

# OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

## FICHAS METODOLÓGICAS DE INDICADORES



### ODS 7

**Garantizar el acceso a una energía asequible,  
fiable, sostenible y moderna para todos.**

**Febrero, 2018**

Consejo Nacional para la Implementación de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible

 <p><b>7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE</b></p>	<b>ID</b>	7.1.1
	<b>ODS</b>	7. Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos.
	<b>Meta</b>	7.1 Para 2030, asegurar el acceso universal a los servicios de energía asequibles, fiables y modernas.
	<b>Nombre del Indicador</b>	7.1.1 Proporción de la población que tiene acceso a la electricidad.
	<b>Nombre de las Variables Básicas que lo componen</b>	Disponibilidad de suministro eléctrico. Cantidad de hogares que disponen de suministro eléctrico.
<b>Existencia de metodología internacional ODS</b>	Existe metodología internacional y se aplica al reporte.	
<b>Definición</b>	Se establece la disponibilidad de energía eléctrica partir de la encuesta Casen, cuando los hogares declaran contar con el suministro de una red pública, generador, placa solar u otra fuente.	
<b>Universo</b>	Población residente en hogares de viviendas particulares a lo largo del territorio nacional, excluyendo las áreas de difícil acceso definida por el INE. Se excluye el servicio doméstico puertas adentro y su núcleo familiar.	
<b>Fuente de datos</b>	Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional (Casen).	
<b>Tipo de fuente de datos</b>	Encuesta a hogares.	
<b>Método de cálculo</b>	$(\text{Número de personas con disponibilidad de suministro eléctrico} / \text{Población total}) * 100$	
<b>Institución productora</b>	Ministerio de Desarrollo Social.	
<b>Cobertura geográfica</b>	Nacional, regional.	
<b>Periodo de referencia</b>	2015	
<b>Unidad de medida</b>	Porcentaje	
<b>Periodicidad de levantamiento y/o producción del dato</b>	Entre los años 2006 y 2009, se levantó información cada tres años. Desde el año 2009, se levanta información cada dos años.	
<b>Fecha de primer registro</b>	1990	
<b>Acceso de la información a usuarios</b>	Base de datos, estadísticas y análisis de resultados disponibles a todo público a través de descarga directa en el sitio web del Ministerio de Desarrollo Social.	
<b>Diferencias a señalar respecto de metodología internacional</b>	A diferencia de la actual medición, la adopción de la nueva metodología propuesta internacionalmente constituirá, a lo largo del tiempo, una medición más precisa del acceso a la energía, permitirá reportar información más desglosada sobre el tipo de suministro de electricidad (red o fuera de la red), la duración del servicio (horas diarias y nocturnas), la fiabilidad del servicio (en términos de número y duración de interrupciones no planificadas del servicio), la calidad del servicio (en términos de fluctuaciones de voltaje), así como la asequibilidad y legalidad del servicio.	
<b>Otras observaciones o limitaciones</b>	Se basa en información reportada por informante idóneo de la Encuesta Casen (jefe/a de hogar, cónyuge y/o persona de 18 años o más) que responde por todos los integrantes del hogar.	
<b>Información adicional</b>	Sitio web del Observatorio Social, Ministerio de Desarrollo Social: <a href="http://observatorio.ministeriodesarrollosocial.gob.cl">http://observatorio.ministeriodesarrollosocial.gob.cl</a> <a href="https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-07-01-01.pdf">https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-07-01-01.pdf</a>	
<b>Custodio</b>	Banco Mundial.	