

SÍNTESIS METODOLÓGICA

OBJETIVO

Proporcionar información básica sobre algunas variables importantes del sector transportes, útiles para programar el desarrollo del sector y formular políticas nacionales orientadas a mejorar la transportación en el país.

UNIVERSO DE INVESTIGACIÓN

De acuerdo con los diferentes temas contenidos en esta publicación, el Universo de Investigación está constituido por:

- a).- Vehículos matriculados y accidentes de tránsito registrados por las Jefaturas Provinciales de Tránsito y por la Comisión de Tránsito del Guayas.
- b).- Movimiento de transporte de pasajeros y carga, registrado por la Empresa de Ferrocarriles del Estado.
- c).- Movimiento Aéreo Internacional de pasajeros y carga.
- d).- Movimiento de naves y pasajeros en tráfico de cabotaje y de naves, pasajeros y carga en tráfico marítimo internacional.

SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN

Los datos sobre vehículos matriculados y accidentes de tránsito, se obtienen en la Dirección General de Tránsito y en la Comisión de Tránsito del Guayas.

La información de transporte ferroviario y transporte aéreo internacional, proviene de la Empresa de Ferrocarriles del Estado y de la Dirección de Aviación Civil.

La información referente a transporte de cabotaje y marítimo internacional es enviada por las diferentes Capitanías de Puerto del país.

PERÍODO DE REFERENCIA

El periodo de referencia, corresponde al año 2007.

DEFINICIONES UTILIZADAS

| | |
|-------------------------|--|
| VEHÍCULO: | Medio de transporte a motor, destinado a transportar personas ó cosas. |
| VEHÍCULO DE PASAJEROS: | Es el que está destinado exclusiva o principalmente al transporte de personas. |
| AUTOMÓVIL: | Vehículo destinado al transporte de personas, con capacidad hasta de 6 asientos, incluido el conductor; incluye (station wagon, sedan, coupe; etc.) |
| BUS: | Vehículo pesado, de 6 llantas, con carrocería metálica o de madera, y con capacidad superior a 30 asientos. |
| COLECTIVO: | Vehículo semipesado, de carrocería metálica o de madera, con 4 o 6 llantas y una capacidad de hasta 30 asientos. |
| JEEP: | Vehículo liviano de carrocería con diseño especial y capacidad de hasta 12 asientos; incluye (vitara, trooper; etc.) |
| FURGONETA DE PASAJEROS: | Vehículo liviano, con carrocería completamente cerrada de mayor amplitud que el automóvil, con 3 o 4 filas de asientos y capacidad de hasta 16 asientos; destinado al transporte de pasajeros. |
| MOTOCICLETA: | Vehículo de 2 ruedas y capacidad de hasta 2 asientos. |
| VEHÍCULOS DE CARGA: | Es el que está destinado exclusiva o principalmente al transporte de carga. |
| CAMIONETA: | Vehículo automóvil de 4 llantas, con capacidad de carga de hasta 3 toneladas. |
| CAMIÓN: | Vehículo pesado de 6 o más llantas, y capacidad de 3 y más toneladas |
| TANQUERO: | Vehículo, acondicionado con un tanque para transporte de carga líquida; incluye repartidor de leche. |
| VOLQUETE: | Vehículo pesado de 6 llantas o más, con cajón, y elevador automático que le permite descargar rápidamente su contenido y capacidad superior a 3 toneladas. |
| FURGONETA DE CARGA: | Vehículo liviano, con carrocería completamente cerrada, más pequeño que el camión, destinado generalmente al reparto de mercancías; su capacidad varia de ¼ a 3 ½ toneladas. |
| TRÁILER: | Vehículo de transporte pesado, de gran tonelaje y dotado de una plataforma. |

TRANSPORTE FERROVIARIO

IBARRA-

| | |
|--------------------------|---|
| SAN LORENZO: | Comprende la división norte |
| RUMBO NORTE: | Trayecto Ibarra - San Lorenzo. |
| RUMBO SUR: | Trayecto San Lorenzo - Ibarra |
| QUITO-GUAYAQUIL: | Comprende la división sur |
| RUMBO NORTE: | Trayecto Quito- Guayaquil |
| RUMBO SUR: | Trayecto Guayaquil- Quito |
| PASAJEROS- KILÓMETRO: | Se refiere a la unidad de medida que representa el transporte de un pasajero en una distancia de un kilómetro. |
| TONELADAS- KILÓMETRO: | Unidad de medida que representa el transporte de una tonelada de carga en una distancia de un kilómetro. |
| FLETE LIBRE: | Material de carga que es transportada por el tren y por la cual no se paga ningún precio, dicha carga sirve para mantenimiento de las vías (clavos, chasis, rieles, etc.) |
| FLETE PAGADO: | Carga y equipaje que es transportada por el tren, dicho flete es pagado por el usuario. |
| EXTRANJEROS: | Turistas que viajan tanto en tren como en autoferro y que pagan en dólares. |
| SECTOR COSTA: | Trayecto Guayaquil – Bucay |
| SECTOR SIERRA: | Trayecto Riobamba – Quito |
| SECTOR MONTAÑA: | Trayecto Bucay – Riobamba |

TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL

Refleja la totalidad del flujo de pasajeros y carga internacional.

TRANSPORTE MARÍTIMO INTERNACIONAL

Comprende el flujo marítimo internacional de pasajeros, naves y carga.

TRANSPORTE DE CABOTAJE

Trafico marítimo al interior del país, de pasajeros y naves.

CONTENIDO DE LA PUBLICACIÓN

- a) Vehículos matriculados en el país durante el año 2007 por provincia y clasificados según: uso, clase, modelo y marca; capacidad en asientos para los vehículos destinados al transporte de pasajeros y capacidad en toneladas para los vehículos destinados al transporte de carga. En los cuadros en donde se clasifican a los vehículos matriculados por modelo, se incluyen a los vehículos del año 2007; vehículos que ingresaron al país a partir del segundo semestre del año 2007 y que fueron matriculados en el mismo año.
- b) Accidentes de tránsito registrados en el país durante el año 2007, por provincia y clasificados por mes, clase y causa del accidente.
- c) Número de víctimas, por sexo y según provincias.
- d) Información de los ferrocarriles del Estado “Quito - Guayaquil” e “Ibarra – San Lorenzo”, sobre pasajeros y carga transportada por meses, por rumbos, por clases, pasajeros – kilómetro y toneladas – kilómetro, durante el año 2007.
- e) Información sobre pasajeros y carga internacional transportado desde y a los aeropuertos de Quito, Guayaquil y Tulcán, según ciudades de origen y destino, pasajeros entrados y salidos por Ecuador, “Comunidad Andina”; pasajeros en tránsito, y participación porcentual de las rutas con mayor tráfico de pasajeros y carga, durante el año 2007.
- f) Entradas y salidas de las naves de tráfico de cabotaje y número de pasajeros transportados, correspondientes al año 2007.

En tráfico marítimo internacional se presenta la siguiente información: Número y tonelaje neto de registro de las naves que han entrado y que han salido de los puertos ecuatorianos, por bandera o nacionalidad, por meses, pasajeros y carga, durante el año 2007.