

CP-BCCR-043-2020

23 de diciembre de 2020

Actualización de la Cuenta de Energía para el 2017

San José. El Banco Central de Costa Rica (BCCR) publicó, este 23 de diciembre, los resultados de la Cuenta de Energía para el 2017. Esta publicación abarca la oferta y uso de energía en términos físicos para la economía nacional durante ese año.

La Cuenta de Energía se compone de un conjunto de datos que describen las interacciones de la energía con la economía y el ambiente, así como entre los sectores dedicados a la producción y el consumo. Su estructura permite realizar comparaciones directas entre la información física de los cuadros y los indicadores del sistema de contabilidad nacional, como producción y empleo.

Para el año 2017 la oferta total de energía aumentó en 4% respecto al año anterior. Esta oferta está compuesta por un 52% de productos importados (principalmente diésel y gasolinas regular y súper) y un 48% de producción nacional.

Con respecto al uso final energético, durante el 2017 se registró un incremento del 2,5% respecto al año previo. Las industrias utilizaron el 65,7% de la energía disponible, mientras que los hogares utilizaron un 34,3%.

Respecto a la composición del total de productos energéticos para uso final en la economía, 62% corresponde a derivados fósiles (p. ej. gasolina, kerosene), 21,6% corresponde a electricidad, generada principalmente por fuentes renovables (hidroeléctrica, eólica, geotérmica, entre otras), 14% corresponde a productos energéticos renovables (p. ej. leña, bagazo) y 2,4% corresponde a otros productos energéticos no renovables (p. ej. carbón mineral y coque).

Para el periodo 2011-2017, las emisiones de dióxido de carbono (CO₂) generadas por el uso de productos energéticos en las industrias y los hogares crecieron a una tasa media anual del 0,5%. Propiamente para el 2017, las emisiones de CO₂ aumentaron en 1,3% respecto al 2016. El producto energético que mayor aporte porcentual tuvo en este aumento fue la gasolina súper (1,4 puntos porcentuales), el cual se asocia con un aumento del 5,5% de automóviles en el parque vehicular durante el 2017.

Respecto a la composición de las emisiones de CO₂ registradas durante el 2017, el 74% fue generada por el uso de combustibles fósiles, de los cuales 64% fueron generadas por las industrias como parte de su proceso productivo, y 36% corresponde a los hogares, principalmente por el uso de combustibles para el transporte particular.

Para mayor información sobre la Cuenta de Energía, visite el siguiente enlace:
<https://www.bccr.fi.cr/indicadores-economicos/cuentas-ambientales>