

Consumo de energía en el País Vasco

Energía eléctrica

El consumo eléctrico de Euskadi en agosto aumentó un 1,2% respecto al mismo mes de 2018 mientras que el acumulado anual disminuyó un 1,6%. El consumo del sector de edificios se mantiene prácticamente estable mientras que la industria aumenta un 3,3%.

En el sector doméstico el consumo eléctrico disminuye un 1% y en el sector servicios registra un incremento del 1,2%.

El consumo en el sector siderúrgico aumenta un 4,2% y excluyendo éste, el sector industrial aumenta un 2,8% respecto a los datos de agosto de 2018. Dentro de este último, disminuyen casi un 12% tanto el sector de metalurgia no férrea y el sector de papel y cartón. Los sectores de la alimentación, bebidas y tabaco, la construcción y reparación naval, así como la industria del vidrio son las que más incrementan su consumo (58,8%, 36,8% y 30,8% respectivamente).

Gas natural

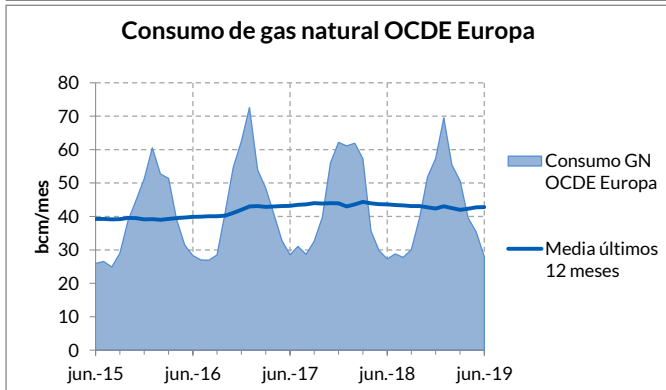
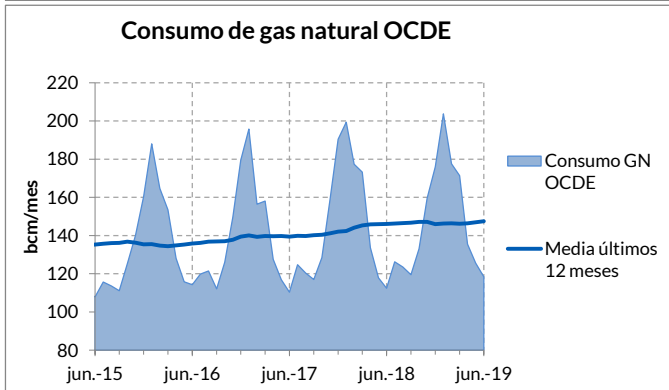
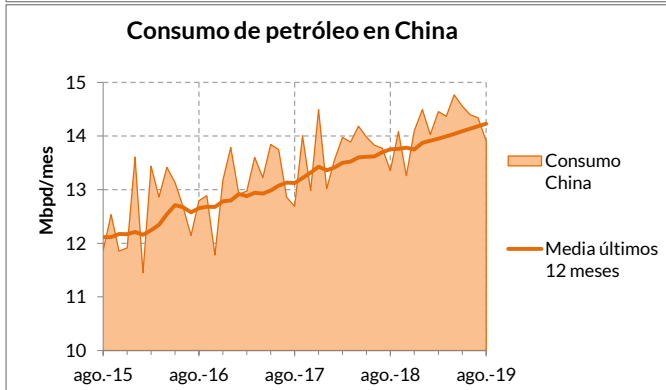
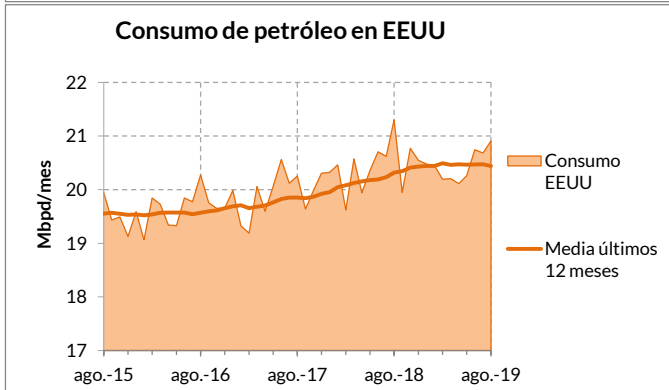
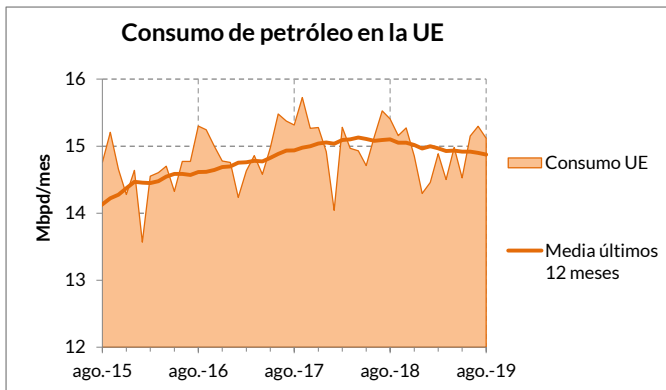
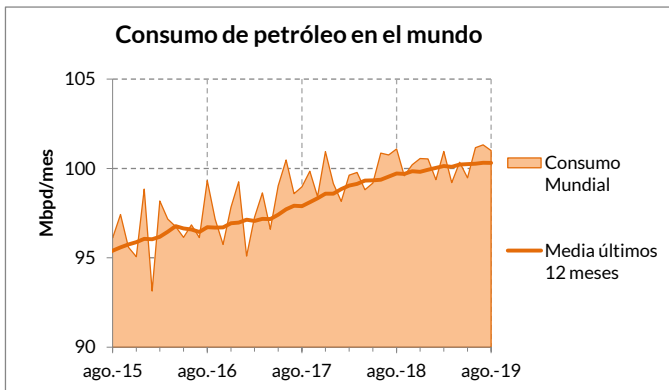
El consumo total de gas natural en agosto de 2019 fue un 72,9% superior al registrado el año anterior y el acumulado anual un 19,4% superior. El consumo en las centrales térmicas aumentó de 133 GWh en agosto de 2018 a 1.425 GWh el mismo mes de 2019. El resto de los sectores disminuyeron un 5,2%.

Carburantes en el transporte

En julio de 2019 el consumo de carburantes de automoción en Euskadi disminuyó ligeramente (-0,8%) respecto al mismo mes de 2018, con un acumulado anual similar (+0,5%).

El consumo de gasóleos disminuye casi un 2% comparado con julio de 2018, mientras que las gasolinas aumentan un 9% en el mismo periodo.

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 fue de 101 millones de barriles día (Mbpd) en agosto de 2019, manteniendo los niveles de agosto del año anterior.

En el mismo periodo, China aumentó el consumo un 4,1% hasta los 14 Mbpd, EEUU disminuyó su consumo en un 1,8% llegando casi a los 21 Mbpd y la UE, redujo su consumo en un 1,9%, superando ligeramente los 15 Mbpd.

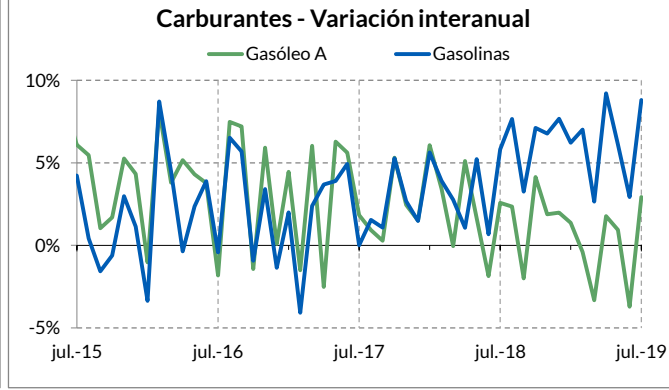
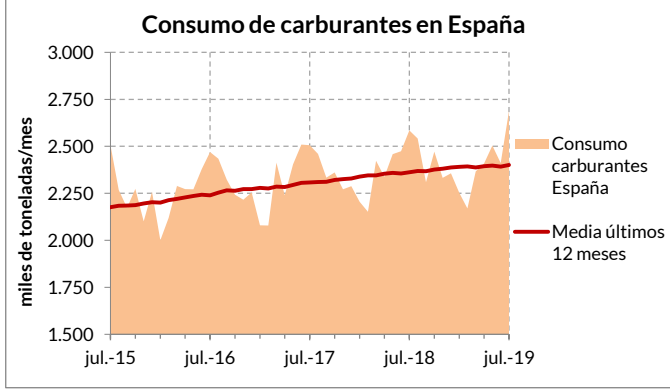
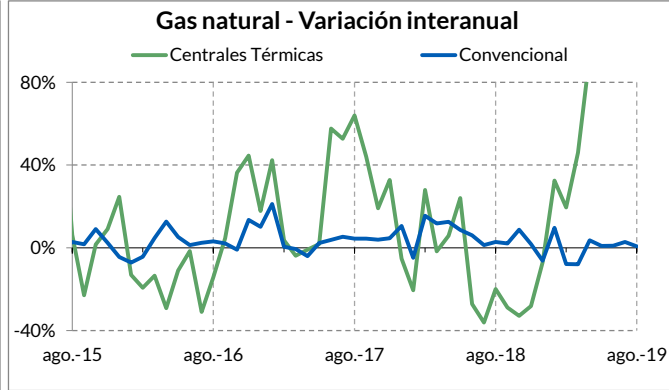
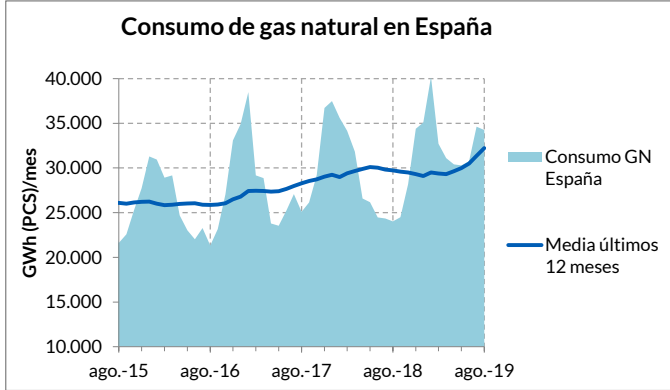
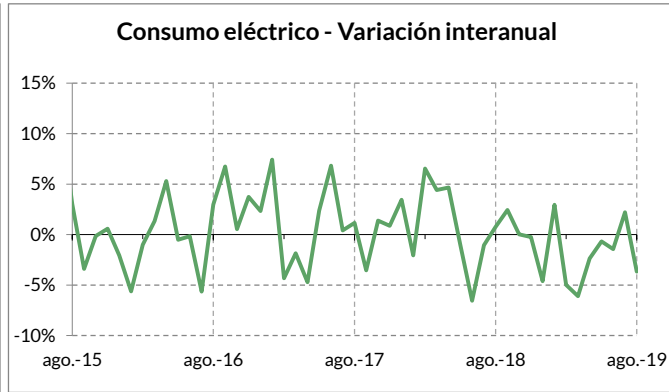
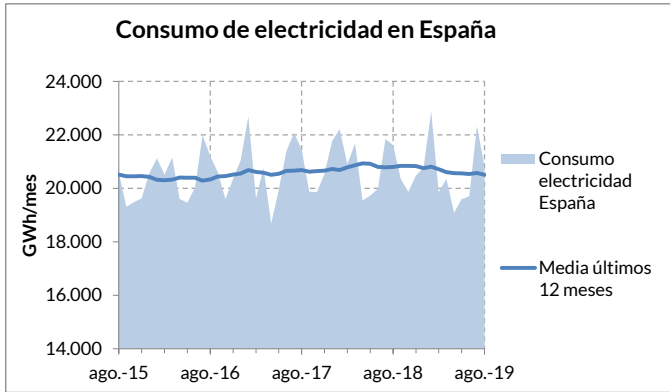
La media mensual mundial de los últimos 12 meses, se sigue manteniendo alrededor de 100 Mbpd.

Consumo mundial de gas natural

El conjunto de países de la OCDE llegaron a consumir en junio de 2019 alrededor de 118,4 bcm (miles de millones de m3). Este consumo incrementó un 5,4% respecto al mismo mes del año anterior y la media mensual de los últimos 12 meses se sitúa en 147,5 bcm.

Por áreas geográficas de la OCDE, la variación del consumo respecto a junio del año anterior, ha incrementado en América (2,9%), en Europa (2,6%) y sobre todo en la región de Asia y Oceanía (22,4%). En cuanto a la variación del consumo acumulado, América crecía un 1,8%, la región Europea un 2% y la región de Asia y Oceanía un 3,1%.

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



Consumo de energía en España

Energía eléctrica

El consumo eléctrico de España disminuyó en agosto un 3,7% respecto al mismo mes de 2018 y el consumo acumulado hasta agosto del 2019 es un 1,7% inferior al acumulado el mismo mes del año anterior.

En cuanto a la generación eléctrica, la participación de la eólica se mantiene (13%), siendo el total de la participación de las renovables en agosto un 29%. El resto de la energía eléctrica ha sido generada con combustibles fósiles (47%) y nuclear (24%).

Gas natural

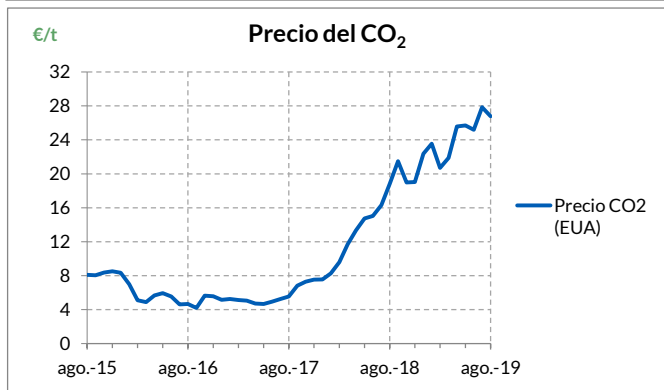
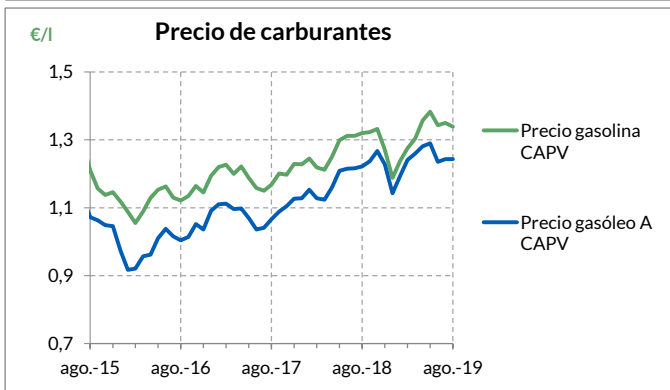
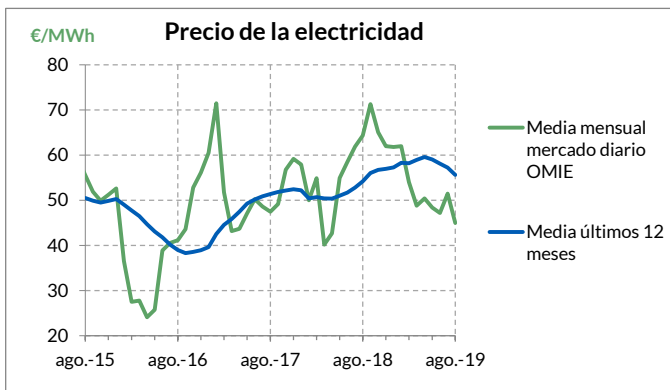
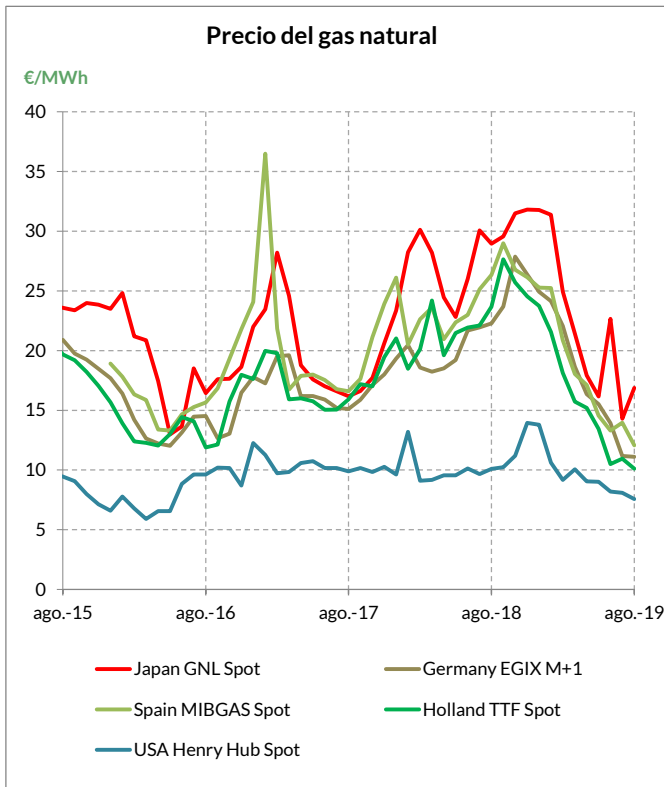
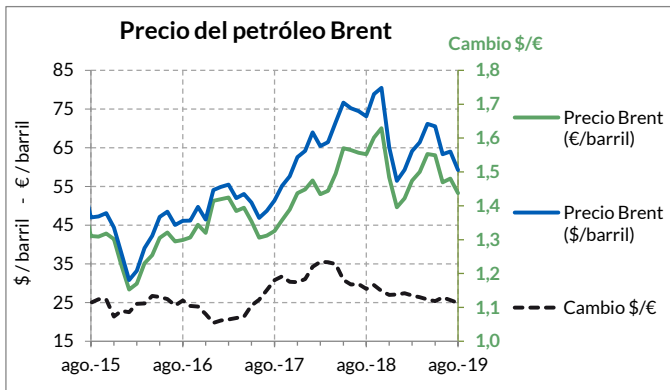
El consumo total de gas natural en agosto del 2019 en España fue un 42,6% superior al mismo mes del año anterior. Se mantiene el alto consumo en las centrales térmicas, casi un 140% más que el mismo mes del año anterior y aumentan también el resto de consumos (0,7%).

Carburantes en el transporte

El consumo de carburantes en el transporte por carretera en España mantiene una tendencia alcista desde 2014. En julio el consumo aumentó un 4% respecto al mismo mes de 2018 y el acumulado anual aumentó un 1%.

Por tipo de carburante, destaca el incremento de las gasolinas (8,8%) respecto a julio del año anterior, mientras que el gasóleo A aumenta un 2,9% 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 59,2\$ (53,2€) en agosto, volviendo a los precios marcados a principios de año.

Precio de la electricidad
 En agosto, el precio en España del mercado diario se situó en 45,0 €/MWh, un 2,6% inferior al mismo mes del año anterior.

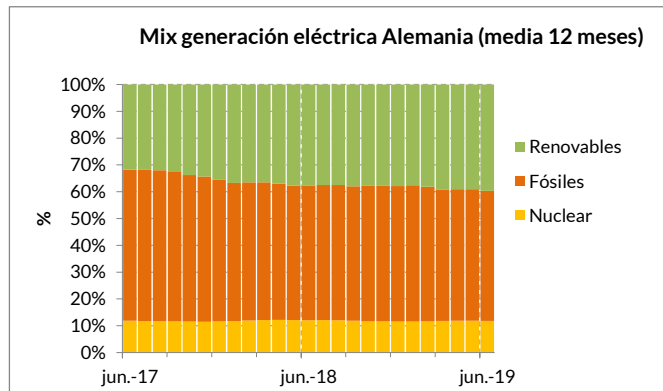
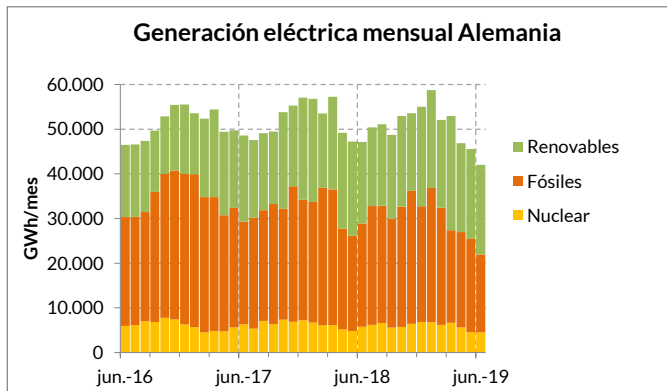
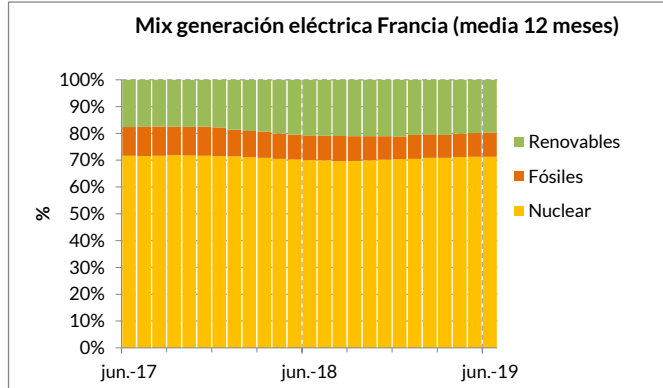
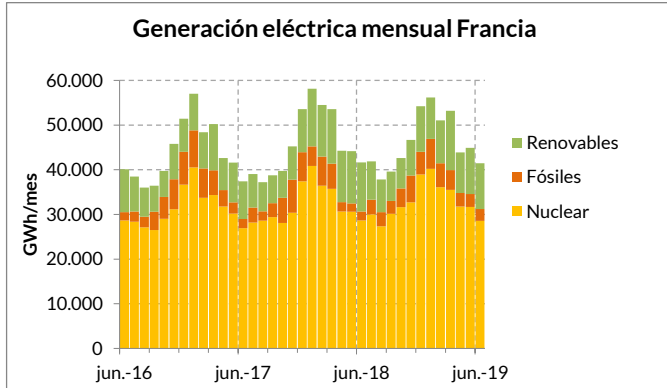
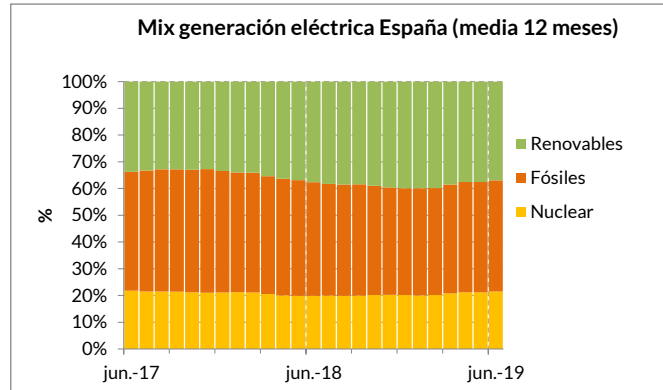
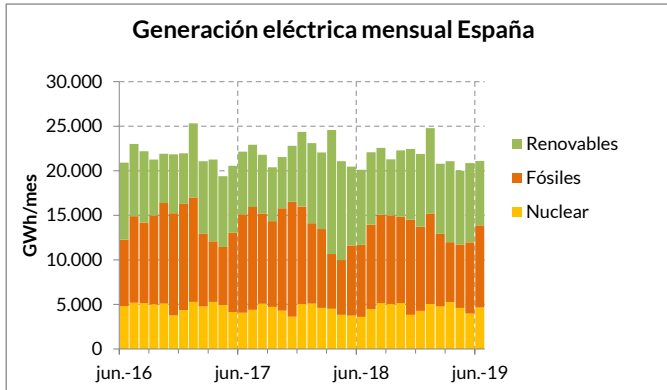
Precio del gas natural
 El TTF Holandés, precio medio de referencia en el mercado europeo, fue de 10,1 €/MWh en agosto, con un MIBGAS en España situado en los 12 €/MWh. El valor EGIX M+1 de Alemania fue de 11,1 €/MWh.

En los mercados internacionales, en agosto, el Henry Hub se situó en 7,6 €/MWh y Japón alcanzaba los 16,9 €/MWh.

Precio de carburantes
 En agosto de 2019 los precios apenas han variado, el precio del gasóleo se ha mantenido en 1,24€/l y el de la gasolina en 1,34 €/l.

Precio del CO2
 El precio del permiso europeo de CO2 alcanza en agosto de 2019 los 26,8 €/t.

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 junio la participación de las renovables se sitúa en un 34,2% siendo la participación de la eólica el 15,6%. El resto de la generación se ha cubierto con nuclear (22%) y la generación fósil (43,8%), manteniéndose la baja generación con carbón cuya participación se mantiene en junio el 2%.

Francia

La generación eléctrica en Francia mantiene una estructura similar a la de años anteriores. En junio se mantiene la representatividad de la generación nuclear (69%) 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 25%.

Alemania

En junio en Alemania, la generación eléctrica fósil ha supuesto el 41%, ha incrementado la generación renovable (48%) y la generación nuclear ha supuesto el 11%.

En los combustibles fósiles destaca el importante peso de la generación eléctrica mediante carbón (25%) y en menor medida el gas natural (14%).

Fuentes: Elaboración a partir de datos de AIE.