

Consumo de energía en el País Vasco

Energía eléctrica

El consumo eléctrico de Euskadi en junio aumentó un 3,8% respecto al mismo mes de 2018, pero el acumulado anual descendió un 1,6%. Mientras que el sector de edificios disminuye su consumo (-3,6%) el sector industrial aumenta en 2,4% si se compara con junio de 2018.

En el sector doméstico, el consumo eléctrico disminuye un 5,3% y en el sector servicios registra un descenso de 2,7%.

El consumo en el sector siderúrgico aumenta un 6,8% y excluyendo éste, el sector industrial disminuye 0,4% respecto a los datos de junio de 2018. Dentro de este último, el sector de la automoción disminuye un 10,8% junto con la industria textil (-6,6%) y se mantiene al alza el consumo del sector de la construcción y la obra pública (19,4%).

Gas natural

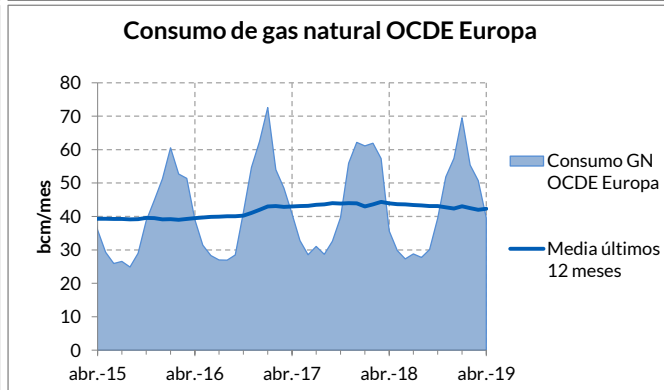
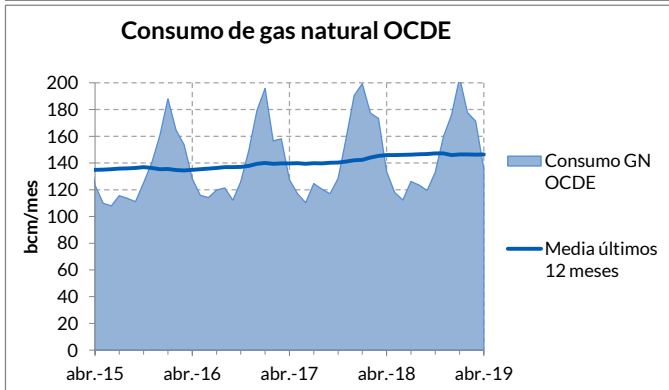
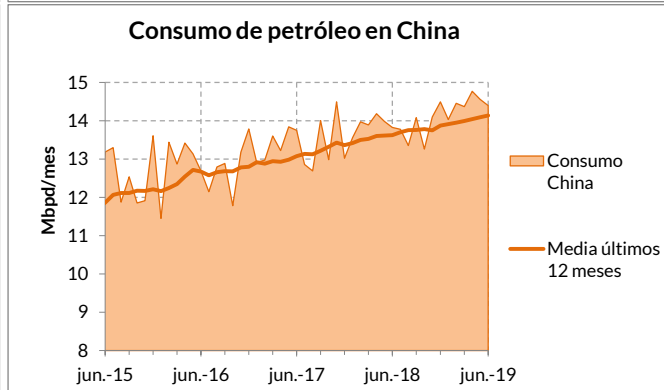
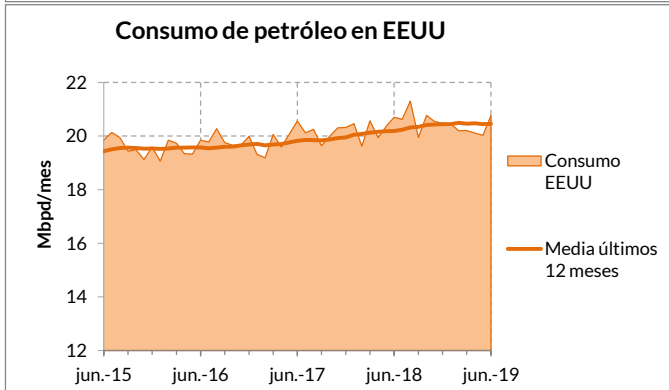
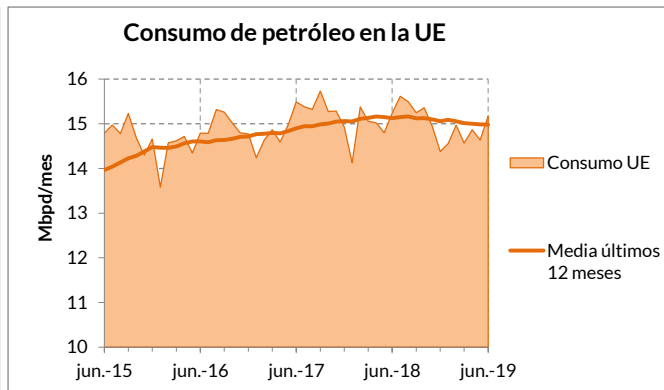
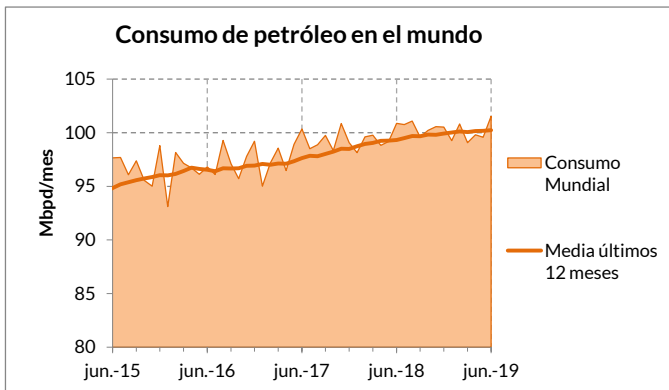
El consumo total de gas natural en junio de 2019 fue un 30,7% superior al registrado el año anterior y un 9,9% superior que el acumulado anual. El consumo en las centrales térmicas casi se triplicó en comparación con el mes de junio del año anterior y el resto de los sectores disminuyeron en un 3,4%.

Carburantes en el transporte

En mayo de 2019 el consumo de carburantes de automoción en Euskadi fue un 4,8% superior al del mismo mes de 2018, con un acumulado anual un 2,6% superior.

Tanto el consumo de gasolinas como de gasóleos registran en mayo de 2019 un aumento del 7,5% y del 4,5% respectivamente, comparados con mayo 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 junio de 2019 (101,5 Mbpd), un 0,7% superior a junio del año anterior.

En el mismo periodo, China aumentó el consumo un 4,1% hasta los 14 Mbpd, y EEUU un 0,3% superando los 20 Mbpd. La UE por su parte disminuyó su consumo un 0,4% superando ligeramente los 15 Mbpd.

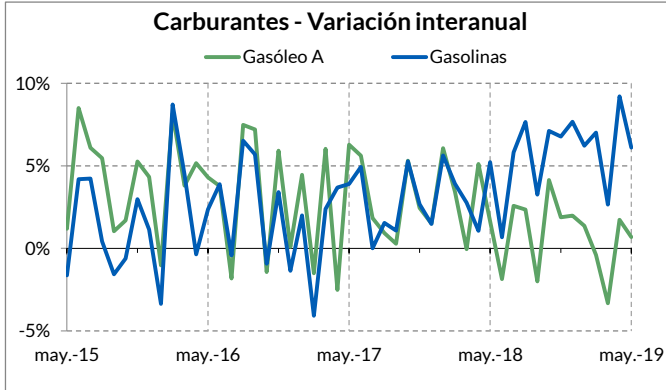
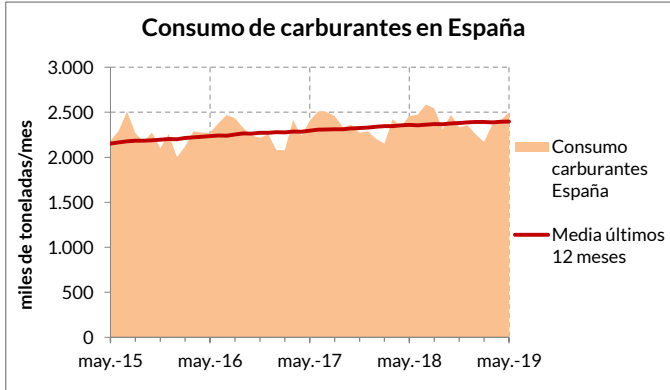
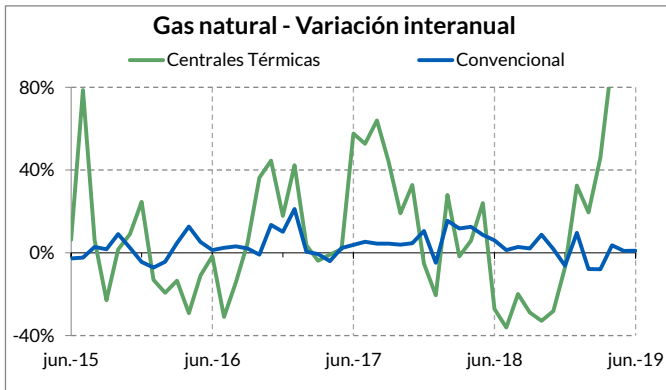
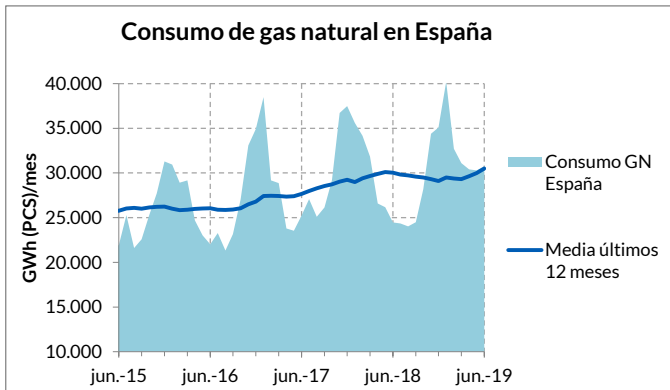
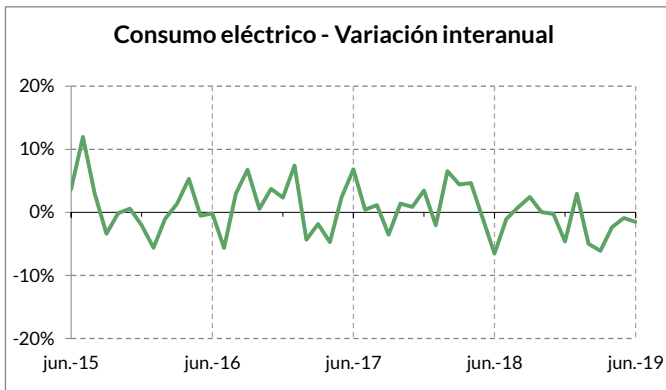
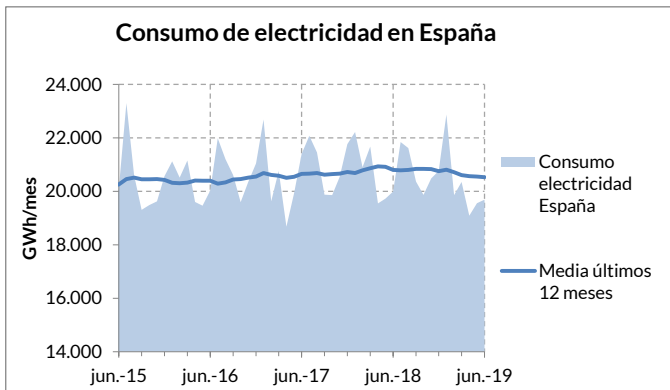
La media mensual mundial de los últimos 12 meses, se mantiene alrededor de 100 Mbpd.

Consumo mundial de gas natural

El conjunto de países de la OCDE llegaron a consumir en abril del 2019 alrededor de 135,5 bcm (miles de millones de m3). Este consumo disminuyó un 1,4% respecto al mismo mes del año anterior. Sin embargo, la media mensual de los últimos 12 meses no varía y se mantiene en los 146 bcm.

Por áreas geográficas de la OCDE, la variación del consumo respecto al año anterior, ha sido dispar en abril del 2019: mientras que la zona de America decrecia el 5,6%, la zona europea y la región de Asia y Oceanía incrementaban notablemente su consumo en 10,9% y 15,7%, respectivamente. En cuanto a la variación del consumo acumulado, América OCDE crecía un 1,2% y Asia y Oceanía un 0,9%, mientras que en la región OCDE Europea disminuía un 0,4%.

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



Consumo de energía en España

Energía eléctrica

El consumo eléctrico de España disminuyó en junio un 1,5% respecto al mismo mes de 2018. El consumo acumulado hasta junio del 2019 es un 2,1% inferior al acumulado el mismo mes del año anterior.

En cuanto a la generación eléctrica, la bajada de la participación de la eólica (16%) se refleja en una menor participación de las renovables en junio de 2019 (35%) respecto al mes anterior. El resto de la energía eléctrica ha sido generada con combustibles fósiles (41%) y nuclear (24%).

Gas natural

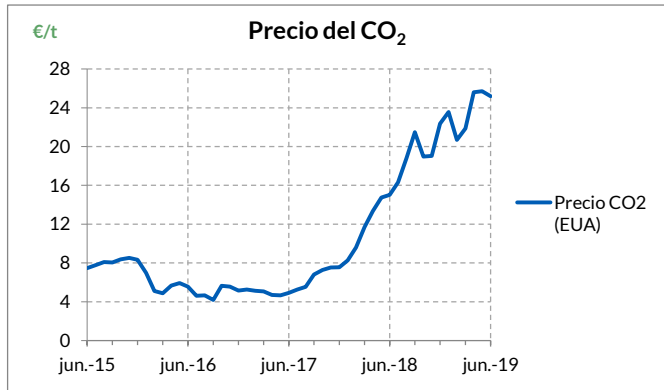
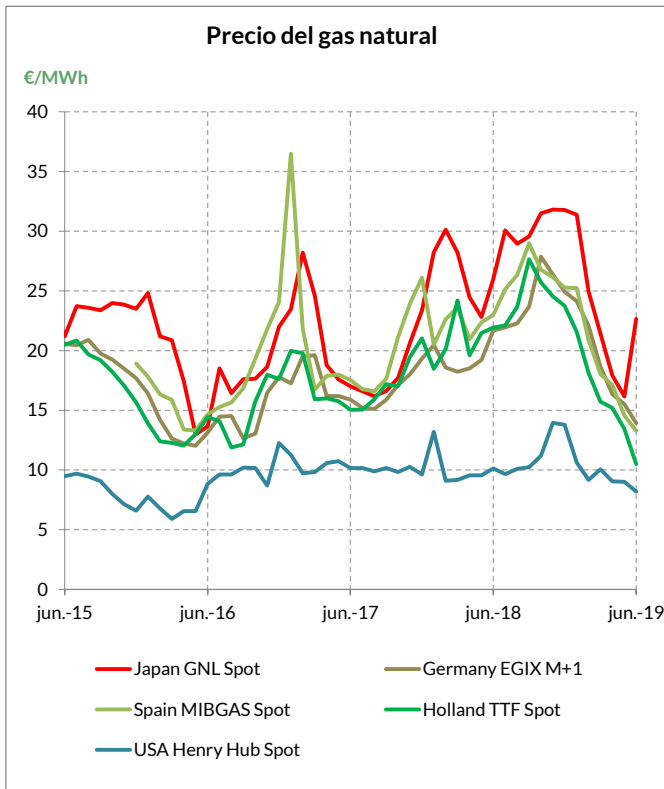
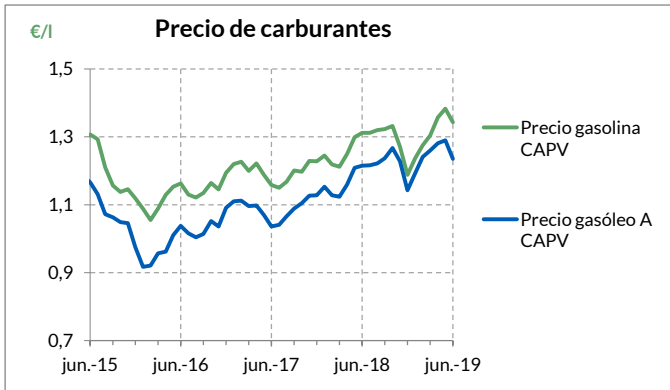
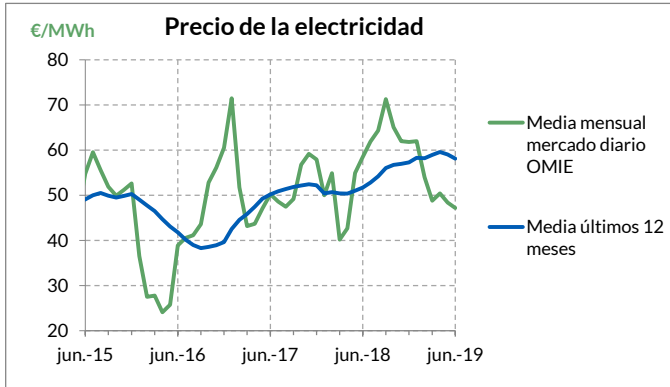
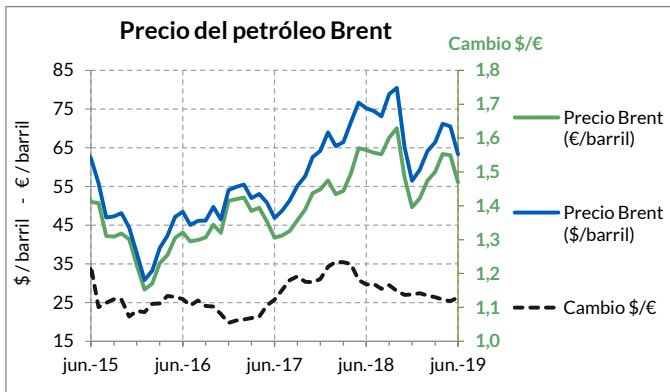
El consumo total de gas natural en junio del 2019 en España fue un 25,6% superior al mismo mes del año anterior. Esto se debe al gran aumento registrado en centrales térmicas (120%) y al aumento también del resto de consumos (1%).

Carburantes en el transporte

El consumo de carburantes en el transporte por carretera en España mantiene una tendencia alcista desde 2014. En mayo, el consumo se incrementó un 1,6% (1% acumulado anual).

Por tipo de carburante, destaca el aumento de las gasolinas (6,1%) respecto a mayo del año anterior y del Gasóleo A (0,7%) respecto al mismo mes del año anterior.

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 63,3\$ (56€) en junio, continuando con la tendencia a la baja registrada desde abril.

Precio de la electricidad

En junio, el precio en España del mercado diario se situó en 47,2 €/MWh, un 19,3% inferior al mismo mes del año anterior.

Precio del gas natural

El TTF Holandés, precio medio de referencia en el mercado europeo, fue de 10,5 €/MWh en junio, con un MIBGAS en España situado en los 13,3 €/MWh. El valor EGIX M+1 de Alemania fue de 13,9 €/MWh.

En los mercados internacionales, en junio, el Henry Hub se redujo a 8,2 €/MWh y Japón aumentó hasta los 22 €/MWh.

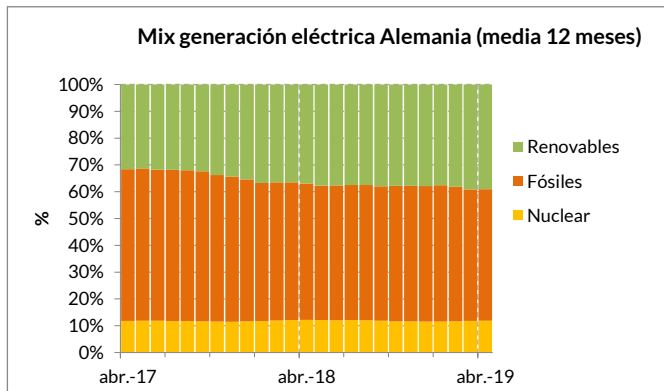
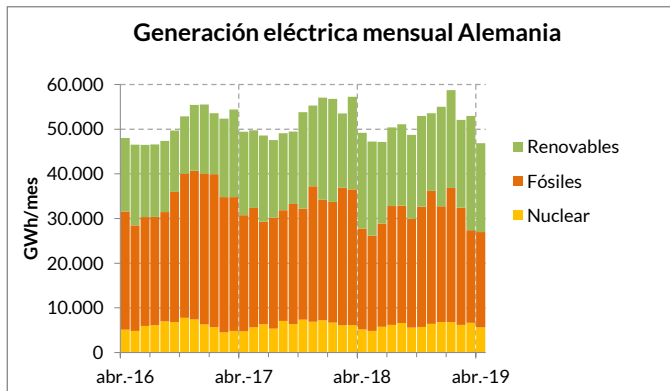
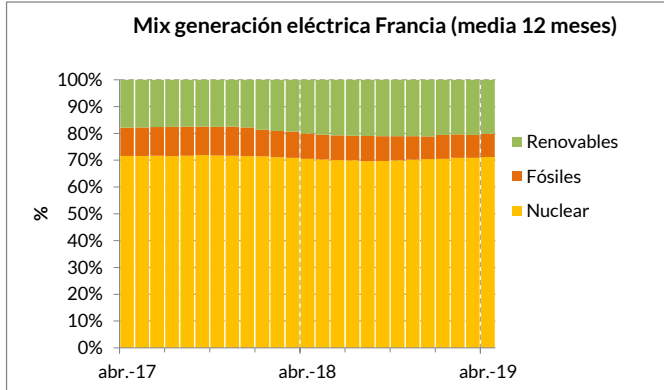
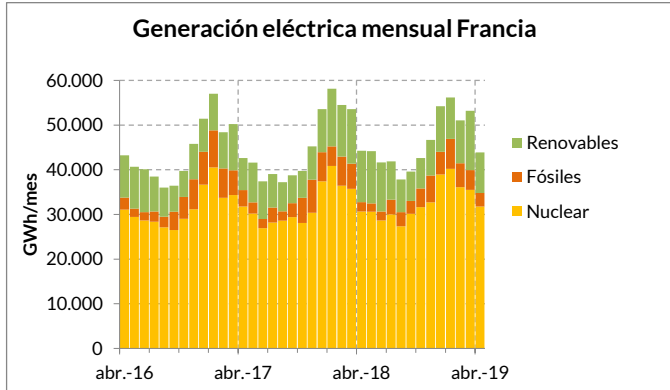
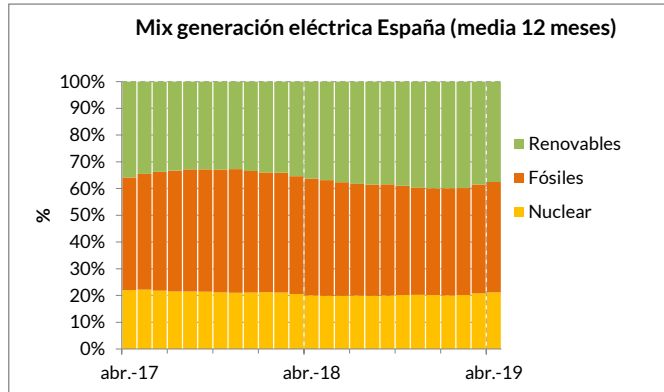
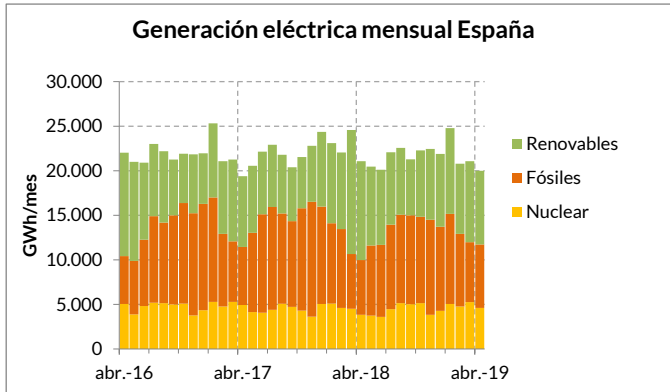
Precio de carburantes

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 mantiene el alto valor registrado a finales de 2018, alcanzando los 25,2 €/t en junio 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 abril se reduce la participación de las renovables (41,4%) manteniéndose la eólica (23,3%). El resto de la generación se ha cubierto con nuclear (23%) y la generación fósil (35,5%), manteniéndose la bajada de la generación con carbón que se estabiliza en el 4% en abril.

Francia

La generación eléctrica en Francia mantiene una estructura similar a la de años anteriores. En abril incrementa ligeramente la representatividad de la generación nuclear (72%), pero baja la de los combustibles fósiles (7%). El resto de la generación se ha cubierto con renovables, alcanzando el 15%.

Alemania

En abril en Alemania, la generación eléctrica ha variado, incrementándose de forma notable la generación fósil hasta el 45%, reduciéndose en la misma medida la renovable (42%) mientras que se mantiene la generación nuclear (12%).

En los combustibles fósiles destaca el importante peso de la generación eléctrica mediante carbón (29%) y en menor medida el gas natural (13%).

Fuentes: Elaboración a partir de datos de AIE.