



# BOLETÍN DE ENERGÍA

*Enero 2020*



**DEPARTAMENTO DE ASUNTOS REGULATORIOS Y EUROPEOS**

**COMISIÓN DE INDUSTRIA Y ENERGÍA**

**CEOE**

## Contenido

INFORMACIÓN GENERAL RELEVANTE .....	3
INFORMACIÓN Y NOTICIAS MÁS DESTACADAS DEL SECTOR ENERGÉTICO E INDUSTRIAL ...	4
ACTUACIONES CEOE .....	5
PRINCIPALES INDICADORES .....	6
Precios de la electricidad en el mercado eléctrico .....	6
Balance de energía peninsular .....	7
DOCUMENTACIÓN UE .....	8
DOCUMENTOS DE CEOE REMITIDOS .....	8
DOCUMENTOS DE BUSINESSEUROPE REMITIDOS .....	8
OTROS INFORMES DESTACADOS .....	8
CONSULTAS PÚBLICAS .....	8
DOCUMENTOS REMITIDOS DE LAS AUTORIDADES REGULADORAS Y OPERADORES .....	9
Comisión Nacional de Mercados y la Competencia (CNMC) .....	9
CORES .....	9
ENAGÁS .....	9
Operador del Mercado Ibérico de la Electricidad (OMIE) .....	10
Mercado Ibérico del Gas (MIBGAS) .....	10
Red Eléctrica de España (REE) .....	10
Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEC) .....	10
OTROS DOCUMENTOS DE INTERÉS .....	11
International Energy Agency (IEA) .....	11
NOVEDADES LEGISLATIVAS .....	11
BOE y DOUE .....	11

## INFORMACIÓN GENERAL RELEVANTE

- En el Consejo de Ministros del martes 21 de enero, el Gobierno declaró la **Emergencia Climática en España**. La Ministra Teresa Ribera anunció que esta declaración irá acompañada de 30 medidas urgentes y que en los próximos 100 días se ejecutarán las 5 prioritarias que son:
  - ✓ Ley de cambio climático y transición energética.
  - ✓ Neutralidad climática a 2050.
  - ✓ II Plan Nacional de adaptación al cambio climático.
  - ✓ Asamblea Ciudadana del cambio climático.
  - ✓ Transformación industrial y del sector servicios: garantizar que la transición sea justa y genere empleos verdes y de calidad.

Otras medidas concretas destacables:

- Ley movilidad sostenible.
- Estrategia lucha contra la desertificación.
- Plan Nacional de Salud y Medio Ambiente.
- Ley industria y estrategia industrial 2030.
- Plan Nacional Finanzas sostenibles y programa bonos verdes.
- Plan Educación Ambiental para la sostenibilidad.
- Estrategia Nacional Forestal.
- Estrategia Turismo Sostenible 2030.
- Estrategia Economía Circular y Ley de residuos y plásticos.
- Reconsideración regímenes jurídicos costa y mar.

Nota prensa MITECO [\(aquí\)](#); referencia del Consejo de Ministros [\(aquí\)](#)

- Durante el mes de enero tuvieron lugar los **nombramientos de los miembros del nuevo Ejecutivo**. Y el 29 de enero se publicó en el BOE Real Decreto 139/2020, por el que se establece la estructura orgánica básica de los departamentos ministeriales. [Aquí](#)
  - **Vicepresidencia y Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico** → Teresa Ribera
    - Secretaria de Estado de Energía → Sara Aagesen Muñoz (BOE: [aquí](#)) (Nota de prensa MITECO: [aquí](#))
    - Director General del IDAE → Joan Groizard (BOE: [aquí](#); Noticia MITECO [aquí](#))
  - **Ministerio de Industria, Consumo y Turismo** → Reyes Maroto
    - Director del Gabinete de la Ministra de Industria, Comercio y Turismo → Juan Ignacio Díaz Bidart (BOE: [aquí](#))

## INFORMACIÓN Y NOTICIAS MÁS DESTACADAS DEL SECTOR ENERGÉTICO E INDUSTRIAL

- En enero, el precio del petróleo ha descendido, situándose el crudo Brent en 64,4 \$/barril un 6,7% inferior al de diciembre, aunque aún es un 9,1% superior al de un año atrás. No obstante, el precio ha virado sensiblemente a la baja en las últimas semanas por la menor demanda en China, que es el mayor productor mundial, y sus medidas para detener la propagación del coronavirus. En los primeros días de febrero ya se ha situado por debajo de los 55 \$/barril ante el temor a que se resienta el crecimiento del país asiático y sus efectos sobre la economía mundial. Por su parte, los países de la OPEP+ están evaluando la posibilidad de introducir recortes adicionales en la producción para contener el descenso del precio del crudo.
- La **demanda de energía eléctrica** alcanzó los **20.865 GWh, un 1,5% inferior** a la de diciembre de 2018. Corregidos efectos de laboralidad y temperatura, la variación fue del -1,6%.
- Se ha producido un aumento del consumo de gas en los grandes consumidores, sin embargo el de electricidad ha descendido. En concreto, según datos de ENAGAS, el **índice de grandes consumidores de gas natural**, indica que en diciembre se produjo una **subida media de los consumidores industriales** de gas natural de un **0,2%** con respecto a diciembre de 2018, impulsada por mayores subidas en el sector servicios (29%) y con descensos en la metalurgia (- 6,4%) y el agroalimentario (-5,6%). En electricidad, según REE y el **índice de grandes consumidores de electricidad**, el **descenso** del consumo de los grandes consumidores fue del **6,2%** en diciembre.
- **CNMC:**
  - Ha remitido a Consejo de Estado estas circulares:
    - Circular por la que se establece la metodología para el cálculo de los peajes de transporte, redes locales y regasificación de gas natural. [Aquí](#)
    - Circular por la que se establece la metodología para determinar la retribución de la distribución de gas natural. [Aquí](#)
  - Ha aprobado definitivamente las siguientes circulares:
    - Circular 01/2020 (metodología de retribución del gestor técnico del sistema gasista). [Aquí](#)
    - Circular 02/2020 (normas de balance de gas natural). [Aquí](#)
    - Circular 3/2020 (metodología para el cálculo de los peajes de transporte y distribución de electricidad). [Aquí](#)
- El 14 de febrero de 2020 la Comisión Europea presentó su **Plan de Inversiones para financiar los objetivos del Pacto Verde Europeo** y una propuesta legislativa para desarrollar el **Fondo de transición justa** [Aquí](#).

El Plan de Inversiones movilizará al menos 1 billón de euros en inversiones sostenibles entre 2020 y 2030, y persigue tres grandes objetivos:

- ✓ Incrementará los fondos destinados a la transición y movilizará al menos 1 billón de euros para apoyar inversiones sostenibles con cargo al presupuesto de la UE y a instrumentos asociados, en particular InvestEU;
  - ✓ Creará un marco propicio para los inversores privados y el sector público que facilite inversiones sostenibles;
  - ✓ Prestará apoyo a las administraciones públicas y los promotores de proyectos para la identificación, estructuración y ejecución de proyectos sostenibles.
- 
- El 23 de enero tuvo lugar el **lanzamiento de Finresp** (Centro Español de Finanzas Sostenibles). [Aquí](#).
  - El **Parlamento Europeo** ha decidido establecer un nuevo intergrupo sobre “Industria europea competitiva: inversión sostenible y a largo plazo”, que fusionará el Intergrupo “Inversión a largo plazo” ya existente, con una nueva iniciativa sobre “Estrategia Industrial 2030”.
  - La **próxima edición de la Global Manufacturing and Industrialisation Summit (GMIS) 2020** tendrá lugar en Hannover (Alemania) el 20 y 21 de abril.
  - Del 26 al 28 de mayo tendrá lugar en Barcelona la Conferencia Innovate4Climate 2020. Más información [aquí](#). Puedes solicitar la realización de un workshop hasta el 17 de febrero [aquí](#).
  - El MINCOTUR y el Secretario general de China EV100 han firmado un acuerdo para desarrollar iniciativas conjuntas en torno al vehículo eléctrico y la movilidad del futuro. [Aquí](#).

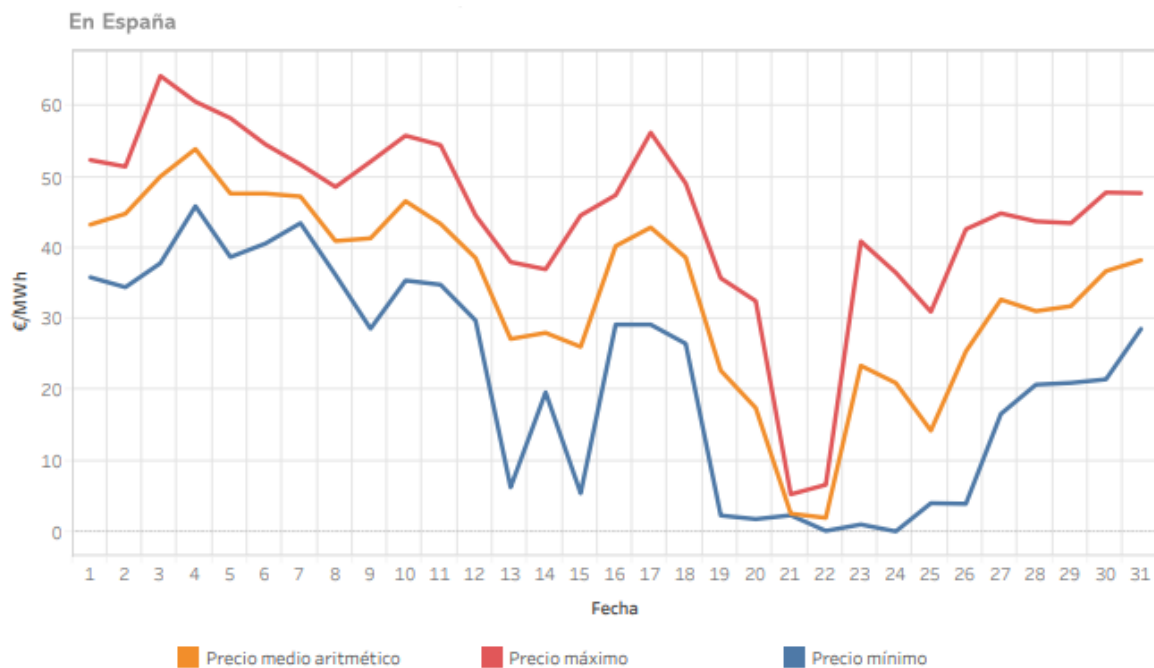
## ACTUACIONES CEOE

- CEOE realizó una nota informativa sobre la Declaración de Emergencia Climática de España, que se remitió a la Comisión de Industria y Energía de CEOE.
- En la Comisión de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente de CEOE del 29 de enero se aprobó el documento sobre la gestión del agua con motivo de las contingencias climáticas en nuestro país, que se remitirá a la Junta Directiva de CEOE del 19 de febrero para su aprobación final.
- **BusinessEurope:**
  - Se ha estado trabajando en el segundo borrador de posición sobre trade and climate.

- En febrero tendrán lugar 2 reuniones de BusinesEurope a las que asistirá CEOE:
  - Comité de Asuntos Industriales.
  - Grupo de Trabajo de Energía y Clima.

## PRINCIPALES INDICADORES

### *Precios de la electricidad en el mercado eléctrico*



Fuente: Evolución del mercado diario español de energía eléctrica - Diciembre 2019 (OMIE)

## Balance de energía peninsular

### Balance de energía eléctrica peninsular /1

	Diciembre 2019		Acumulado anual		Año móvil /2	
	GWh	% 19/18	GWh	% 19/18	GWh	% 19/18
Hidráulica	4.626	86,1	24.692	-27,6	24.692	-27,6
Eólica	5.394	24,9	53.068	8,4	53.068	8,4
Solar fotovoltaica	488	20,5	8.824	19,6	8.824	19,6
Solar térmica	69	-37,0	5.166	16,8	5.166	16,8
Otras renovables /3	300	0,1	3.605	1,6	3.605	1,6
Residuos renovables	65	-6,5	739	0,8	739	0,8
<b>Generación renovable</b>	<b>10.942</b>	<b>42,3</b>	<b>96.094</b>	<b>-3,1</b>	<b>96.094</b>	<b>-3,1</b>
Turbinación bombeo /4	319	140,6	1.642	-17,6	1.642	-17,6
Nuclear	4.350	1,5	55.824	4,9	55.824	4,9
Ciclo combinado /5	2.756	-4,9	51.140	93,7	51.140	93,7
Carbón	374	-86,9	10.673	-69,4	10.673	-69,4
Cogeneración	2.335	-7,7	29.556	2,0	29.556	2,0
Residuos no renovables	161	-15,6	2.072	-9,7	2.072	-9,7
<b>Generación no renovable</b>	<b>10.294</b>	<b>-20,1</b>	<b>150.908</b>	<b>2,1</b>	<b>150.908</b>	<b>2,1</b>
Consumos en bombeo	-701	214,1	-3.025	-5,4	-3.025	-5,4
Enlace Península-Baleares /6	-120	6,3	-1.695	37,4	-1.695	37,4
Saldo intercambios internacionales /7	449	-52,2	6.862	-38,2	6.862	-38,2
<b>Demanda (b.c.)</b>	<b>20.865</b>	<b>-1,5</b>	<b>249.144</b>	<b>-1,7</b>	<b>249.144</b>	<b>-1,7</b>

Nota: Todos los porcentajes de variación están referidos al mismo periodo del año anterior.

1/ Asignación de unidades de producción según combustible principal.

2/ Año móvil: valor acumulado en los últimos 365 días o 366 días en años bisiestos.

3/ Incluye biogás, biomasa, hidráulica marina y geotérmica.

4/ Turbinación de bombeo puro + estimación de turbinación de bombeo mixto.

5/ Incluye funcionamiento en ciclo abierto

6/ Valor positivo: entrada de energía en el sistema; valor negativo: salida de energía del sistema.

7/ Valor positivo: saldo importador; valor negativo: saldo exportador. Los valores de incrementos no se calculan cuando los saldos de intercambios tienen distinto signo.

### Balance de demanda en sistema peninsular – Diciembre 2019 Fuente: REE

- La **demanda de energía eléctrica** alcanzó los **20.865 GWh**, un **1,5% inferior** a la de diciembre de 2018. Corregidos efectos de laboralidad y temperatura, la variación fue del -1,6% (Ver tabla adjunta).
- La generación **renovable** peninsular alcanzó el **51,5%** del total, un 14,1% más que la contribución de diciembre de 2018. La **eólica**, ha alcanzado los **5.394 GWh**, registrando una variación del 24,9% con respecto al mismo periodo del año pasado. El 73,5% de la generación en diciembre fue libre de emisiones de CO<sub>2</sub>.
- **Diciembre ha sido un mes húmedo con respecto a la media histórica**, y las reservas de agua de los embalses con aprovechamiento hidroeléctrico se situaron en el 51,0%, equivalente a **9.452 GWh**, superiores en 6,9 puntos porcentuales a las de diciembre de 2018 y un 8,9% superiores al mes anterior.

## DOCUMENTACIÓN UE

- Plan de Inversiones para el Pacto Verde Europeo.

## DOCUMENTOS DE CEOE REMITIDOS

- Nota resumen del Plan de Inversiones para el Pacto Verde Europeo.
- Nota informativa sobre las asambleas ciudadanas.

## DOCUMENTOS DE BUSINESSEUROPE REMITIDOS

- The EU and China – Addressing the systemic challenge. [Aquí](#)

## OTROS INFORMES DESTACADOS

- **CNMC:** Informe sobre el estado de la deuda del sistema eléctrico. [Aquí](#)
- **WEF:** *The Global Risks Report 2020*. Por primera vez en los 15 años de historia del informe de riesgo de Davos. Informe [aquí](#).
- **MINCOTUR.** Información de servicio sobre las condiciones del comercio con el Reino Unido a partir del 1 de febrero de 2020. [Aquí](#).
- **Real Instituto Elcano:** “*Europe in the face of US-China rivalry*”. [Aquí](#)
- **Real Instituto Elcano:** “*European trade policy in a changing international environment*”. [Aquí](#)
- **ESIR:** an expert group to support transformative research and innovation policy. [Aquí](#)

## CONSULTAS PÚBLICAS

- **MITECO:**
  - **CERRADA:** Propuesta de Orden por la que se actualizan los parámetros retributivos de las instalaciones tipo aplicables a determinadas instalaciones de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos, a efectos de su aplicación al periodo regulatorio que tiene su inicio el 1 de enero de 2020. [Aquí](#) – **Plazo MITECO: 21 de enero.**
  - **CERRADA:** Anteproyecto de ley de transición energética de Cataluña. [Aquí](#) - **Plazo Generalitat: 31 de enero de 2020.**



- **COMISIÓN EUROPEA:**
  - ABIERTA: proyecto de Directrices sobre ayudas de estado del ETS para la fase IV (2021-2030). [Aquí](#) - **Plazo CE: 10 de marzo de 2020.**
- **CATALUÑA:**
  - ABIERTA: Anteproyecto de ley de transición energética de Cataluña. [Aquí](#) - **Plazo Generalitat: 31 de enero de 2020.**

## DOCUMENTOS REMITIDOS DE LAS AUTORIDADES REGULADORAS Y OPERADORES

### *Comisión Nacional de Mercados y la Competencia (CNMC)*

- Informe sobre la liquidación provisional 11/2019 del sector gasista:
  - **Nota resumen:** ver NOTA 1. CNMC LIQUIDACIÓN PROVISIONAL 11/2019 GAS (margen izquierdo).
  - **Acceso al documento:**

[https://www.cnmc.es/sites/default/files/2800159\\_4.pdf](https://www.cnmc.es/sites/default/files/2800159_4.pdf)

### *CORES*

- Boletín estadístico de Hidrocarburos Noviembre de 2019:  
<https://www.cores.es/sites/default/files/archivos/publicaciones/boletin-est-hidrocarburos-264-noviembre-2019.pdf>

### *ENAGÁS*

- Boletín Estadístico Gasista mes de Diciembre de 2019.

[https://www.enagas.es/stfls/ENAGAS/Gesti%C3%B3n%20T%C3%A9cnica%20del%20Sistema/Documentos/Seguimiento%20del%20Sistema%20Gasista/Bolet%C3%A9n%20Estadístico%20del%20Gas/Avance%20Bolet%C3%A9n%20Dic19%20\(esp\).pdf](https://www.enagas.es/stfls/ENAGAS/Gesti%C3%B3n%20T%C3%A9cnica%20del%20Sistema/Documentos/Seguimiento%20del%20Sistema%20Gasista/Bolet%C3%A9n%20Estadístico%20del%20Gas/Avance%20Bolet%C3%A9n%20Dic19%20(esp).pdf)

- Progreso mensual de la demanda de Diciembre de 2019.

<https://www.enagas.es/stfls/ENAGAS/Gesti%C3%B3n%20T%C3%A9cnica%20del%20Sistema/Documentos/DEMANDA/Progreso%20demanda%20dic-19.pdf>

- Índice de Grandes Consumidores de Gas (IGIG) Diciembre de 2019.

<https://www.enagas.es/stfls/ENAGAS/Gesti%C3%B3n%20T%C3%A9cnica%20del%20Sistema/Documentos/DEMANDA/2.%20IGIG%20diciembre%2019.pdf>

### **Operador del Mercado Ibérico de la Electricidad (OMIE)**

- Boletín mensual de Diciembre de 2019
  - **Nota resumen:** ver NOTA 2. BOLETIN OMIE DICIEMBRE 2019 (margen izquierdo).
  - **Acceso al documento:**

[https://www.omie.es/sites/default/files/2020-01/informe\\_mensual\\_diciembre\\_es.pdf](https://www.omie.es/sites/default/files/2020-01/informe_mensual_diciembre_es.pdf)

### **Mercado Ibérico del Gas (MIBGAS)**

- Resultados relevantes Diciembre de 2019

[http://www.mibgas.es/files/mibgas\\_diciembre2019\\_datosrelevantes.pdf](http://www.mibgas.es/files/mibgas_diciembre2019_datosrelevantes.pdf)

### **Red Eléctrica de España (REE)**

- Boletín mensual de Diciembre de 2019
  - **Nota resumen:** ver NOTA 3. BOLETIN REE DICIEMBRE 2019 (margen izquierdo).
  - **Acceso al documento:**

[https://www.ree.es/sites/default/files/11\\_PUBLICACIONES/Documentos/ree\\_diciembre\\_2019.pdf](https://www.ree.es/sites/default/files/11_PUBLICACIONES/Documentos/ree_diciembre_2019.pdf)

- Índice Grandes Consumidores Diciembre 2019 (IRE)

<https://www.ree.es/es/indice-red-electrica>

### **Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEC)**

- Boletín Enero de 2020
  - **Nota resumen:** ver NOTA 4. BOLETIN OPEC ENERO 2020 (margen izquierdo).
  - **Acceso al documento:** <https://momr.opec.org/pdf-download/>

## OTROS DOCUMENTOS DE INTERÉS

### *International Energy Agency (IEA)*

- Monthly Oil statistics – October 2019

<https://www.iea.org/reports/monthly-oecd-oil-statistics>

- Monthly Oil prices – December 2019

<https://www.iea.org/reports/monthly-oecd-oil-price-statistics>

- Monthly Natural gas survey – October 2019

<https://www.iea.org/reports/monthly-oecd-natural-gas-statistics>

- Monthly electricity survey – October 2019

<https://www.iea.org/reports/monthly-oecd-electricity-statistics>

## NOVEDADES LEGISLATIVAS

### *BOE y DOUE*

- Resolución de 23 de diciembre de 2019, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se aprueban los formatos de la información relativa a las instalaciones de autoconsumo a remitir por los gestores de las redes de transporte y distribución de energía eléctrica. [Aquí](#)
- Orden TEC/1281/2019, de 19 de diciembre, por la que se aprueban las instrucciones técnicas complementarias al Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico. [Aquí](#)
- Real Decreto 734/2019, de 20 de diciembre, por el que se modifican directrices básicas de planificación de protección civil y planes estatales de protección civil para la mejora de la atención a las personas con discapacidad y a otros colectivos en situación de especial vulnerabilidad ante emergencias. [Aquí](#)
- Cataluña: Decreto-ley 16/2019, de 26 de noviembre, de medidas urgentes para la emergencia climática y el impulso a las energías renovables. [Aquí](#)
- Reglamento Delegado (UE) 2020/22 de la Comisión de 31 de octubre de 2019 por el que se modifican los anexos I y III del Reglamento (UE) 2019/631 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que se refiere al seguimiento de las emisiones de CO2 de los vehículos comerciales ligeros nuevos homologados en un proceso multifásico. [Aquí](#)

- Circular 1/2020, de 9 de enero, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología de retribución del gestor técnico del sistema gasista. [Aquí](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2020/35 de la Comisión de 15 de enero de 2020 por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2019/159 de la Comisión, que impone medidas de salvaguardia definitivas contra las importaciones de determinados productos siderúrgicos. [Aquí](#)
- Circular 2/2020, de 9 de enero, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establecen las normas de balance de gas natural. [Aquí](#)
- Resolución de 14 de enero de 2020, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo envasados, en envases de carga igual o superior a 8 kg, e inferior a 20 kg, excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. [Aquí](#)
- Resolución de 14 de enero de 2020, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. [Aquí](#)
- Decisión (UE) 2020/48 del Consejo de 21 de enero de 2020 por la que se modifica la Decisión (UE) 2019/274 relativa a la firma, en nombre de la Unión Europea y de la Comunidad Europea de la Energía Atómica, del Acuerdo sobre la retirada del Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte de la Unión Europea y de la Comunidad Europea de la Energía Atómica. [Aquí](#)
- Circular 3/2020, de 15 de enero, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología para el cálculo de los peajes de transporte y distribución de electricidad. [Aquí](#)
- Resolución de 15 de enero de 2020, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se aprueban los precios de referencia para calcular el valor de la extracción de gas, petróleo y condensados correspondientes al año 2019. [Aquí](#)