

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

Nombre de la operación estadística	Estadísticas del Sector Eléctrico Ecuatoriano
Institución responsable	Agencia de Regulación y Control de la Electricidad (ARCONEL)
Objetivo de la operación estadística	Generar información estadística referente a la gestión, actualización, validación y procesamiento de la información estadística y geográfica de los Agentes del Sector Eléctrico, así como de las actividades de generación, transmisión, distribución y alumbrado público de todo el País.
Unidad de análisis	Agentes del sector eléctrico
Nivel de desagregación territorial	Nacional, regional, provincial, cantonal y parroquial
Tipo de operación estadística	Estadística basada en registros administrativos
Sector o tema	2.4.2 Energía
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Potencia • Energía (MWh) • Facturación • Recaudación • Pérdidas • Consumo de combustible • Abonados • Grupos de consumo • Agentes del sector eléctrico • Infraestructura eléctrica
Productos estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Bases de datos • Indicadores
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	1999 – 2016
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de difusión de resultados	Última semana de junio
Medios de difusión	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación impresa • Página web • Reportes de información
Marco jurídico y demanda de información estadística oficial, que amparan la operación estadística	<p>Plan Nacional del Buen Vivir: Objetivo 10: Impulsar la transformación de la matriz productiva.</p> <p><u>Apoyo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Demanda de energía de los hogares sobre la demanda de energía de las industrias (número de veces). <p>Objetivo 11: Asegurar la soberanía y eficiencia de los sectores estratégicos para la transformación industrial y tecnológica.</p> <p><u>Meta:</u></p> <p>11.1: Capacidad instalada de energía renovable 11.2: Capacidad instalada para generación eléctrica (potencia nominal del sector en MW)¹.</p> <p><u>Apoyo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Participación de las importaciones de energía eléctrica en el total de la producción de energía eléctrica.
Fecha de inserción de la operación estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

¹ Este indicador tiene como fuente según el PNBV 2013-2017 al Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos; sin embargo, al momento de realizar el levantamiento indicaron que este trabajo lo ejecuta el Consejo Nacional de Electricidad, lo cual fue confirmado por dicha institución.

