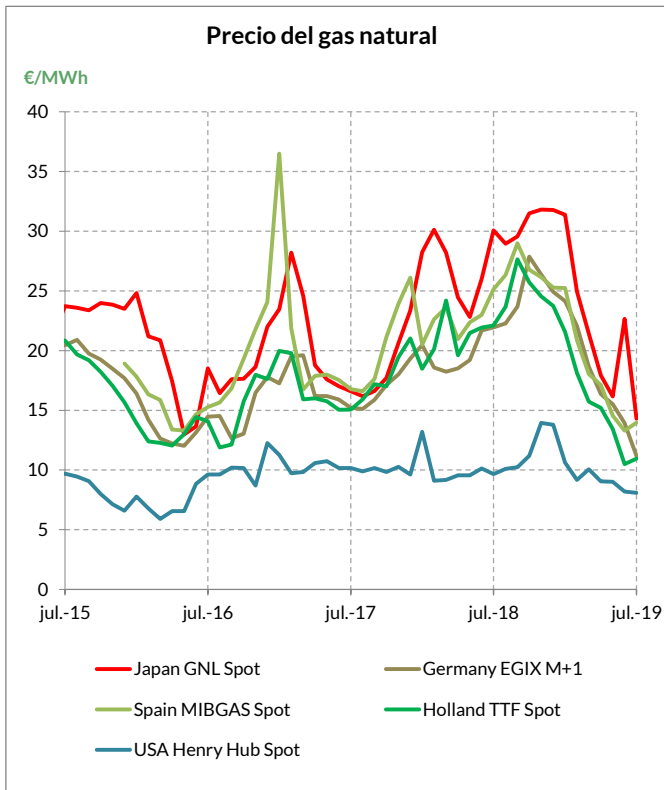
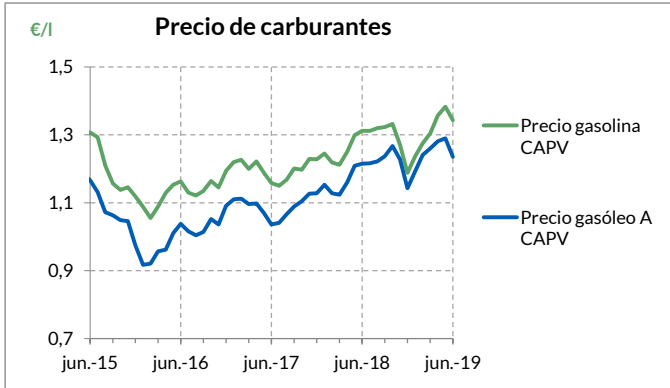
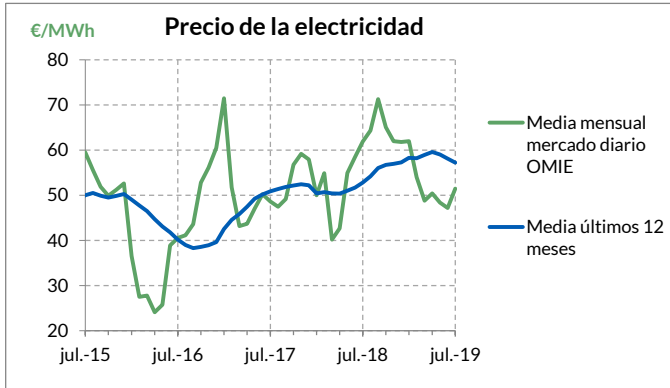
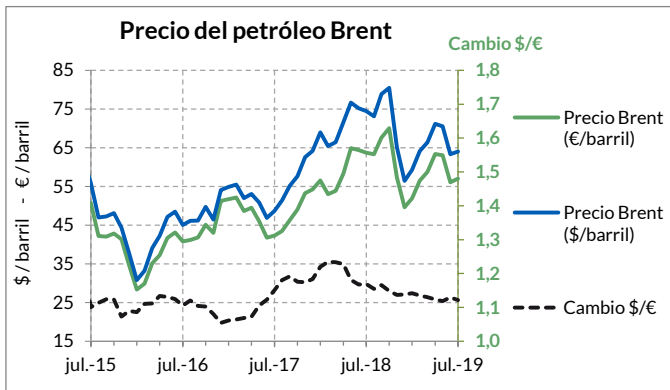
El consumo total de gas natural en julio del 2019 en España fue un 42,2% superior al mismo mes del año anterior. Esto se debe al gran aumento registrado en centrales térmicas duplicando casi su consumo (185%) y al aumento también, del resto de consumos (2,8%).

Carburantes en el transporte

El consumo de carburantes en el transporte por carretera en España mantiene una tendencia alcista desde 2014. A pesar de esta tendencia de fondo, en junio el consumo disminuyó un 2,4% respecto al mismo mes de 2018 y el acumulado anual se mantuvo prácticamente estable (0,5%).

Por tipo de carburante, destaca la disminución del Gasóleo A (-3,7%) respecto a junio del año anterior y las gasolinas aumentan (3,6%) en el mismo periodo.

Fuentes: Elaboración a partir de datos de REE, ENAGAS Y CORES.



Precios de la energía

Precio del petróleo
 El precio medio del barril Brent fue de 64\$ (57€) en julio, rompiendo con la tendencia a la baja registrada desde abril.

Precio de la electricidad
 En julio, el precio en España, del mercado diario se situó en 51,5 €/MWh, un 16,8% inferior al mismo mes del año anterior.

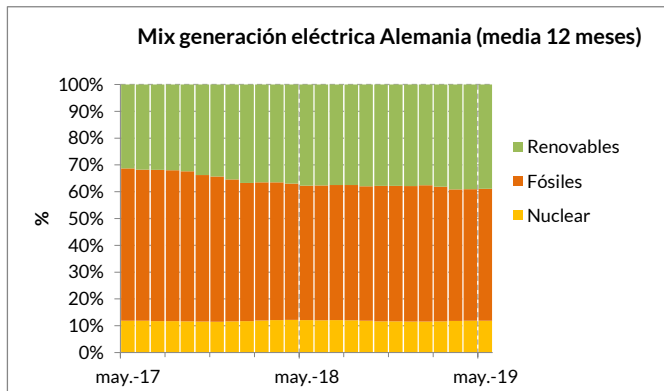
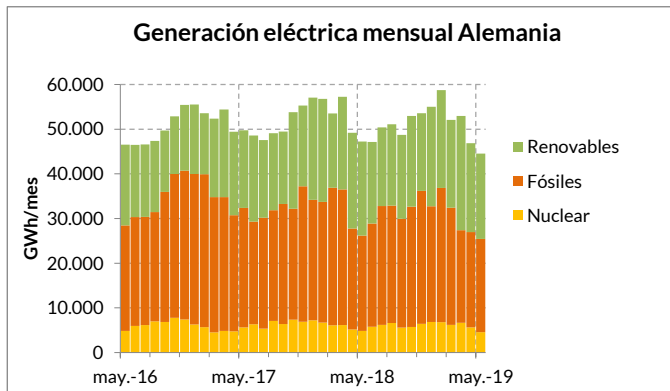
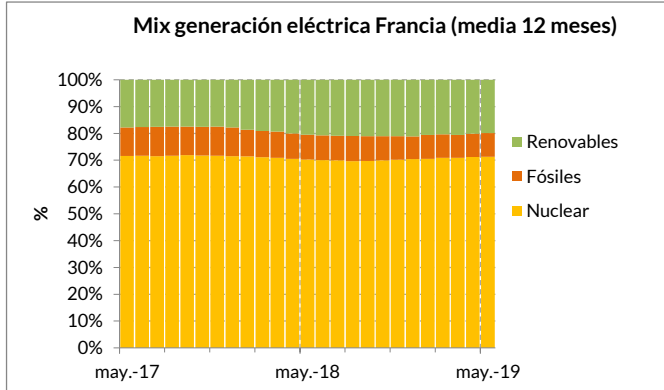
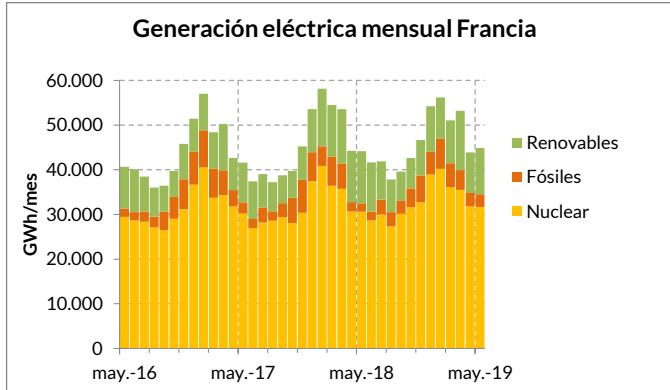
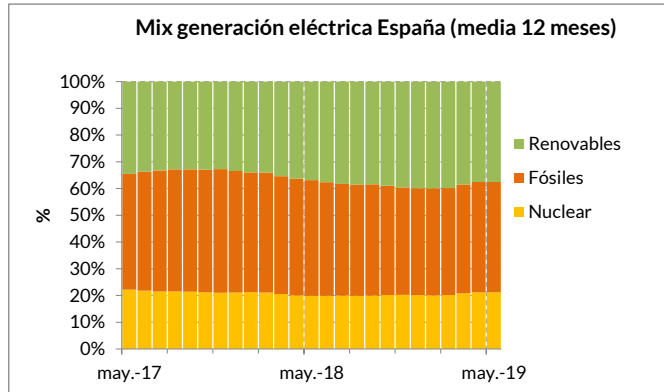
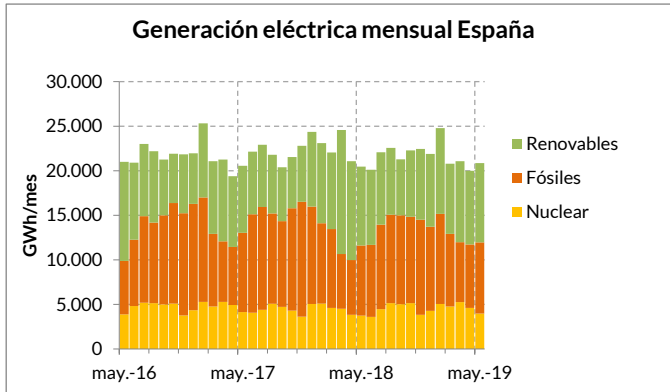
Precio del gas natural
 El TTF Holandés, precio medio de referencia en el mercado europeo, fue de 11,0 €/MWh en julio, con un MIBGAS en España situado en los 14,0 €/MWh. El valor EGIX M+1 de Alemania fue de 11,2 €/MWh.

En los mercados internacionales, en julio, el Henry Hub se situó a 8,1 €/MWh y Japón alcanzaba los 14,3 €/MWh.

Precio de carburantes
 En diciembre del 2018 el precio del gasóleo era de 1,14 €/l y el precio de la gasolina 1,19 €/l; en junio de 2019, en cambio, rompiendo con la tendencia alcista de los últimos meses, el precio del gasóleo se situaba en 1,24€/l y el de la gasolina en 1,34 €/l.

Precio del CO2
 El precio del permiso europeo de CO2 se incrementa, alcanzando los 27,9 €/t en julio de 2019.

Fuentes: Elaboración 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 mayo incrementa la participación de las renovables (42,7%) siendo alta la participación de la eólica (22,5%). El resto de la generación se ha cubierto con nuclear (19%) y la generación fósil (38,3%), manteniéndose la bajada de la generación con carbón cuya participación disminuye al 2% en mayo.

Francia

La generación eléctrica en Francia mantiene una estructura similar a la de años anteriores. En mayo se mantiene la representatividad de la generación nuclear (71%) y se mantiene la tendencia a la baja de los combustibles fósiles (6%). El resto de la generación se ha cubierto con renovables, alcanzando el 23%.

Alemania

En mayo en Alemania, la generación eléctrica fósil ha supuesto el 47%, manteniéndose la generación renovable (43%), mientras que disminuye la generación nuclear (al 10%).

En los combustibles fósiles destaca el importante peso de la generación eléctrica mediante carbón (30%) y en menor medida el gas natural (14%).

Fuentes: Elaboración a partir de datos de AIE.