

**Participación de fuentes renovables y de cogeneración en la producción y consumo de electricidad (porcentaje)**

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Participación</b>						
Participación de renovables en la generación bruta de energía eléctrica	15.46	12.39	11.92	12.45	12.53	9.78
Participación de la cogeneración en la generación de electricidad	5.87	6.07	6.62	6.45	6.95	-
Participación de la cogeneración en la generación eléctrica de autoprodutores	42.45	38.89	35.42	27.03	27.93	-
Participación de la cogeneración en el consumo eléctrico de la industria	10.35	10.61	11.26	10.55	10.75	-

**NOTAS**

Variable	Notas
Participación de fuentes renovables y de cogeneración en la producción y consumo de electricidad _ BIEE	Representan medidas que aportan beneficios relacionados con la conservación de energía. Incluye los indicadores siguientes: Participación de la cogeneración en la generación de electricidad: relación entre la generación eléctrica por cogeneración y la generación eléctrica total. Participación de la cogeneración en la generación eléctrica de autoprodutores: relación entre la generación eléctrica por cogeneración y la generación eléctrica total de los autoprodutores. Participación de la cogeneración en el consumo eléctrico de la industria: relación entre el consumo de electricidad generada por cogeneración y el consumo total de electricidad de la industria. En el caso de la participación de fuentes renovables, la variabilidad de los recursos renovables y los fenómenos climáticos (insolación, vientos, lluvias), tienen incidencia directa en la variación de la generación eléctrica por estas fuentes (solar, eólica, hidroeléctrica).   Estos indicadores forman parte del programa regional Base de Indicadores de Eficiencia Energética (BIEE), promovido por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), cuya información correspondiente a México es proporcionada por la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE) a partir de fuentes diversas: SIE_SENER, CRE.   La fuente actualizó esta información con una nueva serie para el periodo 2016-2019; los datos que se presentan fueron revisados conforme a dicha actualización (revisión: Octubre, 2021).

**FUENTES**

CONUEE, Base de Indicadores de Eficiencia Energética (BIEE), disponible en <https://www.biee-conuee.net/>, 29-10-2021.