

| FICHA TÉCNICA | | | | | |
|---|---|--------------------------|--------|-----------|--|
| IDENTIFICACIÓN DE LA VARIABLE | | | | | |
| Nombre | Consumo final de energía sector transporte, según producto energético | | | | |
| Código | F00035018 | | | | |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA VARIABLE | | | | | |
| Definición | Incluye los consumos de energía de todos los servicios de transporte dentro del territorio nacional, sean públicos o privados, para los distintos medios y modos de transporte de pasajeros y carga (terrestre ferroviario, marítimo y aéreo) | | | | |
| Temática | TRANSVERSAL/FUERZA MOTRIZ | | | | |
| Unidad de medida | Teracalorías (Tcal) | | | | |
| Cobertura geográfica | Nacional | | | | |
| Desagregación geográfica | Nacional | | | | |
| Cobertura temporal | Inicio | Fin | | Ciclo | |
| | 01-01-2010 | Actualizada regularmente | | Anual | |
| COMPARABILIDAD INTERNACIONAL DE LA VARIABLE | | | | | |
| Correspondencia MDEA | Código MDEA | | | | |
| | Componente | Subcomponente | Tópico | Subtópico | Estadístico |
| | 2 | 2 | 2 | c | - |
| IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTOR DE DATOS/REGISTROS (OFICINA ADMINISTRATIVA U OTRO) | | | | | |
| Nombre de organismo | MINISTERIO DE ENERGÍA | | | | |
| Unidad productora de datos | División de Prospectiva y Política Energética | | | | |
| Sitio web institución productora | http://www.energia.gob.cl/ | | | | |
| CARACTERÍSTICAS DEL LEVANTAMIENTO DE DATOS/REGISTROS (OFICINA ADMINISTRATIVA U OTRO) | | | | | |
| Metodología para la obtención de los datos | <p>El Balance Nacional de Energía (BNE) corresponde a un instrumento de contabilización de los flujos de energía en cada una de las etapas de la cadena energética y las relaciones de equilibrio entre oferta y demanda.</p> <p>El balance calórico es el que se utiliza para construir la estadística ambiental que INE presenta a modo de Variables Ambientales Básicas. En este sentido, el balance calórico permite las comparaciones de agregaciones entre los flujos de diferentes fuentes. Para ellos, es necesario que las medidas se encuentren en una unidad de medida común, por lo que, se convierten los flujos físicos o flujos calóricos, utilizando como factores de conversión, los poderes caloríficos inferiores de las fuentes combustibles y las equivalencia entre unidades, para las fuentes medidas directamente en unidades calóricas o de energía.</p> <p>La matriz del Balance Nacional de Energía presenta en las columnas las fuentes primarias y secundarias de energía, mientras que en las filas puede observarse los procesos que conforman la oferta, la transformación y el consumo final de energía.</p> <p>El primer paso para la integración de las estadísticas del Balance es determinar los flujos de oferta y demanda por fuente energética.</p> <p>El siguiente paso es identificar las distintas fuentes de información y buscar los mecanismos, canales e instrumentos de captación apropiados para la recopilación de estadísticas. El Balance Nacional de Energía de Chile esencialmente recopila la información de la Encuesta Nacional de Balance Energético. Encuesta dirigida a todo el espectro económico del país que busca recabar información asociada a las transacciones energéticas de entidad en el periodo de referencia. Además de la encuesta se utiliza información proveniente en general del sector público.</p> <p>En una siguiente etapa, se elaboran los balances por producto en sus unidades originales y finalmente se elaboran los balances en teracalorías.</p> <p>El balance de cada producto (i) se basa en la siguiente ecuación general de flujos:</p> $\text{Producción} + \text{importación} - \text{exportación} - \text{variación de inventario} - \text{pérdidas} + \text{compras nacionales} - \text{consumo} - \text{ventas nacionales} = 0$ | | | | |
| Instrumento para la recolección de datos | Encuesta censal | X | | | Especificar: El BNE se construye en base a una encuesta dirigida a todo el espectro económico del país y además, de la encuesta, se utiliza información proveniente en general del sector público. |
| | Encuesta muestral | | | | |
| | Registro manual | | | | |
| | Registro automático | | | | |
| | Otro tipo | X | | | |
| | No aplica | | | | |
| Periodicidad de recolección de datos | Inicio | Fin | | Ciclo | |
| | | | | Anual | |
| CALIDAD DE DATOS/REGISTROS DEL PRODUCTOR. (OFICINA ADMINISTRATIVA U OTRO) | | | | | |
| Control de calidad | La información que se recopila es sometida a un análisis de consistencia. Esto implica actividades de balance físico interno, análisis intertemporal, detección de irregularidades en la información, envío de recordatorios a empresas que aún no responden, aclaraciones específicas con informantes, etc. | | | | |
| Validación estadística | La información que se recopila para la construcción del Balance es validada para asegurar que los datos cumplan con los requisitos de robustez, integridad y congruencia aritmética. | | | | |
| MARCO LEGAL DEL PRODUCTOR (OFICINA ADMINISTRATIVA U OTRO) | | | | | |
| Normativa asociada a la generación de los datos | INFORMACIÓN NO DISPONIBLE | | | | |
| IDENTIFICACIÓN DE OFICINA ESTADÍSTICA INE QUE PROCESA LOS DATOS | | | | | |
| Nombre de oficina estadística | Unidad de Estadísticas del Medio Ambiente de INE | | | | |
| Sitio web | http://www.ine.cl/estadisticas/medioambiente/inicio | | | | |
| ACCESIBILIDAD Y USO DE DATOS EN OFICINA ESTADÍSTICA DE MEDIO AMBIENTE | | | | | |
| Disponibilidad de datos | Libre | Solo a organismos | | | Reservada |
| | X | | | | |
| <i>Condiciones de uso de datos</i> | | | | | |
| <i>Declaración de confidencialidad</i> | | | | | |
| OTROS (USO INTERNO INE) | | | | | |
| <i>País</i> | | | | | |
| <i>Cita de autor</i> | | | | | |
| <i>Derecho de autor</i> | | | | | |
| <i>Financiamiento</i> | | | | | |