

Catálogo del Archivo Nacional de Datos (ANDA)

Bolivia - ESTADÍSTICAS E INDICADORES DE TRANSPORTE DE PASAJEROS, CARGA E HIDROCARBUROS, (BASE 1990=100)

Instituto Nacional de Estadística

Documentos generados en: December 23, 2025

Visite el catalogo ANDA en la pagina : <https://anda.ine.gob.bo/index.php>

Información general

Identificación

NÚMERO DE ID
BOL-INE-EITPCH-B90

Información general

RESUMEN

El Instituto Nacional de Estadística elabora estadísticas e indicadores del sector de transporte, el constante desarrollo del sector hace necesaria la elaboración de estadísticas especializadas en Transporte Carretero, Aéreo, Ferroviario y Transporte de Hidrocarburos por Ductos.

OBJETIVOS

El objetivo es obtener estadísticas e indicadores de corto plazo, que permitan observar la evolución mensual del volumen y cantidad transportado a nivel departamental de carga, pasajeros, equipaje, encomienda e hidrocarburos.

METODOLOGIA

Para destacar las principales características de este estudio, la información se obtiene a partir de la información recopilada a través de los registros administrativos de forma mensual, según modalidad de transporte, la cual describiremos por categorías de modalidad de transporte.

Usuarios

Internos:

- La Dirección de Cuentas Nacionales dependiente del Instituto Nacional de Estadística

Externos:

- Banco Central de Bolivia
- Unidad de Análisis de Política Económica (UDAPE)
- Ministerios
- Fondo Monetario Internacional (FMI)
- Otros usuarios

TIPO DE DATO

Registros Administrativos (adm)

UNIDAD DE ANÁLISIS

La unidad de análisis principal es el volumen y cantidad transportada (de pasajeros, carga, encomiendas e hidrocarburos), desagregada por tipo de transporte y departamento.

Ámbito

NOTAS

La temática aborda la generación de información estadística del transporte en sus diferentes modalidades carretero, aéreo, ferroviario y ductos, las operaciones estadísticas son:

- Transporte carretero de pasajeros por ruta.
- Transporte carretero de carga por ruta.
- Transporte ferroviario de pasajeros por ruta.
- Transporte ferroviario de carga por ruta.
- Transporte por gasoducto según departamento.
- Transporte por oleoducto según departamento.
- Transporte por poliducto según departamento.

TOPICS

Topic	Vocabulary	URI
Transporte	Estadísticas Económicas	
Transporte aéreo	Estadísticas Económicas	
Transporte terrestre	Estadísticas Económicas	
Distancia recorrida	Estadísticas Económicas	
Pasajeros transportados	Estadísticas Económicas	

KEYWORDS

Vuelo, Etapa de vuelo internacional, Etapa de vuelo nacional, Vuelos de pago, Horas de vuelo, Origen y destino por vuelo - tráfico, Distancias, Kilómetros recorridos, Pasajeros-kilómetros, Pasajeros transportados, Toneladas-kilómetros, Carga, Correo, Vehículo, Vehículos de Pasajeros, Automóvil, Vehículo pesado, Colectivo, Jeep, Motocicleta, Station Wagon, Vehículo de Carga, Camioneta, Camión, Camión, Tanquero, Volqueta, Furgoneta, Ducto, Ducto de Transmisión, Oleoducto, Poliducto, Gasoducto, Red Interna de Ductos, Red Externa de Ductos

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA

La cobertura geográfica está dada según modalidad de transporte:

Aérea:

La información del transporte aéreo comprende a nivel nacional, las rutas Troncal, Principal y Secundaria:

- Ruta Troncal.- La Paz, Cochabamba y Santa Cruz
- Ruta Principal.- Sucre, Tarija, Cobija y Trinidad
- Ruta Secundaria.- Riberalta, Yacuiba, Camiri, Guayaramerín, Magdalena, Rurrenabaque, San Joaquín, San Ignacio de Velasco, San Ramón, San Borja y otros.

Y la ruta internacional se refiere al tráfico que tiene como origen o destino Bolivia.

Carretera:

La información del transporte carretero de pasajeros y carga comprende geográficamente dos rutas: Troncal y Complementaria. La ruta troncal que comprende los departamentos: La Paz, Santa Cruz y Cochabamba. Y la ruta complementaria comprende: Oruro, Tarija, Potosí, Chuquisaca, Beni y Pando.

Ferroviaria:

La información del transporte ferroviario de pasajeros y carga abarca el 100% de la información del sector y geográficamente comprende dos áreas: El área oriental que comprende los departamentos de Santa Cruz y Tarija abarcada

por la Ferroviaria Oriental, y la Ferroviaria Andina comprende los departamentos de La Paz, Oruro, Potosí y Cochabamba.

Hidrocarburos por ductos:

- Gasoducto.- Comprende los departamentos de La Paz, Oruro, Cochabamba, Sucre, Potosí, Tarija y Santa Cruz.
- Oleoducto.- Comprende los departamentos de La Paz, Oruro, Cochabamba, Sucre, Tarija y Santa Cruz. Ruta Troncal.- La Paz, Cochabamba y Santa Cruz
- Poliducto.- Comprende los departamentos de La Paz, Oruro, Cochabamba, Sucre, Potosí, Tarija y Santa Cruz.

GEOGRAPHIC UNIT

Modalidad de transporte a nivel departamental.

UNIVERSO

Todas las modalidades de transporte ya sea aéreo, carretero, ferroviario e hidrocarburos por ductos.

Productores y Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Affiliation
Instituto Nacional de Estadística	Ministerio de Planificación del Desarrollo

OTROS PRODUCTORES

Nombre	Affiliation	Role
Dirección General de Aeronáutica Civil	Ministerio de Defensa	Generador de Información
Dirección Nacional de Tránsito	Policía Boliviana	Generador de Información
Ferroviaria Andina		Generador de Información
Ferroviaria Oriental		Generador de Información
Agencia Nacional de Hidrocarburos	Ministerio de Hidrocarburos y Energías	Ministerio de Hidrocarburos y Energías

FINANCIAMIENTO

Nombre	Abbreviation	Role
Bolivia	BOL	Financiamiento a través de recursos del Tesoro General de la Nación.

Producción de metadato

METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abbreviation	Affiliation	Role
Instituto Nacional de Estadística	INE	Ministerio de Planificación del Desarrollo	Propietario
Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos y Sociales	DEIES	Instituto Nacional de Estadística	Validación técnica
Unidad de Estadísticas e Indicadores Económicos	UEIE	Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos y Sociales	Documentación
Dirección de Informática, Cartografía e Infraestructura Espacial	DICIE	Instituto Nacional de Estadística	Publicación en el Catálogo ANDA

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO

2025-06-10

ID DEL DOCUMENTO IDD
BOL-INE-EITPCH-B90

Muestreo

No content available

Formularios

Información general

La información estadística con base en registros administrativos es procesada a través de la base de datos proporcionada de acuerdo a la modalidad de transporte:

- Aéreo: Son registros administrativos que transfieren las empresas aéreas a la Dirección General de Aeronáutica Civil y la misma es transferida al INE.
- Terrestre: Se transfieren registros administrativos de Transporte Carretero de Pasajeros y Carga de la Policía Boliviana.
- Ferroviario: Son fuentes de datos del transporte ferroviario las empresas Ferroviaria Oriental y Ferroviaria Andina.
- Hidrocarburos por Ductos: Se transfieren registros administrativos de Empresas Hidrocarburíferas, presentados por la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH).

En tal sentido, es importante señalar que para la construcción de esta operación estadística no se cuenta con un diseño de cuestionario específico debido a que la información es extraída directamente a través de los registros de información y datos provenientes de las diferentes entidades. Por esta razón, no se adjunta como material de referencia externo un cuestionario y/o boleta de captura de datos.

Recolección de datos

Fecha de recolección de datos

Start **End** **Cycle**

Modo de recolección de datos

Other [oth]

Notas de recolección de datos

La información para la construcción del Registro Administrativo de Estadísticas de Transporte por modalidad de transporte, es remitida de manera regular con periodicidad mensual.

Formularios

La información estadística con base en registros administrativos es procesada a través de la base de datos proporcionada de acuerdo a la modalidad de transporte:

- Aéreo: Son registros administrativos que transfieren las empresas aéreas a la Dirección General de Aeronáutica Civil y la misma es transferida al INE.
- Terrestre: Se transfieren registros administrativos de Transporte Carretero de Pasajeros y Carga de la Policía Boliviana.
- Ferroviario: Son fuentes de datos del transporte ferroviario las empresas Ferroviaria Oriental y Ferroviaria Andina.
- Hidrocarburos por Ductos: Se transfieren registros administrativos de Empresas Hidrocarburíferas, presentados por la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH).

En tal sentido, es importante señalar que para la construcción de esta operación estadística no se cuenta con un diseño de cuestionario específico debido a que la información es extraída directamente a través de los registros de información y datos provenientes de las diferentes entidades. Por esta razón, no se adjunta como material de referencia externo un cuestionario y/o boleta de captura de datos.

Data Collectors

Nombre	Abbreviation	Affiliation
Instituto Nacional de Estadística	INE	Ministerio de Planificación del Desarrollo
Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos y Sociales	DEIES	Instituto Nacional de Estadística
Unidad de Estadísticas e Indicadores Económicos	UEIE	Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos y Sociales

Supervisión

En este punto cabe señalar que no se aplica un proceso y/o método de supervisión de los datos, ya que el término utilizado y aplicado se refiere a procesos de seguimiento de la información suministrada por parte de las empresas por modalidad de transporte.

Procesamiento de datos

Edición de datos

Una vez recibidas las bases de datos se realizan las siguientes tareas para el procesamiento de la información:

- Validación de la información.
- Codificación de la información.
- Depuración de la información.
- Consistenciación de la información.
- Tabulación de la información.

Otros procesamientos

El proceso de organización y preparación de la recolección de datos para la elaboración de este registro administrativo, cuya periodicidad es mensual, consiste básicamente en la solicitud de información (base de datos) a las instituciones, de acuerdo a la modalidad de transporte. Sin embargo, cabe señalar que este proceso de recopilación de datos considera en promedio un rezago de 20 días respecto al mes anterior.

De esta manera, una vez recibida la información recopilada a través de registros administrativos facilitada por cada institución encargada por el tipo de modalidad de transporte, ya sea aéreo, terrestre, ferroviario y por ducto, dicha información es enviada al técnico de área en el Instituto Nacional de Estadística (INE), mismo que realiza un proceso de análisis de la información, tabulación y consistencia de los datos para construir este registro administrativo.

Estimación de datos

Estimación de error de la muestra

La validación de la información se realiza en función a la tendencia, mediante las variaciones respecto al periodo anterior y a similar periodo.

Descripción del archivo

Lista de variables

Materiales relacionados

Documentación técnica

Estadísticas e Indicadores de Transporte de Pasajeros y Carga

Título	Estadísticas e Indicadores de Transporte de Pasajeros y Carga
subtitle	Instituto Nacional de Estadística
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística
País	Bolivia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Instituto Nacional de Estadística
Descripción	<p>El Instituto Nacional de Estadística tiene como objetivo elaborar estadísticas e indicadores de las diferentes actividades económicas, constituyéndose el sector del transporte, una importante actividad económica dentro de la economía del país, lo que hace imprescindible hacer un seguimiento a la evolución de la misma.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Agregado Estadístico: Estadísticas e Indicadores del Transporte <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Marco Conceptual 1.2. Adherencia a Estándares Internacionales 2. Categorías de Datos - Transporte de Pasajeros y Carga <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Objetivos/Usuarios 2.2. Definiciones 2.3. Periodicidad 2.4. Oportunidad 3. Fuentes de Datos <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Periodicidad 3.2. Diseño del Cuestionario 3.3. Colección 4. Alcance <ol style="list-style-type: none"> 4.1. Población 4.2. Cobertura Geográfica 4.3. Cobertura Temporal 5. Estándares <ol style="list-style-type: none"> 5.1. Clasificaciones 6. Metodología <ol style="list-style-type: none"> 6.1. Métodos de Cálculo 7. Calidad de Datos <ol style="list-style-type: none"> 7.1. Validación (referencias cruzadas, variación) 7.2. Política de Revisión 8. Seguridad e Integridad de Datos <ol style="list-style-type: none"> 8.1. Independencia 8.2. Confidencialidad 9. Difusión <ol style="list-style-type: none"> 9.1. Formato de Datos 9.2. Calendarios de Difusión 9.3. Difusión Simultánea 9.4. Medios de Difusión 9.5. Precio 9.6. Como Ordenar 9.7. Tabulaciones de Clientes 10. Desarrollo de Datos <ol style="list-style-type: none"> 10.1. Mejoras Recientes 10.2. Mejoramientos Planificados
Tabla de contenidos	
Nombre del archivo	Doc_Met_Transporte_Base90.pdf