



FORMULAR EL PLAN AMAZÓNICO DE TRANSPORTE INTERMODAL SOSTENIBLE (PATIS) CONSIDERANDO LA INTEGRACIÓN Y COMPLEMENTARIEDAD DE LOS MODOS Y MEDIOS DE TRANSPORTE PARA GARANTIZAR LA CONECTIVIDAD INTRARREGIONAL EN CONVERGENCIA CON LA NACIÓN, APLICANDO UN ENFOQUE DIFERENCIAL SOCIOCULTURAL Y DE SOSTENIBILIDAD INTEGRAL DEL TERRITORIO

DOCUMENTO DE MODELAMIENTO DE
ESCENARIOS TERRITORIALES Y DE
TRANSPORTE
Versión 5

Contrato de consultoría N° VA-CCON-037-2021
EPYPSA COLOMBIA

INFORMACIÓN SOBRE CALIDAD

ACTIVIDAD	CARGO	FIRMA	FECHA
Elaboró	Equipo consultor		

CONTROL DE REVISIONES Y CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA DE REVISIÓN	DETALLES	OBSERVACIONES
1	12 agosto	Entrega versión 1	
2	13 octubre	Entrega versión 2	
3	28 octubre	Entrega versión 3	
4	4 noviembre	Entrega versión 4	

ÍNDICE		ANEXO I: MATRICES	49
INTRODUCCIÓN	4	MODO CARRETERO	49
1. CONDICIONANTES REGIONALES Y SUBREGIONALES PARA EL MODELAMIENTO DE ESCENARIOS DE SOSTENIBILIDAD	5	Macrozonas	49
2. PLANTEAMIENTO DEL MODELO DE RESPUESTA DE TRANSPORTE REGIONAL	6	Zonas de transporte (Código zona)	50
2.1.1 Modelo de Generación	8	Zonas de transporte (Municipio)	69
2.1.2 Modelo de Atracción	9	MODO AÉREO	139
2.1.3 Modelo de Distribución	10	Macrozonas	139
2.1.4 Reparto Modal	11	Zonas de transporte (Código zona)	140
2.1.5 Modelo Asignación	11	Zonas de transporte (Municipio)	147
2.2 CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DEL PATIS EMME	11	MODO FLUVIAL PASAJEROS	155
2.2.1 Preparación de la base cartográfica: red carretero y fluvial digitalizada, actual y futura	11	Macrozonas	155
2.2.2 Zonificación	14	Zonas de transporte (Código zona)	155
2.3 FUENTES UTILIZADAS PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MATRICES DE DEMANDA DE TRANSPORTE DE LA REGIÓN PARA CARGA Y PASAJEROS	16	Zonas de transporte (Municipio)	155
2.4 EVALUAR Y CUANTIFICAR LOS PRINCIPALES FLUJOS SUBREGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES	17	MODO FLUVIAL CARGA	157
2.4.1 Modo carretero	17	Macrozonas	157
2.4.2 Modo aéreo	20	Zonas de transporte (Código zona)	157
2.4.3 Modo fluvial	24	Zonas de transporte (Municipio)	158
2.5 DESARROLLO DE ESCENARIOS DE MODELACIÓN DE LOS CORREDORES DE TRANSPORTE	26	ANEXO II: DATOS CALIBRACIÓN.	159
2.5.1 Corredores de transporte modo carretero	27		
2.5.2 Corredores de transporte modo aéreo	31		
2.5.3 Corredores de transporte modo fluvial	36		
3. CALIBRACIÓN Y ASIGNACIÓN DEL ESCENARIO ACTUAL	42		
3.1 CALIBRACIÓN	43		
3.2 ASIGNACIÓN Y CALIBRACIÓN DEL MODELO	43		
4. VARIABLE DEL TIEMPO Y COSTO	43		
4.1 MODO FLUVIAL	43		
4.2 MODO AÉREO	44		
4.3 MODO CARRETERO	44		
5. CONCLUSIONES GLOBALES DEL MODELO DE TRANSPORTE EN EL ESCENARIO SITUACIÓN ACTUAL. ANÁLISIS GRADO DE INTERMODALIDAD.	44		
5.1 DATOS CONSOLIDADOS PATIS	44		
5.1.1 Totales	44		
5.1.2 Internos (Macrozona Interior PATIS)	44		
5.1.3 Externos	45		
5.2 ANÁLISIS DEL GRADO DE INTERMODALIDAD EN EL ESCENARIO SITUACIÓN ACTUAL	45		
5.2.1 Análisis intermodal corredor San José del Guaviare – Puerto Inírida	46		
5.2.2 Análisis intermodal corredor Puerto Asís - Leticia	47		
5.2.3 Análisis intermodal corredor complementario Puerto Inírida – San Felipe (Vía Huesitos)	48		

Ilustraciones

Ilustración 1: Relación entre localización de actividades y transporte	5
Ilustración 2: Esquema modelo clásico de cuatro etapas	7
Ilustración 3: Red carretero PATIS	12
Ilustración 4: Red fluvial Pasajeros PATIS	12
Ilustración 5: Red fluvial Carga PATIS	13
Ilustración 6: Red aérea PATIS	13
Ilustración 7: Mapa zonificación PATIS	15
Ilustración 8: Mapa zonas de transporte origen destino de despachos de carga anuales	27
Ilustración 9: Mapa de flujos de despachos de carga anuales entre zonas de transporte	27
Ilustración 10: Mapa zoom de flujos de despachos de carga anuales entre zonas de transporte	28
Ilustración 11: Mapa zonas de transporte origen destino de toneladas anuales	28
Ilustración 12: Mapa de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte	29
Ilustración 13: Mapa zoom de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte	29
Ilustración 14: Mapa zonas de transporte origen destino de galones anuales	30
Ilustración 15: Mapa de flujos de galones anuales entre zonas de transporte	30
Ilustración 16: Mapa zoom de flujos de galones anuales entre zonas de transporte	31
Ilustración 17: Mapa zonas de transporte origen destino de despachos anuales	31
Ilustración 18: Mapa de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte	32
Ilustración 19: Mapa zoom de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte	32
Ilustración 20: Mapa zonas de transporte origen destino de pasajeros anuales	33
Ilustración 21: Mapa de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte	33
Ilustración 22: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte	34
Ilustración 23: Mapa zonas de transporte origen destino de toneladas anuales	34
Ilustración 24: Mapa de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte	35
Ilustración 25: Mapa zoom de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte	35
Ilustración 26: Mapa zonas de transporte origen destino de despachos anuales	36
Ilustración 27: Mapa de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte	36
Ilustración 28: Mapa zoom de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte (Inírida)	37
Ilustración 29: Mapa zoom de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte (Curillo)	37
Ilustración 30: Mapa zoom de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte (Leticia)	38

Ilustración 31: Mapa zonas de transporte origen destino de pasajeros anuales	38
Ilustración 32: Mapa de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte	39
Ilustración 33: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte (Inírida)	39
Ilustración 34: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte (Curillo)	40
Ilustración 35: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte (Leticia)	40
Ilustración 36: Mapa zonas de transporte origen destino de toneladas anuales	41
Ilustración 37: Mapa de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte	41
Ilustración 38: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte	42
Ilustración 39: Esquema proceso de calibración	42

Tablas

Tabla 1 Condicionantes socioeconómicos y de ocupación del territorio en la región Amazónica.	6
Tabla 2: Zonificación PATIS	14
Tabla 3. Balance de la información recibida por parte los inspectores fluviales.	16

Introducción

PATRIMONIO NATURAL FONDO PARA LA BIODIVERSIDAD Y ÁREAS PROTEGIDAS suscribió con EPYPSA el Contrato de consultoría VA-CCON-037-2021, cuyo objeto de “Formular el Plan Amazónico de Transporte Intermodal Sostenible – PATIS, considerando la integración y complementariedad de los medios y modos de transporte para garantizar la conectividad intrarregional en convergencia con la Nación, aplicando un enfoque diferencial sociocultural y de sostenibilidad integral del territorio.”

En el marco del referido contrato, se presenta este documento que corresponde al producto 5 “**Documento de Modelamiento de escenarios territoriales y de transporte**”, elaborado en atención a lo solicitado en el Anexo A “Términos de referencia” para la “**Formulación del Plan Amazónico de Transporte Intermodal Sostenible - PATIS**” desarrollando los siguientes capítulos. (TDR)

- 1. Condicionantes regionales y subregionales para el modelamiento de escenarios de sostenibilidad.
- 2. Planteamiento del modelo de respuesta de transporte regional.
- 3. Calibración.
- 4. Variable del tiempo.

A continuación, se realiza la enumeración de los capítulos que componen el presente producto y una breve descripción del contenido de cada uno de ellos

En este sentido, el documento busca plantear las bases para la construcción del modelamiento del sistema de transporte previsto en la fase siguiente, por esta razón este informe se estructura partiendo de los Condicionantes regionales y subregionales para el modelamiento de escenarios de sostenibilidad (capítulo 1) donde se describen los factores o circunstancias específicas del ámbito PATIS que condicionan e influyen de manera importante en la movilidad tanto de personas como de carga.

El documento continúa con el Planteamiento del modelo de transporte de respuesta de transporte regional (capítulo 2) donde se presenta como herramienta de apoyo el software utilizado para representar de manera gráfica la situación actual del transporte, base para poder prever cómo serán los futuros flujos de pasajeros y carga, la demanda y la evolución de todo tipo de tráfico, a escala regional, nacional e internacional.

Dicho capítulo 2, a su vez integra: I. El planteamiento del modelo de transporte clásico de 4 etapas, desarrollando cada una de las etapas que conforman el modelado de transporte. II Construcción de las redes por modo, donde se presentan las bases cartográficas, así como la redes carretero, fluvial y aéreo digitalizadas y la zonificación de transporte considerada, III Fuentes de información utilizadas para la construcción de matrices, detallando que las resultantes para la situación actual se plasman en el “ANEXO I: MATRICES”. IV Evaluación y cuantificación de los flujos en las tres escalas requeridas por los TDR (subregional, nacional e internacional) donde se realiza un análisis pormenorizado de cuáles son los flujos existentes para cada uno de los tres modos existentes y como se presentan en el ámbito de estudio, y V

Desarrollo de los escenarios de modelación de los corredores de transporte en la situación actual con las principales salidas de despachos (despachos), pasajeros y toneladas por modo resultantes del modelo.

En el siguiente capítulo, Métodos de calibración y asignación del escenario en situación actual (capítulo 3) se presenta el método de calibración aplicado y modo sobre el que se aplica (por la disponibilidad de datos). De manera complementaria se detallan datos utilizados para la calibración en el “ANEXO II: DATOS CALIBRACIÓN”

El producto continúa con la descripción y explicación de las variables tiempo y costo asociadas a los beneficios por modo de transporte (capítulo 4).

Por último, el producto 5 cierra con las conclusiones globales del modelo de transporte en el escenario situación actual, datos consolidados del modelo de transporte y un análisis del grado de intermodalidad existente (capítulo 5).

1. **Condicionantes regionales y subregionales para el modelamiento de escenarios de sostenibilidad**

Es importante considerar que los condicionantes¹, deben optar por un desarrollo territorial sostenible. Es por ello, que inicialmente se considera la siguiente definición: “Se entiende por desarrollo sostenible, el que conduzca al crecimiento económico, a la elevación de la calidad de la vida y al bienestar social, sin agotar la base de recursos naturales renovables en que se sustenta, ni deteriorar el medio ambiente o el derecho de las generaciones futuras a utilizarlo para la satisfacción de sus propias necesidades” (Congreso de Colombia, 1993).

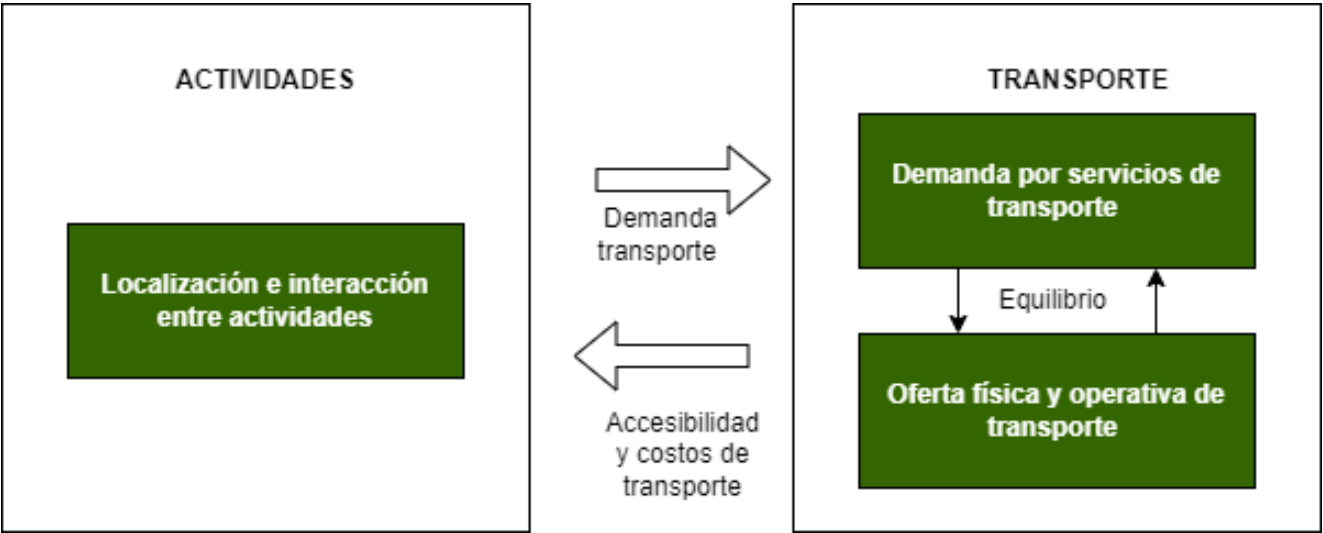
En este sentido, La movilidad, más que un conjunto de redes de transporte o de centralidades, es una acción que da territorialidad, teniendo un carácter transversal. Dado que es un medio para el acceso a bienes, servicios y personas, presenta una alta dependencia respecto a los elementos estructurales que establecen las demandas de desplazamiento (la localización de las viviendas y actividades, los patrones de consumo, las necesidades, etc.). Paralelamente, las estrategias para su implementación deben considerar un marco de sostenibilidad global (correspondiente a los impactos ambientales), sostenibilidad local (los impactos ambientales de proximidad) y sostenibilidad social y económica (las consecuencias de la movilidad para las estructuras sociales y económicas) (Lupano, 2013).

Todas las actividades que se llevan a cabo en un territorio se localizan en lugares específicos e interactúan entre sí para desarrollarse. Esta interacción entre actividades es la generadora de las necesidades de despacho. Realizando un análisis desde el punto de vista de la oferta y la demanda de transporte para efectuar estos despachos, se tiene que su equilibrio se logra mediante la combinación de dos elementos que son el precio y el tiempo, que a su vez están directamente ligados con el concepto del costo generalizado del transporte. El costo generalizado del transporte corresponde a la suma en valor monetario de todos los elementos que considera un pasajero para tomar su decisión de despacho, o un comerciante para movilizar su carga. Esto corresponde al costo monetario que se debe pagar (tiquete, estacionamiento) adicionado a la valoración monetaria del tiempo del desplazamiento y a la valoración de otros aspectos adicionales que intervienen en la decisión, por ejemplo, la seguridad, la comodidad, etc.

En la medida en que haya desequilibrio entre la oferta y la demanda, por exceso o por defecto de usuarios que tratan de acceder a un servicio, esto repercute en el incremento ya sea de la tarifa por el servicio y/o en el incremento en el tiempo de despacho, dada la necesidad de esperar más tiempo para utilizarlo. El resultado del equilibrio entre la oferta y la demanda de transporte se sintetiza en el concepto de accesibilidad. De esta forma, se tiene que la accesibilidad afecta la localización e interacción de las actividades. Para ilustrar estos conceptos se presenta la en la Ilustración 1, que muestra de manera esquemática la relación entre los usos del suelo y el transporte. La localización de las actividades y transporte tienen una evidente

interrelación con dependencias mutuas, donde la interacción entre actividades da lugar a la demanda por transporte, y el equilibrio en el transporte afecta la localización de actividades y los precios del suelo.

Ilustración 1: Relación entre localización de actividades y transporte



Fuente: PATIS, 2022

Es importante destacar que la influencia ejercida entre la localización de actividades y el transporte se da a lo largo del tiempo, es decir, los cambios en uno de estos elementos tienen efectos que no repercuten de manera inmediata en el otro. Eso significa que, por ejemplo, la implementación de un nuevo sistema de transporte, tiene un efecto inmediato a corto plazo en la demanda de despachos, pero el efecto en la localización de actividades se da un plazo mayor. Por otra parte, los cambios en el sistema de actividades, tales como el aumento en la producción de un sector o la creación de una nueva urbanización, tienen efecto a corto plazo sobre los flujos y la demanda de transporte, dadas las necesidades de accesibilidad de los habitantes o usuarios de la zona.

El sistema de transporte de la Amazonía, está conformado por dos componentes: I. La demanda, generada por aspectos poblacionales, de asentamientos y económico productivos, los cuales se consideran los **condicionantes socioeconómicos regionales y subregionales**. II. La oferta que, por medio de la infraestructura de transporte, los modos y los medios, atenderán dicha demanda, estos conforman los condicionantes funcionales.

A continuación, se relacionan los condicionantes socioeconómicos regionales y subregionales que se han tenido en cuenta en el producto 5 (Escenario situación actual), base para los ejercicios de prospectiva para

¹ Condicionante: De acuerdo a la RAE, se interpreta que es un factor o circunstancia que condiciona, es decir, que influye de manera importante en el comportamiento de alguien o el desarrollo de algo.

la formulación del PATIS, los cuales tienen en cuenta los resultados obtenidos en el producto 2 **“Dinámica territorial del área de estudio y territorios circundantes”**, desarrollados por esta consultoría.

Tabla 1 Condicionantes socioeconómicos y de ocupación del territorio en la región Amazónica.

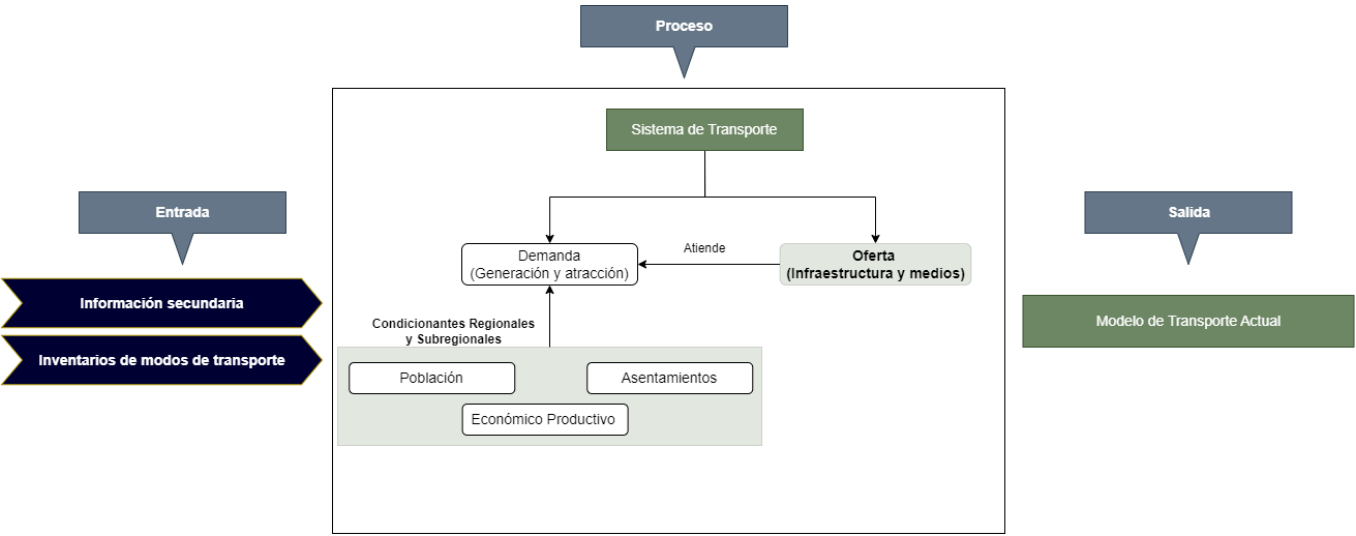
Componente	Condicionantes
Social	Demografía
Económico	Producción agrícola y áreas agrícolas
	Cabezas de ganado y pastos (es una variable de la producción agrícola)
	Carga Animal U.A/Ha (es una variable de la producción agrícola)
	Producción de Minerales y materiales de construcción
	Producción de Hidrocarburos
	Actividad turística (Número de despachoros)
Asentamientos	Crecimiento de Núcleos Urbanos
	Ocupación del suelo rural
	Área de influencia de los servicios sociales
	Jerarquía de Núcleos
	Cualificación de aglomeraciones urbano rurales

Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Cabe mencionar que estos componentes y condicionantes socioeconómicos, están a su vez supeditados por otros componentes naturales y culturales como pueden ser por ejemplo, aspectos naturales (por ejemplo, los asentamientos humanos suelen localizarse cerca de los cursos de agua), de cambio climático (en la medida que el cambio climático determina por ejemplo la posibilidad de climas propicios al desarrollo productivo; o del acceso de agua para la producción); zonas de riesgo (evitando por ejemplo estar en zonas de derrumbes o de inundación); áreas definidas para la producción agropecuaria; o áreas destinadas a la preservación de la naturaleza, todos estos factores y otros recogidos en los Determinantes del Ordenamiento Territorial, los cuales se disponen en la normativa correspondiente y que constituyen las bases de la planificación territorial.

Finalmente, para consolidar y regular una conectividad intrarregional diferencial y un desarrollo territorial, es vital contar con los componentes administrativos

Esquema 1 Relación de los condicionantes regionales y el sistema de transporte de la Amazonía



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Dichos componentes, naturales, entre los que se incluyen el cambio climático, ambiental y de riego, culturales, entre los que se incluyen el aspecto étnico de la región y administrativos, entre los que se incluyen marco normativo, gobernanza e institucionalidad, relaciones fronterizas e inversión y finanzas, serán tenidos en cuenta en la construcción de los escenarios tendencial y sostenible, para cada uno de los tres horizontes temporales a considerar (corto plazo 2030, mediano plazo 2040 y largo plazo 2055).

2. Planteamiento del modelo de respuesta de transporte regional

El modelo de transporte construido para el PATIS simula y representa de manera gráfica la situación actual del transporte con el fin de prever cómo serán los futuros flujos de pasajeros y carga, la demanda y la evolución de todo tipo de tráficos, a escala regional, nacional e internacional. Estas simulaciones constituyen valiosas y eficaces herramientas para planificar todo tipo de infraestructuras y redes de transporte, mejorar su diseño y optimizar las inversiones.

Mediante una herramienta de software para la modelización, se procede a la construcción del modelo de transporte para el PATIS cuyo objetivo es la reproducción de la realidad permitiendo realizar previsiones, sintetizando de manera clara y sencilla realidades complejas. De este modo, se pone a disposición del gobierno y autoridades de transporte de una herramienta muy eficaz para la toma de decisiones, pudiendo, además, comparar los posibles efectos de estas en diferentes escenarios y horizontes temporales.

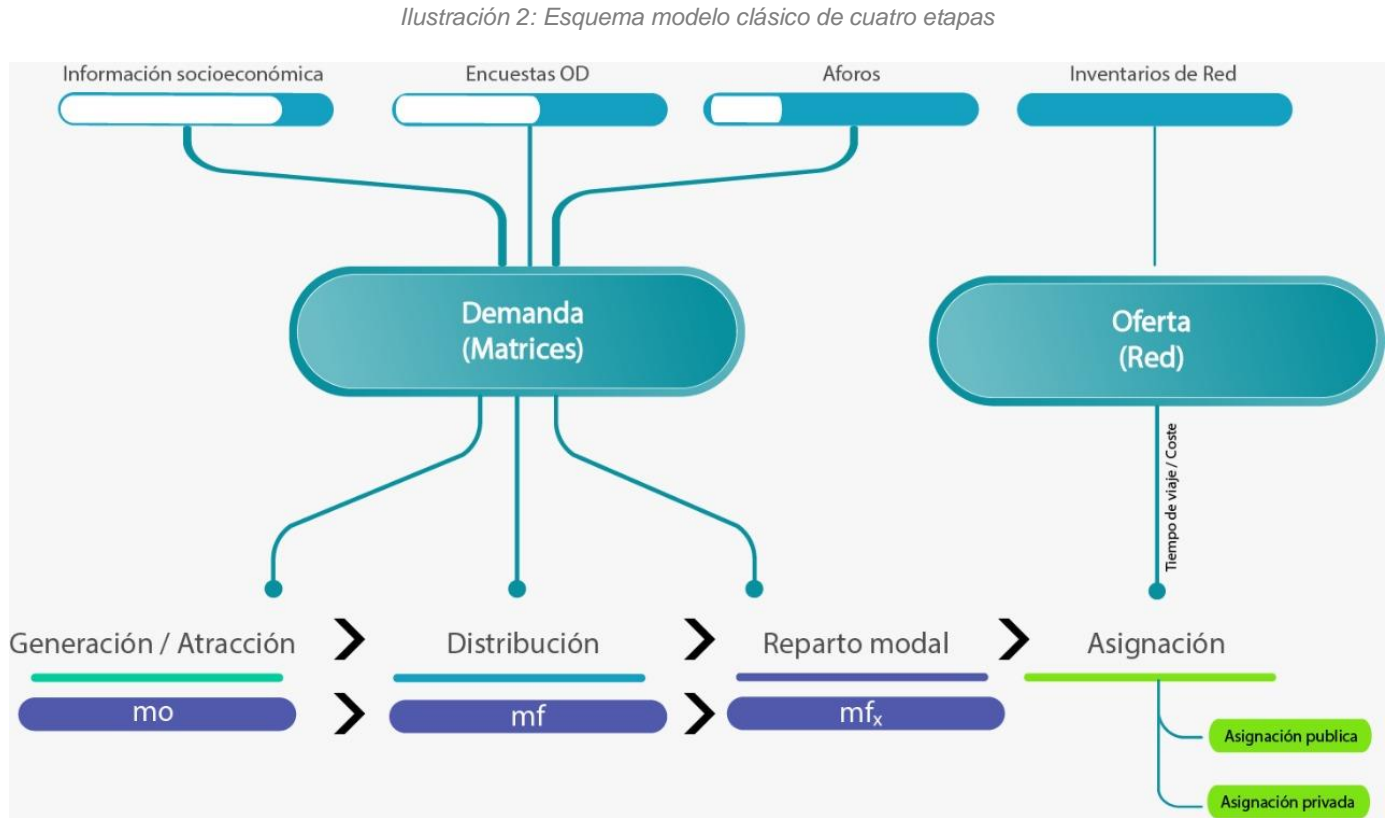
El modelo de transporte objeto del presente estudio se implementa con el software de planificación de transporte intermodal EMME - INRO. Completo sistema de pronóstico de transporte para planificar el

movimiento regional, nacional e internacional de personas y carga y para evaluar la política de transporte presente y futura que nos afecta y nos afectará a todos.

La modelización del sistema de transporte (oferta y demanda) en situación actual tiene por objeto establecer relaciones (matemáticas) explicativas de la producción actual de despachos, de su distribución espacial, de su reparto modal (captación por modos), y de la asignación a caminos o rutas en función de las variables establecidas como condicionantes y determinantes regionales y subregionales explicativas de la movilidad y de la oferta de transporte entre zonas, global y por modos.

La obtención de relaciones explicativas de la movilidad actual consistentes (conceptual y estadísticamente) permitirá la proyección de la demanda de movilidad futura, de su reparto modal y de los volúmenes por tramos y rutas en diversos escenarios de evaluación de las zonas en estudio, de modificaciones en la oferta de transporte entre zonas, y especialmente, de las actuaciones planteadas en el PLAN AMAZÓNICO DE TRANSPORTE INTERMODAL SOSTENIBLE – PATIS.

En este contexto el modelo de transporte se plantea como un modelo clásico de cuatro etapas, que trata de representar el sistema de movilidad en los siguientes pasos:



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Etapas del modelo:

1. Generación y atracción despachos. - Este paso tiene por objeto determinar el número de despachos, que se producen en cada una de las zonas de transporte del área de estudio, así como aquéllos que son atraídos por cada zona durante un determinado periodo de tiempo. Aquí se obtienen los volúmenes diarios según tipo (pasajeros y carga).

2. Distribución de despachos. - Consiste en establecer los despachos por tipo (pasajeros y carga) entre cada par de zonas en función de la producción y atracción de las distintas zonas definidas en el paso anterior, así como en función de la oferta de transporte y las relaciones funcionales entre ellas. Resultado son las matrices generación-atracción (G-A) diarias según modo.

3. Reparto modal. - Dado que los pasos anteriores hacen referencia a despachos totales producidos en la región bajo estudio, este paso tiene por objeto repartir la demanda entre los diferentes modos de transporte (aéreo, fluvial y carretero), atendiendo a las características del servicio ofrecido por cada uno de ellos. Resultado son, después de su transformación desde matrices de generación-atracción (G-A), las matrices origen-destino (O-D) diarias por modo.

4. Asignación de flujos O-D.- Consiste en tomar las matrices por modo y asignarlas a los grafos de red correspondientes, para obtener la distribución de la demanda entre cada par O-D para los diferentes caminos alternativos, atendiendo a las características particulares de los despachos a través de esos caminos (distancias, tiempo, costos, etc.). Para ello las matrices diarias por modo se factorizan, según lo observado en la situación actual.

En dicho modelo se representa la red carretero, fluvial y aérea del ámbito de estudio, además de incluir una serie de parámetros de asignación obtenidos en la calibración de los distintos módulos del modelo. Los módulos específicos son:

- El módulo de generación de despachos pasajeros/carga, que incluye sub-módulos de generación y atracción.
- El módulo de distribución de despachos.
- El módulo de reparto modal.
- El módulo de asignación.

Tanto el módulo de generación como el de distribución requieren la asistencia de la red aérea, fluvial y carretera, el cual hace parte del módulo de asignación en EMME.

Los trabajos de campo realizados y la información secundaria proveen al modelo los insumos para la construcción de matrices de despachos pasajeros/carga y la construcción de una red de simulación intermodal, que representan respectivamente demanda y oferta. La demanda es desagregada en dos tipos de usuario:

- Despachos de pasajeros.
- Despachos de carga.

Con la información de conteos se ajustan los despachos de pasajeros, mientras que el ajuste del transporte de carga requiere de información secundaria (por ejemplo, aforos TPD, aduanas, pasos fronterizos, etc...), a fin de ajustar los volúmenes asociados a exportación e importación vía red fluvial y carretera. Las matrices ajustadas pasan a ser insumos de los modelos de producción de despachos y de distribución, que una vez calibrados reportan matrices modeladas, las que se cargan en la red de simulación para proceder a validar los flujos modelados.

2.1.1 Modelo de Generación

A continuación, se presentan modelos de generación que serán utilizados para la construcción de matrices en los escenarios prospectivos (tendencial y sostenible) junto con variables del resto de componentes (naturales, ambientales y administrativos).

Despachos Generados: La formulación general de esta tipología de modelos es:

$$G_i^n = k + \sum a_i * V_i^n$$

Dónde:

- G_i^n : Viajes generados por la zona i por el motivo n
- V_i^n : Variables explicativas a introducir según motivos n
- k, a_i : Son los parámetros a ajustar

Los valores de las variables explicativas se han obtenido de fuentes de información secundaria oficiales (DANE para la variable población y Agrícola: Ministerio de Agricultura, Pecuario: Ministerio de Agricultura y Turismo: Ministerio de comercio, industria y turismo) considerando como variable dependiente los despachos generados y las columnas con las variables explicativas de generación: **área agrícola, producción agrícola, cabezas de ganado y turismo**, de forma que se obtienen los siguientes resultados:

Resumen modelo de regresión

Estadísticas de la regresión	
Coefficiente de correlación múltiple	0,99919139
Coefficiente de determinación R^2	0,99838343
R^2 ajustado	-0,00808286
Error típico	11976,256
Observaciones	6

ANÁLISIS DE VARIANZA

	Grados de libertad	Suma de cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	5	8,8582E+10	17716368733	123,5186588	0,01
Residuos	1	143430708	143430708,4		
Total	6	8,8725E+10			

	Coefficientes	Error típico	Estadístico t	Probabilidad	Inferior 95%	Superior 95%	Inferior 95,0%	Superior 95,0%
Intercepción	0	0	0	0	0	0	0	0
Población	0,0622	0,0234	2,6567	0,2292	-0,2354	0,3598	-0,2354	0,3598
Área agrícola	0,1081	0,1534	0,7045	0,6093	-1,8414	2,0576	-1,8414	2,0576
Producción agrícola	0,0279	0,0091	3,0658	0,2007	-0,0878	0,1436	-0,0878	0,1436
Cabezas de ganado	-0,0248	0,0145	-1,7155	0,3360	-0,2085	0,1589	-0,2085	0,1589
Turismo	4,3406	1,6227	2,6749	0,2278	-16,2782	24,9593	-16,2782	24,9593

Con estos datos, la expresión matemática que representaría los despachos generados por cada zona quedaría de la siguiente forma:

$$VG_i = 0,0622 \times Pob_i + 0,1081 \times ArAgr_i + 0,0279 \times PrAgr_i - 0,0248 \times CaGan_i + 4,3406 \times Tur_i$$

Conclusiones de los análisis llevados a cabo:

El valor del coeficiente de determinación R² resulta = 0,9983

Análisis de sensibilidad: si se aumenta la población un 10% y se mantiene el área agrícola, la producción agrícola, el total de cabezas de ganado y el volumen de turismo, el número de despachos aumenta un 4,3%. Si se aumenta el área agrícola un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos aumenta un 1,6%. Si se aumenta la producción agrícola un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos aumenta un 3,5%. Si se aumenta el número de cabezas de ganado un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos disminuye un 8,2%. Si se aumenta el volumen de turismo un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos aumenta un 1,9%. Si se aumentan las cinco variables un 10%, el número de despachos generados crece un 8,5%.

	DESPACHOS 2019	POBLACIÓN 2019	ÁREA AGRÍCOLA 2019	PRODUCCIÓN AGRÍCOLA 2019	CABEZAS GANADO 2019	TURISMO 2019	TODAS LAS VARIABLES
Total general	135.299	1.225.809	369.350	2.343.905	3.729.472	10.231	
Más 10%		1.348.389	406.285	2.578.295	4.102.419	11.254	
Despachos Total		141.109	137.477	140.024	124.236	137.926	146.833
Diferencia	11.534	4,3%	1,6%	3,5%	-8,2%	1,9%	8,5%

2.1.2 Modelo de Atracción

A continuación, se presentan modelos de atracción que serán utilizados para la construcción de matrices en los escenarios prospectivos (tendencial y sostenible) junto con variables del resto de componentes (naturales, ambientales y administrativos).

Despachos atraídos: La formulación general de esta tipología de modelos es:

$$A_i^n = k + \sum a_i * V_i^n$$

Dónde:

- A_i^n : Viajes atraídos por la zona i por el motivo n
- V_i^n : Variables explicativas a introducir según motivos n
- k, a_i : Son los parámetros a ajustar

Los valores de las variables explicativas se han obtenido igualmente del DANE para la variable población y Agrícola: Ministerio de Agricultura, Pecuario: Ministerio de Agricultura y Turismo: Ministerio de comercio, industria y turismo, considerando como variable dependiente los despachos atraídos y las columnas con las variables explicativas de atracción: **área agrícola, producción agrícola, cabezas de ganado y turismo**, de forma que se obtienen los siguientes resultados:

Resumen modelo de regresión

Estadísticas de la regresión	
Coefficiente de correlación múltiple	0,99990795
Coefficiente de determinación R^2	0,99981591
R^2 ajustado	-0,00092043
Error típico	7513,14069
Observaciones	6

ANÁLISIS DE VARIANZA

	Grados de libertad	Suma de cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	5	3,0658E+11	61315680228	1086,246793	0,0011
Residuos	1	56447283,1	56447283,09		
Total	6	3,0663E+11			

	Coefficientes	Error típico	Estadístico t	Probabilidad	Inferior 95%	Superior 95%	Inferior 95,0%	Superior 95,0%
Intercepción	0	0	0	0	0	0	0	0
Población	0,0145	0,0143	1,0141	0,4955	-0,1677	0,1968	-0,1677	0,1968
Área agrícola	0,0121	0,0988	0,1225	0,9224	-1,2431	1,2673	-1,2431	1,2673
Producción agrícola	0,0112	0,0054	2,0922	0,2839	-0,0568	0,0792	-0,0568	0,0792
Cabezas de ganado	0,0387	0,0078	4,9278	0,1275	-0,0610	0,1383	-0,0610	0,1383
Turismo	6,3144	1,1414	5,5320	0,1139	-8,1889	20,8177	-8,1889	20,8177

Con estos datos, la expresión matemática que representaría los despachos generados por cada zona quedaría de la siguiente forma:

$$VA_i = 0,0145 \times Pob_i + 0,0121 \times ArAgr_i + 0,0112 \times PrAgr_i + 0,0387 \times CaGan_i + 6,3144 \times Tur_i$$

Conclusiones de los análisis llevados a cabo:

El valor del coeficiente de determinación R² = 0,9998

Análisis de sensibilidad: si se aumenta la población un 10% y se mantiene el área agrícola, la producción agrícola, el total de cabezas de ganado y el volumen de turismo, el número de despachos aumenta un 0,01%. Si se aumenta el área agrícola un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos disminuye un 0,5%. Si se aumenta la producción agrícola un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos aumenta un 0,3%. Si se aumenta el número de cabezas de ganado un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos aumenta un 4,8%. Si se aumenta el volumen de turismo un 10% y se mantiene constante el resto de variables, el número de despachos aumenta un 1,8%. Si se aumentan las cinco variables un 10%, el número de despachos generados crece un 9,2%.

	DESPACHOS 2019	POBLACIÓN 2019	ÁREA AGRÍCOLA 2019	PRODUCCIÓN AGRÍCOLA 2019	CABEZAS GANADO 2019	TURISMO 2019	TODAS LAS VARIABLES
Total general	261.503	1.283.792	375.499	2.395.050	3.738.921	10.293	
Más 10%		1.412.171	413.048	2.634.555	4.112.813	11.322	
Despachos Total		261.535	260.128	262.356	274.143	266.173	285.641
Diferencia	24.138	0,01%	-0,5%	0,3%	4,8%	1,8%	9,2%

2.1.3 Modelo de Distribución

Los modelos de generación y atracción aportan una idea de la cantidad de despachos en cada una de las zonas de transporte consideradas, pero adolecen de un mayor detalle en cuanto a la movilidad, entendida como el flujo de despachos entre cada par de zonas determinadas. Es por tanto necesario desarrollar un mayor poder de parametrización en cuanto al esquema de los despachos:

1. del origen y destino de los desplazamientos,
2. de los modos de transporte utilizados.

Para resolver dichas necesidades se desarrollan los **modelos de distribución**, capaces de desagregar los despachos con origen o destino en una zona determinada entre el resto de zonas del ámbito.

Existen varios tipos de estos modelos, dependiendo de la dinámica de evolución prevista en el ámbito. Para el caso que nos ocupa se selecciona el método de factor de crecimiento.

Método de factor de crecimiento.

Son modelos que emplean metodologías de cálculo que se basan solamente en la Tasa de Crecimiento de los desplazamientos (despachos) en origen y/o en destino, aptos para extrapolar tendencias en el corto, mediano o largo plazo o en ámbitos donde no se espera una variación diferenciada significativa de los tiempos/costes de despachos entre sus zonas.

De entre este tipo de modelos destaca el del **Factor de crecimiento doblemente acotado**, que suele estar integrado en los softwares de modelos de red más usuales y permite su aplicación de manera ágil y consistente.

El algoritmo del factor de crecimiento doblemente acotado es útil cuando se cuenta con información acerca del número de despachos generados y atraídos en el futuro por cada zona, obtenidos mediante la aplicación de los modelos de generación y atracción, ya comentados con anterioridad.

En este caso se dispone de diferentes factores de crecimiento para los despachos generados y atraídos por cada zona y consecuentemente, dos conjuntos de factores de crecimiento para dicha zona.

Históricamente han sido propuestos muchos métodos iterativos que permiten conseguir una matriz de despachos que satisface ambas acotaciones (totales por fila y por columna) o, lo que es el mismo, ambos conjuntos de factores de crecimiento.

El más conocido entre todos estos métodos es el de Furness (1965), que introdujo “factores de balanceo” como se muestra a continuación:

$$T_{ij} = t_{ij} \tau_i \Gamma_j A_i B_j$$

o, análogamente, incorporando los porcentajes de crecimiento en dos nuevas variables a_i y b_j , queda:

$$T_{ij} = t_{ij} a_i b_j$$

con $a_i = \tau_i A_i$ y $b_j = \Gamma_j B_j$

Los factores a_i y b_j se calculan a fin de satisfacer las restricciones de orígenes y destinos. Para esto se requiere el siguiente proceso iterativo:

1. Háganse todos los $b_j = 1$ y encuéntrense los a_i tal que queden satisfechas las correspondientes restricciones a orígenes (generaciones).
2. Con los últimos valores de a_i encuéntrense los b_j , de forma que la matriz satisfaga la restricción de destinos (atracciones).
3. Manteniendo los b_j fijos, encuéntrense los a_i y repítanse los pasos 2 y 3 hasta la convergencia.²

Este método proporciona, en pocas iteraciones, soluciones que se alejan más o menos del 3-5% del valor de los despachos previstos en las acotaciones a origen (generación) y a destino (atracción), considerándose que es un buen resultado y que no merece la pena imponer que las acotaciones tengan un nivel de afinación superior.

Este tipo de cálculos está integrado como herramienta dentro de los softwares de modelos de red, como es el caso de EMME, en el que se lleva a cabo mediante el denominado **balanceo de matrices a partir de los vectores de generación y atracción proyectados al escenario o escenarios futuros**. Por tanto, dado

² “Modelos de Transporte”, Juan de Dios Ortúzar y Luis G. Willumsen.

que el ámbito que nos ocupa se respeta la condición de un mantenimiento significativo de la proporcionalidad de los tiempos de despachos entre las diferentes zonas de transporte, este el modelo óptimo de distribución a aplicar.

2.1.4 Reparto Modal

El objetivo del modelo de reparto modal es poder parametrizar el comportamiento de la elección entre los modos disponibles para la realización de un desplazamiento concreto. Esta parametrización permite posteriormente poder estimar un trasvase modal ante una modificación en las características de la oferta de transporte en cualquiera de sus modos, e incluso ante la aparición de un nuevo modo de transporte.

En estos modelos se considera la demanda de cada uno de los modos como la agrupación de las elecciones de cada uno de los individuos del ámbito, que deben elegir su modo de despacho de entre el conjunto de alternativas disponibles para cubrir su desplazamiento, siendo seleccionada en cada caso la alternativa asociada a una mayor utilidad, calculada de manera similar al coste generalizado.

Para el caso que nos ocupa, al tratarse de un modelo donde en situación actual no existen alternativas reales para elegir modo de despacho, el modelo no analizará posibles cambios en los repartos modales que las matrices actuales poseen.

No obstante, para el análisis de los escenarios futuros, si se considera oportuno desarrollar nuevos modos alternativos, así como mejora de los modos en infraestructura existentes, para una primera calibración del modelo de reparto modal, se utilizarán las encuestas de preferencias declaradas realizadas. En ellas se obtiene el valor que para cada usuario encuestado posee la variable tiempo y coste relacionada a cada modo.

De esta manera, el modelo se calibra a partir de variables independientes (tiempos de despachos y costes desplazamiento) recogidas directamente de las encuestas.

2.1.5 Modelo Asignación

El modelo de asignación toma las matrices por modo y las asigna a los grafos de red correspondientes para obtener la distribución de la demanda entre cada par O-D atendiendo a las características particulares de los despachos (distancias, tiempo, costos, etc.). Para ello, se emplean diferentes algoritmos implementados en el software EMME.

- Asignación de tráfico estándar. Basado en un método de aproximación lineal multiproceso.
- Asignación de tráfico basada en rutas. Basado en un método de gradiente proyectado.
- Asignación de tráfico SOLA (Aproximación lineal de segundo orden). Basado en una variante conjugada/biconjugada de subprocesos múltiples del método de aproximación lineal.

De las diversas opciones descritas se selecciona Standard traffic assignment como la mejor asignación para sus aplicaciones al modelo PATIS.

Con esta asignación, se obtienen datos de volumen e intensidades de flujo de tráfico, sin embargo, los resultados de esta asignación que interesan son los correspondientes al tiempo que se tarda en pasar por los arcos, valor que se almacena en la variable timau, y que depende entre otras, de la cantidad de tráfico, de las características de la red, etc.

2.2 Construcción del modelo del PATIS EMME

2.2.1 Preparación de la base cartográfica: red carretero y fluvial digitalizada, actual y futura

La primera actividad para la construcción del modelo propiamente dicho consiste en la creación de una base cartográfica, válida para el programa EMME. Esta base también se utiliza como referencia para la construcción de la red de transporte público existente.

Una vez obtenida la red del área en estudio (libre de errores gráficos y cartográficos) se completa con los datos necesarios en los arcos para la posterior construcción del grafo (sentidos, capacidad, velocidad etc...).

En el mismo proceso de importación quedan definidas las coordenadas geográficas del sistema mediante la fijación de varios puntos de posición conocida (por medio de la lectura en un mapa de referencia).

Introducción de los datos base de la red aérea, fluvial y carretera.

La base geográfica lleva asociada una tabla de datos que, en un principio, simplemente incluye información geográfica de nodos y arcos, más un valor numérico para el sentido (ida-vuelta).

Los arcos son caracterizados con:

- TIEMPO. Tiempo de recorrido del arco, obtenido a partir de la velocidad en el mismo y de su longitud.
- VELOCIDAD. Velocidad media en el arco en km./h.
- CAPACIDAD. Capacidad media en el arco, en vehículos/hora, embarcaciones/hora.
- TIPO VIA-RÍO. Permite distinguir la jerarquía de las vías y ríos de la red mediante la asignación de un valor numérico.

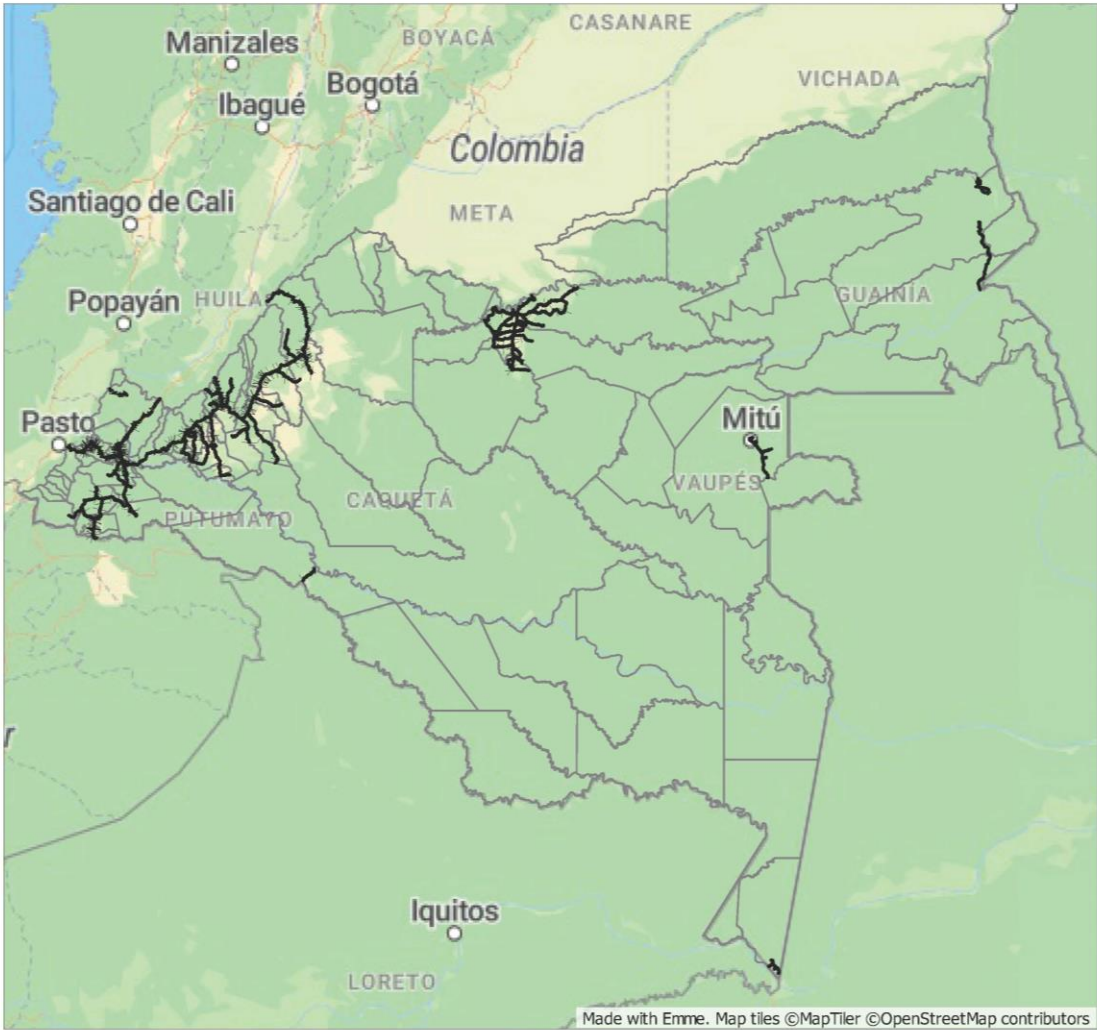
Capacidad y velocidad media de las vías y ríos

A partir de la información recogida y de las características propias de los tipos de las vías y ríos, se introducen los datos de capacidad de las mismas y de su velocidad media estimada. Estos datos se obtienen directamente o a partir de los valores de número de carriles destinados a circulación, ancho de la calzada implicada, características físicas de la propia vía, trazado y pendiente del terreno por el que circula, tipo de asfalto etc, en el caso del modo carretero, y anchura, profundidad, número de afloramientos rocosos (cachiveras) y raudales y kilómetros navegables para el modo fluvial.

De esta manera se obtienen unos valores para la capacidad y la velocidad que se introducen en todos los arcos que componen cada red.

A continuación, se presentan las redes de oferta implementadas en EMME.

Ilustración 3: Red carretero PATIS

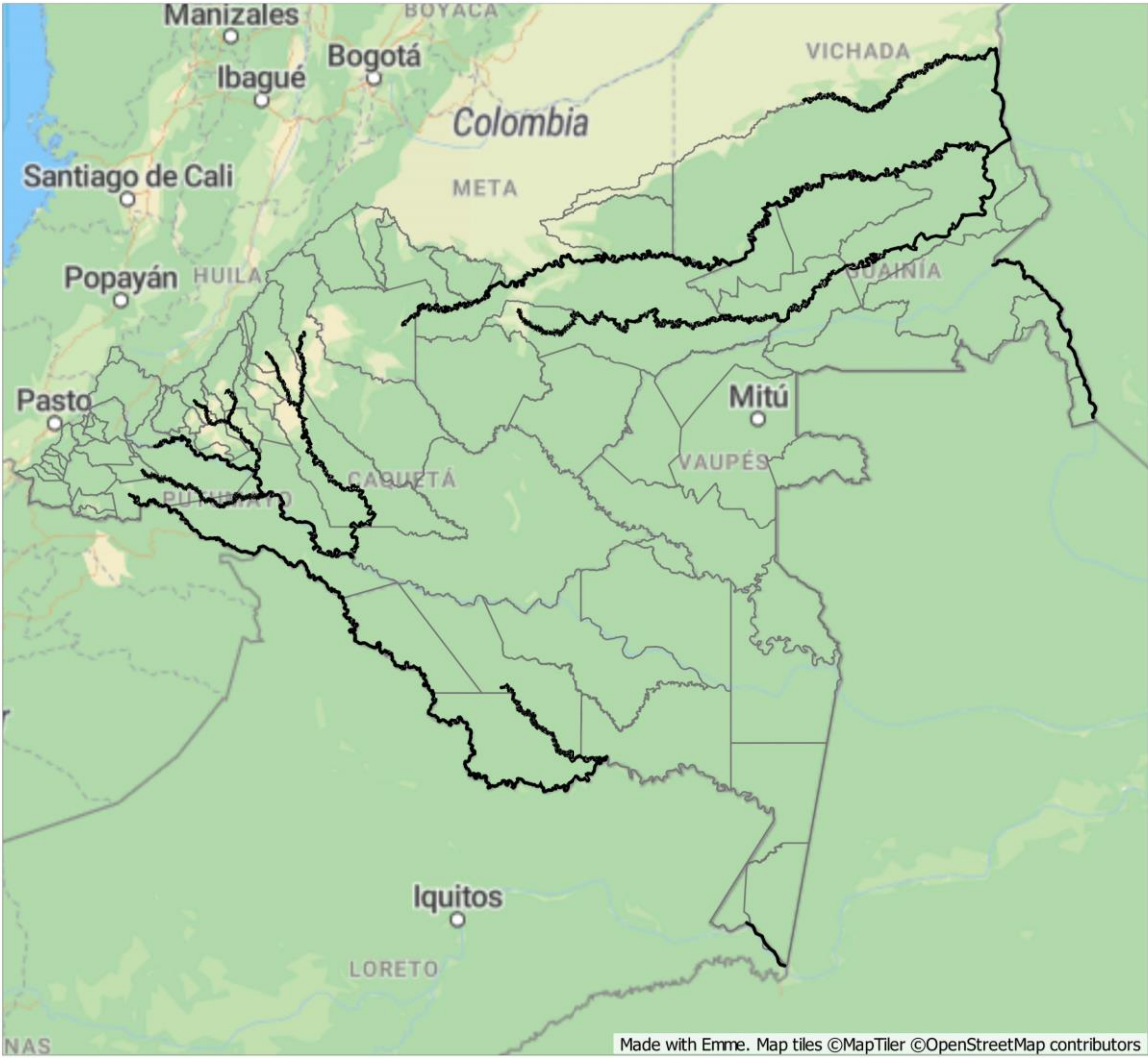


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

```
Scen. 1(--- --): Red_Carretera_Conectores
Network size: 2 modes
              109 centroids
              1121 regular nodes
              2242 directional links
```

La red para el modo carretero considerada en el modelo se compone de las vías primarias y secundarias del ámbito de estudio.

Ilustración 4: Red fluvial Pasajeros PATIS

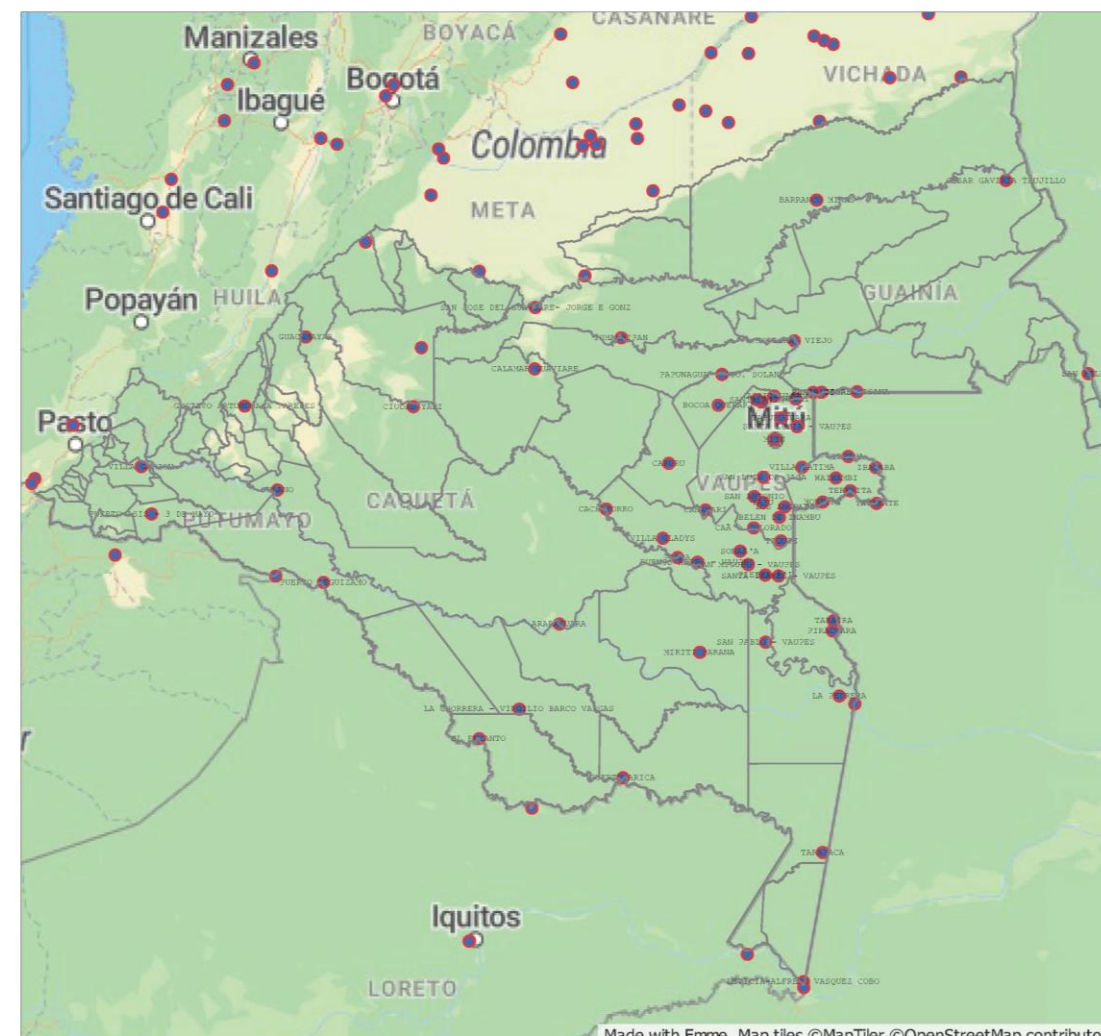


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

```
Scen. 3(--- --): Red_Fluvial_Pasajeros
Network size: 1 modes
              109 centroids
              250 regular nodes
              490 directional links
```


La red para el modo fluvial carga considerada en el modelo se compone de las rutas de transporte de carga existentes en el ámbito de estudio.

Ilustración 6: Red aérea PATIS



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Scen. 4 (--- --): Red Area

```
Network size:      1 modes
                  109 centroids
```

La red para el modo aéreo considerada en el modelo se compone de las rutas de transporte existentes en el ámbito de estudio.

2.2.2 Zonificación

Se ha definido una zonificación de transporte que cubre todo el ámbito de estudio PATIS. Lo suficientemente homogénea y representativa de la movilidad, y que sea adaptable a las necesidades, tanto del presente estudio, como la de otros posibles con los que se pueda complementar.

Cabe mencionar que la presente zonificación se toma como referencia para el modelo de transporte entendido como zonas de transporte que generan y atraen flujos de personas y mercancías. A partir de la misma, se estará en condiciones de presentar resultados agrupados en función de las diferentes subregionalizaciones consensuadas y establecidas en el posterior Producto 6 “**Planteamiento de Situaciones a Futuro**”.

La zonificación seleccionada, considera las zonas de transporte a nivel municipal. Su codificación (**código de zona** compuestos de **seis dígitos**) se ha realizado en tres niveles consecuentes con los ámbitos (**macrozonas**) a analizar:

1) **Regional – PATIS.** Primer nivel Zonas PATIS.

Códigos compuestos por:

Primer dígito: 1 Código ámbito PATIS

Segundo y tercer dígito: Código departamento DANE

Cuarto, quinto y sexto dígito: Código municipio DANE

2) **Nacional - Resto departamentos de Colombia.** Segundo nivel Zonas resto Colombia.

Códigos compuestos por:

Primer dígito: 2 Código resto departamentos de Colombia

Segundo y tercer dígito: Código departamento DANE

Cuarto, quinto y sexto dígito: Ceros

3) **Internacional - Países frontera.** Tercer nivel Zonas países Brasil, Ecuador, Perú y Venezuela.

Códigos compuestos por:

Primer dígito: 3 Código países frontera

Segundo y tercer dígito: 01, 02, 03 y 04

Cuarto, quinto y sexto dígito: Ceros

A continuación, se detalla tabla con la zonificación descrita:

Tabla 2: Zonificación PATIS

CODIGO MACROZONA	NOMBRE MACROZONA	CODIGO ZONA	NOMBRE ZONA
1	INTERIOR PATIS	118001	FLORENCIA
1	INTERIOR PATIS	118029	ALBANIA
1	INTERIOR PATIS	118094	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES

CODIGO MACROZONA	NOMBRE MACROZONA	CODIGO ZONA	NOMBRE ZONA
1	INTERIOR PATIS	118150	CARTAGENA DEL CHAIRÁ
1	INTERIOR PATIS	118205	CURILLO
1	INTERIOR PATIS	118247	EL DONCELLO
1	INTERIOR PATIS	118256	EL PAUJIL
1	INTERIOR PATIS	118410	MONTAÑITA
1	INTERIOR PATIS	118460	MILÁN
1	INTERIOR PATIS	118479	MORELIA
1	INTERIOR PATIS	118592	PUERTO RICO
1	INTERIOR PATIS	118610	SAN JOSÉ DEL FRAGUA
1	INTERIOR PATIS	118753	SAN VICENTE DEL CAGUÁN
1	INTERIOR PATIS	118756	SOLANO
1	INTERIOR PATIS	118785	SOLITA
1	INTERIOR PATIS	118860	VALPARAÍSO
1	INTERIOR PATIS	119533	PIAMONTE
1	INTERIOR PATIS	119693	SAN SEBASTIÁN
1	INTERIOR PATIS	119701	SANTA ROSA
1	INTERIOR PATIS	150325	MAPIRIPÁN
1	INTERIOR PATIS	150330	MESETAS
1	INTERIOR PATIS	150350	LA MACARENA
1	INTERIOR PATIS	150370	URIBE
1	INTERIOR PATIS	150450	PUERTO CONCORDIA
1	INTERIOR PATIS	150568	PUERTO GAITÁN
1	INTERIOR PATIS	150590	PUERTO RICO
1	INTERIOR PATIS	150683	SAN JUAN DE ARAMA
1	INTERIOR PATIS	150711	VISTAHERMOSA
1	INTERIOR PATIS	152001	PASTO
1	INTERIOR PATIS	152215	CÓRDOBA
1	INTERIOR PATIS	152287	FUNES
1	INTERIOR PATIS	152356	IPIALES
1	INTERIOR PATIS	152560	POTOSÍ
1	INTERIOR PATIS	152573	PUERRES
1	INTERIOR PATIS	186001	MOCOA
1	INTERIOR PATIS	186219	COLÓN
1	INTERIOR PATIS	186320	ORITO
1	INTERIOR PATIS	186568	PUERTO ASÍS
1	INTERIOR PATIS	186569	PUERTO CAICEDO
1	INTERIOR PATIS	186571	PUERTO GUZMÁN
1	INTERIOR PATIS	186573	PUERTO LEGUIZAMO
1	INTERIOR PATIS	186749	SIBUNDOY
1	INTERIOR PATIS	186755	SAN FRANCISCO
1	INTERIOR PATIS	186757	SAN MIGUEL (La Dorada)
1	INTERIOR PATIS	186760	SANTIAGO
1	INTERIOR PATIS	186865	VALLE DEL GUAMUEZ (La Hormiga)
1	INTERIOR PATIS	186885	VILLAGARZÓN
1	INTERIOR PATIS	191001	LETICIA
1	INTERIOR PATIS	191263	EL ENCANTO (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191405	LA CHORRERA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191407	LA PEDRERA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191430	LA VICTORIA (Pacoa) (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191460	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191530	PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191536	PUERTO ARICA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191540	PUERTO NARIÑO
1	INTERIOR PATIS	191669	SANTANDER (Araracuara) (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	191798	TARAPACÁ (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194001	INÍRIDA
1	INTERIOR PATIS	194343	BARRANCO MINA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194663	MAPIRIPANA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194883	SAN FELIPE (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194884	PUERTO COLOMBIA (Cor Departamental)

CODIGO MACROZONA	NOMBRE MACROZONA	CODIGO ZONA	NOMBRE ZONA
1	INTERIOR PATIS	194885	LA GUADALUPE (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194886	CACAHUAL (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194887	PANÁ-PANÁ (Campo Alegre) (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	194888	MORICHAL (Morichal Nuevo) (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	195001	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE
1	INTERIOR PATIS	195015	CALAMAR
1	INTERIOR PATIS	195025	EL RETORNO
1	INTERIOR PATIS	195200	MIRAFLORES
1	INTERIOR PATIS	197001	MITÚ
1	INTERIOR PATIS	197161	CARURÚ
1	INTERIOR PATIS	197511	PACOA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	197666	TARAIRA
1	INTERIOR PATIS	197777	PAPUNAUA (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	197889	YAVARATÉ (Cor Departamental)
1	INTERIOR PATIS	199773	CUMARIBO
2	EXTERIOR PATIS	205000	ANTIOQUIA
2	EXTERIOR PATIS	208000	ATLÁNTICO
2	EXTERIOR PATIS	211000	BOGOTÁ, D.C.
2	EXTERIOR PATIS	213000	BOLÍVAR
2	EXTERIOR PATIS	215000	BOYACÁ
2	EXTERIOR PATIS	217000	CALDAS
2	EXTERIOR PATIS	219000	CAUCA
2	EXTERIOR PATIS	220000	CESAR
2	EXTERIOR PATIS	223000	CÓRDOBA
2	EXTERIOR PATIS	225000	CUNDINAMARCA
2	EXTERIOR PATIS	227000	CHOCÓ
2	EXTERIOR PATIS	241000	HUILA
2	EXTERIOR PATIS	244000	LA GUAJIRA
2	EXTERIOR PATIS	247000	MAGDALENA
2	EXTERIOR PATIS	250000	META
2	EXTERIOR PATIS	252000	NARIÑO
2	EXTERIOR PATIS	254000	NORTE DE SANTANDER
2	EXTERIOR PATIS	263000	QUINDÍO
2	EXTERIOR PATIS	266000	RISARALDA
2	EXTERIOR PATIS	268000	SANTANDER
2	EXTERIOR PATIS	270000	SUCRE
2	EXTERIOR PATIS	273000	TOLIMA
2	EXTERIOR PATIS	276000	VALLE DEL CAUCA
2	EXTERIOR PATIS	281000	ARAUCA
2	EXTERIOR PATIS	285000	CASANARE
2	EXTERIOR PATIS	288000	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA
2	EXTERIOR PATIS	299000	VICHADA
3	EXTRANJERO	301000	BRAZIL
3	EXTRANJERO	302000	ECUADOR
3	EXTRANJERO	303000	PERU
3	EXTRANJERO	304000	VENEZUELA
4	RESTO DEL MUNDO	400000	RESTO DEL MUNDO

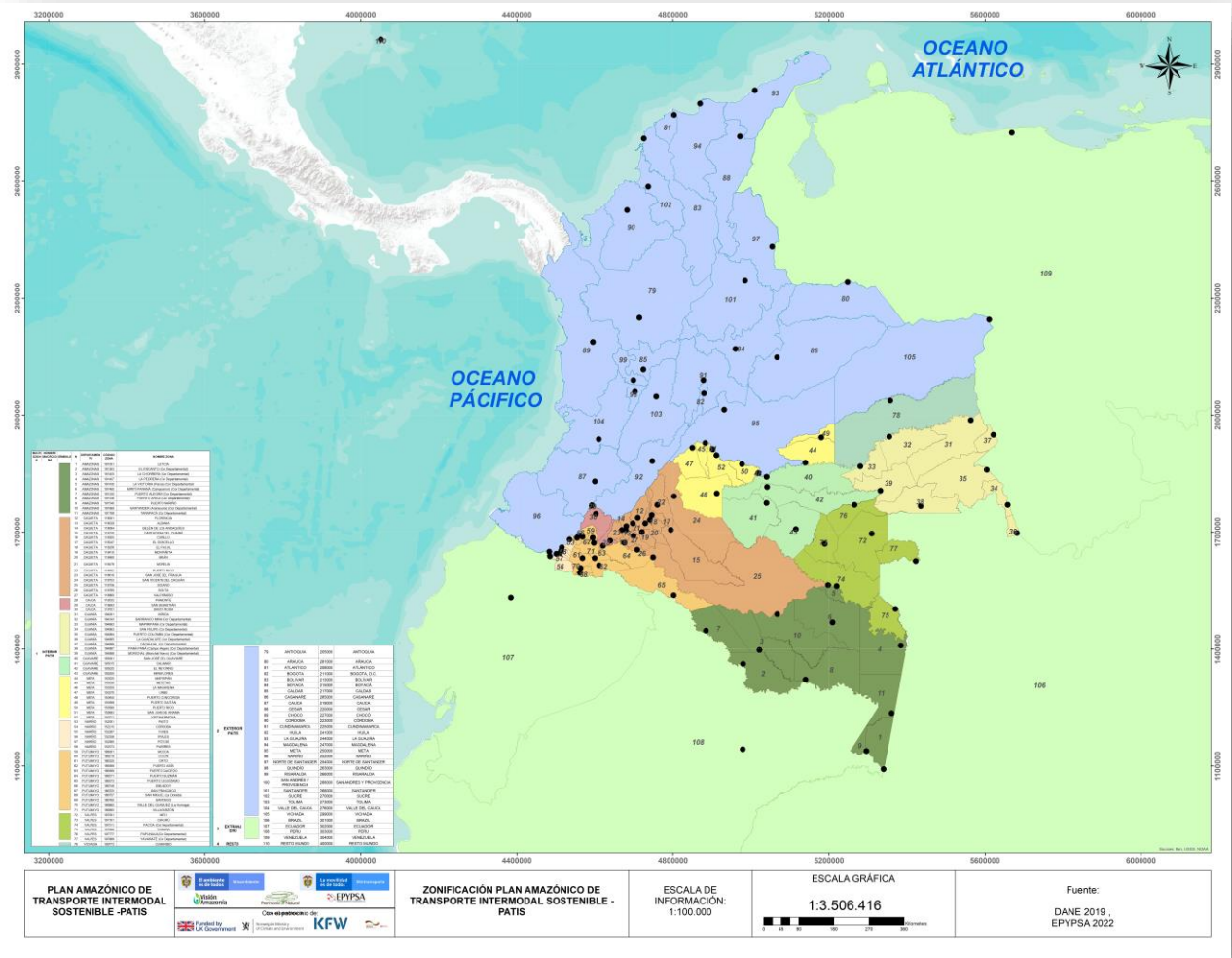
Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

A modo resumen:

- 1) **Regional – PATIS.** 78 zonas de transporte
- 2) **Nacional - Resto departamentos de Colombia.** 27 zonas de transporte
- 3) **Internacional - Países frontera.** 4 zonas de transporte

Total: 109 zonas de transporte

Ilustración 7: Mapa zonificación PATIS



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Sistema de conectores

Una vez definida la zonificación, se lleva a cabo la revisión del sistema de conectores (arcos de acceso a la red) en todas las zonas de transporte.

Creación de la estructura de red

Una vez preparada la base geográfica y todos los datos de la red necesarios, se crea la estructura del grafo de la red carretero y fluvial en formato interno del modelo (EMME), de manera que posteriormente se pueda trabajar con ella, ya sea asignando las matrices de transporte carretero o fluvial.

2.3 Fuentes utilizadas para la elaboración de las matrices de demanda de transporte de la región para carga y pasajeros

Matriz de movilidad todos los modos

EPYPSA ha construido las matrices de movilidad por modos a partir de información secundaria, complementada con trabajo de campo realizado especialmente, en caso de que se haya considerado necesario. A continuación, se describen las fuentes de información consideradas.

Modo carretero: La fuente principal ha sido el Registro Nacional de Despachos de Carga por Carretera (en adelante RNDC) perteneciente al Ministerio de Transporte. Plataforma de información que permite consultar e intercambiar la información de las operaciones de transporte público de carga por las vías nacionales.

Tienen obligación de reportar los datos requeridos por el Ministerio de Transporte en el sistema RNDC, los siguientes actores:

- 1. Las empresas habilitadas para prestar el servicio público de transporte terrestre automotor de carga.
- 2. Los generadores de carga en el servicio público de transporte terrestre automotor de carga.
- 3. Los propietarios, poseedores o tenedores de vehículos de servicio público de transporte de carga.

Modo fluvial: La fuente principal han sido las Inspecciones Fluviales existentes el ámbito de estudio. La autoridad fluvial nacional es ejercida por el Ministerio de Transporte, quien define, orienta, vigila e inspecciona la ejecución de políticas en el ámbito nacional de toda la materia relacionada con la navegación fluvial y las actividades portuarias fluviales. Asimismo, la vigilancia y control que realiza el Ministerio de Transporte a través de las Inspecciones Fluviales, se refiere al control de la navegación, las condiciones técnicas y de seguridad de las embarcaciones y aptitud de la tripulación, con el apoyo de la Policía Nacional.

Se solicitaron los zarpes a las inspecciones fluviales del ámbito de estudio. Por motivos de falta de capacidad, orden público, etc... no se consiguió recopilar la información necesaria de todas las inspecciones fluviales, motivo por el cual, se ha considerado imprescindible la complementación de las matrices con el trabajo de campo realizado por la consultoría.

Modo Aéreo: La fuente principal ha sido la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil o Aeronáutica Civil (en adelante Aerocivil) que es el organismo estatal encargado del control y regulación de la aviación civil en la República de Colombia.

Las matrices que alimentan el modelo en el escenario de situación actual se encuentran detalladas en el ANEXO I MATRICES, del presente producto.

Tabla 3. Balance de la información recibida por parte los inspectores fluviales.

INSPECTOR FLUVIAL	INFORMACIÓN
SOLANO	Actualmente la inspección se encuentra sin oficina.
LETICIA	Datos estadísticos recibidos en formato Excel
GUAVIARE	Datos estadísticos recibidos en formato Excel
CHAIRA	247 datos recibidos y digitalizados
INIRIDA	5430 datos recibidos y digitalizados
PUERTO ASÍS	6182 datos recibidos y digitalizados

Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

2.4 Evaluar y cuantificar los principales flujos subregionales, nacionales e internacionales

En el presente capítulo se realiza una evaluación y cuantificación pormenorizada de despachos y carga, a nivel de zona de transporte, para cada uno de los modos de transporte existentes, en las tres escalas marcadas por los TDR. Dichos valores (despachos y carga) son resultado del modelo en la situación actual.

2.4.1 Modo carretero
2.4.1.1 Nivel Subregional

A nivel subregional, el total de despachos de carga que se realizan en modo carretero utilizando la red interna del ámbito PATIS asciende a 41.678 despachos. (12% del total anual, 355.124 despachos), el total de toneladas es de 110.779 (3% del total anual, 3.687.797 toneladas) y total de galones asciende a 167.791.442 (29% del total anual, 588.205.922 galones)

Únicamente 11 zonas de transporte de las 78 que conforman el ámbito son el origen del 95% del total de despachos que se realizan internamente.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
PASTO NARINO	15.434	37%	72.118	65%	20.623	0%
PUERTO ASIS PUTUMAYO	10.369	25%	3.455	3%	88.274.744	53%
VILLAGARZON PUTUMAYO	3.332	8%	3.814	3%	27.785.540	17%
SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2.996	7%	152	0%	28.143.799	17%
IPIALES NARINO	1.832	4%	10.664	10%	3.090	0%
FLORENCIA CAQUETA	1.742	4%	3.003	3%	3.067.079	2%
ORITO PUTUMAYO	1.260	3%	4.020	4%	4.447.549	3%
PUERTO GAITAN META	987	2%	1.446	1%	8.880.586	5%
RUBIALES PUERTO GAITAN META	714	2%	1.244	1%	0	0%
VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	458	1%	888	1%	2.154.871	1%
MOCOA PUTUMAYO	412	1%	1.725	2%	559.500	0%
Subtotal	39.536	95%	102.529	93%	163.337.381	97%
Total general	41.678	100%	110.799	100%	167.791.442	100%

De manera más concreta, las dos zonas que mayoritariamente concentran los orígenes de los despachos son Pasto y Puerto Asís. Además, Pasto concentra el 65% de las toneladas Puerto Asís el 53% de los galones.

En cuanto a los destinos, el número de zonas receptoras (destinos) de la mayoría de los despachos de carga por modo carretero asciende a 17. Ellas concentran el 95% del total de despachos internos.

DESTINO PATIS	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
SAN MIGUEL PUTUMAYO	16.519	40%	5.759	5%	140.777.799	84%
IPIALES NARINO	9.128	22%	40.594	37%	18.125	0%
PASTO NARINO	2.138	5%	11.277	10%	480	0%
PUERTO ASIS PUTUMAYO	1.967	5%	9.614	9%	2.466.456	1%
ORITO PUTUMAYO	1.769	4%	6.243	6%	6.912.742	4%
VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1.666	4%	7.460	7%	744.264	0%
FLORENCIA CAQUETA	1.063	3%	2.727	2%	1.879.026	1%
RUBIALES PUERTO GAITAN META	956	2%	574	1%	9.179.437	5%
PUERTO GAITAN META	952	2%	2.296	2%	1.250.724	1%
MOCOA PUTUMAYO	810	2%	3.806	3%	73.947	0%
SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	768	2%	4.029	4%	368.068	0%
VILLAGARZON PUTUMAYO	419	1%	3.443	3%	184.865	0%
LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	368	1%	2.341	2%	0	0%
SIBUNDOY PUTUMAYO	357	1%	1.292	1%	0	0%
EL DONCELLO CAQUETA	229	1%	135	0%	500.623	0%
PIAMONTE CAUCA	229	1%	1.106	1%	656.018	0%
PUERRES NARINO	206	0%	643	1%	0	0%
Subtotal	39.544	95%	103.337	93%	165.012.574	98%
Total general	41.678	100%	110.799	100%	167.791.442	100%

En los destinos, cabe destacar la zona de transporte de San Miguel (zona fronteriza), como zona destino del 40% de los despachos y el 84% del total de galones, y la zona de transporte de Ipiales como el mayor destino de toneladas.

Analizando la carga transportada, despachos según grupo de mercancía, suelen ser cargas generales, seguidas de Petróleo y productos derivados del petróleo, los grupos de mercancías que mayoritariamente son transportados (83% del total).

GRUPO MERCANCIA	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
Cargas Generales	18.198	44%	82.144	74,14%	2.985.095	2%
Petróleo	13.233	32%	152	0,14%	121.276.910	72%
Productos del petróleo	3.329	8%	763	0,69%	30.920.884	18%
Inflamables	2.579	6%	2.383	2,15%	12.202.641	7%
Productos Perecederos	1.756	4%	5.948	5,37%	0	0%
Sin clasificar	968	2%	1.312	1,18%	0	0%

Químicos	560	1%	5.081	4,59%	386.270	0%
Maquinaria	325	1%	3.555	3,21%	0	0%
Hierro y aceros	250	1%	4.378	3,95%	1.000	0%
Material Construcción	162	0%	2.401	2,17%	0	0%
Granos	119	0%	1.278	1,15%	210	0%
Líquidos	77	0%	377	0,34%	5.205	0%
Agroquímicos y concentrados	58	0%	441	0,40%	0	0%
Forestal	55	0%	532	0,48%	0	0%
Peligrosos	6	0%	3	0,00%	13.227	0%
Frutas	2	0%	49	0,04%	0	0%
Ganado	1	0%	3	0,00%	0	0%
Total general	41.678	100%	110.799	100,00%	167.791.442	100%

2.4.1.2 Nivel Regional

A nivel regional, el total de despachos de carga que se realizan en modo carretero entre el ámbito del PATIS y el resto de departamentos de Colombia (ambos sentidos) asciende a 313.446 despachos. (88% del total, 355.124 despachos)

Diferenciando entre:

- A) Despachos generados por los municipios que conforman el ámbito del PATIS con destino el resto de departamentos de Colombia estos ascienden a 93.621 despachos, (30% del total regional)
- B) En sentido inverso, esto es, el volumen de despachos con origen en el resto de departamentos de Colombia y destino el ámbito PATIS asciende a 219.825 despachos (70% del total regional)

A) Origen PATIS – Destino resto Colombia

Nuevamente 11 zonas de transporte de las 78 que conforman el ámbito son el origen del 93% del total de despachos que se realizan hacia el resto de la nación. Movilizan el 94% de las toneladas y galones hacia el exterior.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
PASTO NARINO	29.970	32%	248.967	25%	236.914	0%
PUERTO GAITAN META	20.193	22%	217.169	22%	93.933.309	53%
IPIALES NARINO	18.358	20%	356.974	36%	78.469	0%
SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	5.574	6%	2.017	0%	49.230.452	28%

FLORENCIA CAQUETA	4.075	4%	24.735	2%	297.798	0%
PUERTO ASIS PUTUMAYO	3.696	4%	14.292	1%	18.685.070	10%
RUBIALES PUERTO GAITAN META	2.421	3%	19.799	2%	4.147.927	2%
VILLAGARZON PUTUMAYO	922	1%	10.005	1%	1.121.042	1%
PUERTO RICO META	860	1%	27.798	3%	183.800	0%
SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	779	1%	4.302	0%	15.941	0%
VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	672	1%	5.084	1%	9.431	0%
Subtotal	87.250	93%	931.141	94%	167.940.153	94%
Total general	93.621	100%	993.099	100%	178.736.793	100%

De manera más concreta, las zonas de transporte que mayoritariamente concentran los orígenes de los despachos, toneladas y galones son, nuevamente Pasto y las zonas de Puerto Gaitán e Ipiales.

En cuanto a los destinos, destaca que no están tan concentrados. El número de zonas externas al ámbito PATIS de la mayoría de destinos de los despachos de carga por modo carretero asciende a 17. (66%) del total de despachos que se realizan hacia el resto de la nación. Reciben el 56% de las toneladas y el 83% de los galones procedentes del interior del PATIS.

DESTINO RESTO COLOMBIA	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
CALI VALLE DEL CAUCA	9.011	10%	72.230	7%	24.471	0%
BOGOTA BOGOTA D. C.	8.611	9%	126.245	13%	354.648	0%
YUMBO VALLE DEL CAUCA	7.283	8%	121.522	12%	265	0%
TUMACO NARINO	5.610	6%	40.508	4%	19.300	0%
VILLAVICENCIO META	4.922	5%	51.274	5%	5.944.805	3%
NEIVA HUILA	4.506	5%	21.964	2%	14.548.524	8%
LERIDA TOLIMA	4.038	4%	7.518	1%	34.349.726	19%
BARRANCABERMEJA SANTANDER	2.578	3%	4.802	0%	28.881.695	16%
GIGANTE HUILA	2.447	3%	287	0%	23.023.236	13%
CARTAGENA BOLIVAR	2.109	2%	25.585	3%	11.303.702	6%
TUQUERRES NARINO	1.841	2%	5.072	1%	0	0%
MEDELLIN ANTIOQUIA	1.627	2%	26.850	3%	10.444	0%

BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	1.584	2%	16.622	2%	2.408.569	1%
AGUAZUL CASANARE	1.535	2%	15.038	2%	780.199	0%
GUADUAS CUNDINAMARCA	1.532	2%	16.572	2%	9.153.761	5%
PUERTO BOYACA BOYACA	1.256	1%	2.502	0%	17.727.772	10%
LA UNION NARINO	1.228	1%	4.017	0%	0	0%
Subtotal	61.718	66%	558.610	56%	148.531.117	83%
Total general	93.621	100%	993.099	100%	178.736.793	100%

Analizando la carga transportada de los despachos que salen del ámbito PATIS hacia el resto de Colombia según grupo de mercancía, nuevamente son cargas generales, seguido de Petróleo y mercancía sin clasificar, los que mayoritariamente son transportados (67% del total).

GRUPO MERCANCIA	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
Cargas Generales	45.348	48%	453.473	46%	1.000.273	1%
Petróleo	12.044	13%	11.243	1%	123.720.464	69%
Sin clasificar	5.028	5%	30.411	3%	212.663	0%
Granos	4.899	5%	138.075	14%	3.416	0%
Productos del petróleo	4.452	5%	42.678	4%	26.734.721	15%
Forestal	4.335	5%	116.373	12%	157	0%
Inflamables	3.542	4%	6.278	1%	26.418.841	15%
Productos Perecederos	3.026	3%	36.925	4%	400	0%
Hierro y aceros	2.877	3%	52.348	5%	40.329	0%
Químicos	2.332	2%	24.845	3%	477.490	0%
Maquinaria	2.105	2%	14.680	1%	7.009	0%
Peligrosos	1.672	2%	18.003	2%	30.140	0%
Material Construcción	1.111	1%	29.825	3%	0	0%
Líquidos	346	0%	5.976	1%	54.010	0%
Agroquímicos y concentrados	264	0%	5.740	1%	680	0%
Frutas	210	0%	5.949	1%	36.200	0%
Ganado	30	0%	280	0%	0	0%
Total general	93.621	100%	993.099	100%	178.736.793	100%

Importante destacar, que aparecen grupos de mercancía, tales como granos o forestal, de importancia exportadora para el PATIS.

B) Origen resto de Colombia – Destino PATIS

12 zonas de transporte de las 27 que conforman el resto de departamentos de Colombia son el origen del 95% del total de despachos que se realizan hacia el ámbito PATIS. Movilizan el 93% de las toneladas y el 99% de los galones.

ORIGEN RESTO COLOMBIA	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
VALLE DEL CAUCA		28%	922.859	36%	195.397	0%
BOGOTA D. C.		16%	240.351	9%	5.880.798	2%
CUNDINAMARCA		12%	344.898	13%	12.437.774	5%
HUILA		9%	160.418	6%	53.153.027	22%
META		8%	154.148	6%	63.609.948	26%
ANTIOQUIA		6%	136.815	5%	3.411.029	1%
CASANARE		3%	40.961	2%	53.475.668	22%
SANTANDER		3%	51.513	2%	36.766.367	15%
TOLIMA		3%	96.041	4%	2.259.812	1%
CAUCA		3%	55.458	2%	236.009	0%
ATLANTICO		2%	84.955	3%	8.494.819	4%
BOYACA		1%	104.471	4%	32.802	0%
Subtotal		95%	2.392.887	93%	239.953.450	99%
Total general		100%	2.583.899	100%	241.677.687	100%

De manera más concreta, las zonas de transporte que mayoritariamente concentran los orígenes de los despachos son, Valle del Cauca, Bogotá D. C. y Cundinamarca.

En cuanto a los destinos, en el ámbito PATIS, destaca que no están tan concentrados. El número de zonas internas al ámbito PATIS de la mayoría de destinos de los despachos de carga por modo carretero asciende a 13. (93%) del total de despachos que se realizan hacia el interior del PATIS. Reciben el 93% de las toneladas y el 94% de los galones.

DESTINO PATIS	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
PASTO NARINO	62.610	28%	906.458	35%	941.591	0%
IPIALES NARINO	39.138	18%	488.603	19%	236.719	0%
PUERTO GAITAN META	31.410	14%	365.632	14%	119.875.908	50%
FLORENCIA CAQUETA	23.902	11%	214.439	8%	20.203.608	8%
PUERTO ASIS PUTUMAYO	11.703	5%	85.901	3%	33.910.480	14%
RUBIALES PUERTO GAITAN META	8.380	4%	68.825	3%	37.542.286	16%
SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	7.995	4%	77.475	3%	4.308.571	2%

SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	5.571	3%	43.438	2%	9.326.273	4%
VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	4.335	2%	33.794	1%	21.925	0%
MOCOA PUTUMAYO	3.585	2%	57.400	2%	25.238	0%
VILLAGARZON PUTUMAYO	2.199	1%	26.436	1%	1.279.924	1%
ORITO PUTUMAYO	2.136	1%	28.482	1%	286.401	0%
LA VICTORIA IPIALES NARINO	1.689	1%	18.468	1%	0	0%
Subtotal		93%	2.415.351	93%	227.958.924	94%
204.653						
Total general	219.825	100%	2.583.899	100%	241.677.687	100%
219.825						

Analizando la carga transportada de los despachos que salen del resto de departamentos de Colombia hacia el ámbito PATIS según grupo de mercancía, nuevamente son cargas generales, seguido de inflamables, químicos y mercancía sin clasificar, los que mayoritariamente son transportados (69% del total).

GRUPO MERCANCIA	DESPACHOS	%	TONELADAS	%	GALONES	%
Cargas Generales	110.150	50%	1.027.147	40%	2.850.017	1%
Inflamables	16.118	7%	38.373	1%	135.121.233	56%
Químicos	13.655	6%	349.805	14%	8.569.111	4%
Sin clasificar	11.915	5%	174.591	7%	1.646.980	1%
Granos	8.224	4%	167.958	7%	57.866	0%
Productos Perecederos	8.147	4%	84.360	3%	11.000	0%
Hierro y aceros	7.823	4%	138.732	5%	60.002	0%
Líquidos	7.509	3%	197.681	8%	200	0%
Maquinaria	7.459	3%	50.545	2%	24.731	0%
Productos del petróleo	7.414	3%	39.911	2%	60.953.880	25%
Material Construcción	7.211	3%	136.575	5%	25.415	0%
Forestal	4.921	2%	51.144	2%	1	0%
Agroquímicos y concentrados	4.014	2%	98.690	4%	2.095	0%
Petróleo	3.581	2%	16.221	1%	31.136.988	13%
Frutas	1.368	1%	9.089	0%	0	0%
01	249	0%	2.722	0%	1.024.968	0%
Peligrosos	39	0%	146	0%	193.200	0%
Ganado	28	0%	209	0%	0	0%
Total general	219.825	100%	2.583.899	100%	241.677.687	100%

2.4.1.3 Nivel Internacional

El RNDC no posee datos de carga en modo carretero a escala internacional.

2.4.2 Modo aéreo
2.4.2.1 Nivel Subregional

A nivel subregional, el total de despachos que se realizan en modo aéreo utilizando la red interna del ámbito PATIS asciende a 14.523 despachos (36% del total anual, 39.913 despachos), 60.646 pasajeros (8% del total anual, 806.444 pasajeros) y 5.234 toneladas (18% del total anual, 29.332 toneladas)

A continuación, se detalla las principales zonas de transporte origen ordenadas de mayor a menor número de despachos.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
MITÚ	9.765	67%	19.437	32%	936	18%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	988	7%	4.359	7%	2,434	46%
CARURÚ	559	4%	2.053	3%	39	1%
TARAIRA	473	3%	1.776	3%	172	3%
INÍRIDA	392	3%	3.121	5%	261	5%
LA PEDRERA (Cor Departamental)	331	2%	2.276	4%	296	6%
PUERTO LEGUIZAMO	280	2%	10.029	17%	4	0%
FLORENCIA	203	1%	3.937	6%	361	7%
LETICIA	183	1%	1.938	3%	171	3%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	181	1%	1.236	2%	154	3%
EL RETORNO	142	1%	232	0%	5	0%
SOLANO	126	1%	1.093	2%	148	3%
SAN FELIPE (Cor Departamental)	124	1%	1.020	2%	55	1%
LA CHORRERA (Cor Departamental)	118	1%	749	1%	85	2%
TARAPACÁ (Cor Departamental)	117	1%	747	1%	27	1%
PUERTO ASÍS	115	1%	4.079	7%	32	1%
LA MACARENA	108	1%	150	0%	2	0%
PACOA (Cor Departamental)	72	0%	154	0%	4	0%
VILLAGARZÓN	70	0%	1.940	3%	22	0%
MAPIRIPÁN	56	0%	92	0%	2	0%
URIBE	36	0%	59	0%	1	0%
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	22	0%	19	0%	21	0%
MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	21	0%	28	0%	0	0%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	15	0%	29	0%	0	0%
PUERTO ARICA (Cor Departamental)	11	0%	25	0%	1	0%
PUERTO GAITÁN	9	0%	11	0%	0	0%
PASTO	3	0%	53	0%	0	0%
PUERTO RICO	3	0%	4	0%	0	0%
CUMARIBO	0	0%	0	0%	936	0%
Total general	14.523	100%	60.646	100%	5.234	100%

Destaca la zona de transporte de Mitú, registrando el 67% del total de despachos realizados en el ámbito PATIS, totalizando el 32% del total de pasajeros y el 18% del total de la carga. Únicamente se ve superada

por la zona de San José del Guaviare, en lo que respecta a origen del mayor porcentaje de toneladas de carga (46% del total).

A continuación, se detalla las principales zonas de transporte destino ordenadas de mayor a menor número de despachos.

DESTINO PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
MITÚ	9.740	67%	19.190	32%	2,483	47%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	956	7%	3.175	5%	447	9%
CARURÚ	583	4%	2.497	4%	214	4%
TARAIRA	473	3%	2.068	3%	429	8%
INÍRIDA	356	2%	2.463	4%	219	4%
LA PEDRERA (Cor Departamental)	350	2%	2.523	4%	336	6%
PUERTO LEGUÍZAMO	282	2%	9.831	16%	89	2%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	232	2%	1.802	3%	157	3%
SOLANO	222	2%	1.118	2%	487	9%
LETICIA	215	1%	2.217	4%	76	1%
EL RETORNO	146	1%	274	0%	12	0%
PUERTO ASÍS	128	1%	4.265	7%	1	0%
SAN FELIPE (Cor Departamental)	120	1%	1.114	2%	112	2%
TARAPACÁ (Cor Departamental)	115	1%	674	1%	28	1%
LA CHORRERA (Cor Departamental)	110	1%	805	1%	105	2%
FLORENCIA	110	1%	3.951	7%	4	0%
LA MACARENA	91	1%	236	0%	8	0%
PACOA (Cor Departamental)	72	0%	186	0%	15	0%
VILLAGARZÓN	65	0%	1.941	3%	0	0%
MAPIRIPÁN	60	0%	75	0%	1	0%
URIBE	31	0%	46	0%	1	0%
MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	17	0%	21	0%	0	0%
PUERTO ARICA (Cor Departamental)	13	0%	24	0%	0	0%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	12	0%	22	0%	1	0%
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	10	0%	13	0%	4	0%
PUERTO GAITÁN	7	0%	13	0%	0	0%
PUERTO RICO	3	0%	4	0%	0	0%
CUMARIBO	3	0%	3	0%	3	0%
PASTO	1	0%	95	0%	0	0%
Total general	14.523	100%	60.646	100%	5.234	100%

Vuelve a destacar la zona de transporte de Mitú como destino del mayor número de despachos, mayor número de pasajeros y mayor volumen de toneladas registrados.

2.4.2.2 Nivel Regional

A nivel regional, el total de despachos que se realizan en modo aéreo asciende a 25.314 despachos (63% del total anual, 39.913 despachos), 744.087 pasajeros (92% del total anual, 806.444 pasajeros) y 24.012.808 toneladas (82% del total anual, 29.332142 toneladas)

Diferenciando entre:

- A) Despachos generados por los municipios que conforman el ámbito del PATIS con destino el resto de departamentos de Colombia estos ascienden a 12.612 despachos, (49,8% del total regional)
- B) En sentido inverso, esto es, el volumen de despachos con origen en el resto de departamentos de Colombia y destino el ámbito PATIS asciende a 12.702 despachos (50,2% del total regional)

A) Origen PATIS – Destino resto Colombia

Nuevamente 11 zonas de transporte de las 78 que conforman el ámbito son el origen del 96% del total de despachos que se realizan hacía el resto de la nación.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
LA MACARENA	2.730	22%	18.464	5%	92	1%
PUERTO ASÍS	1.723	14%	57.836	16%	34	0%
FLORENCIA	1.611	13%	62.242	17%	6	0%
LETICIA	1.594	13%	155.212	42%	9,206	78%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	1.151	9%	14.552	4%	591	5%
MITÚ	904	7%	15.771	4%	528	4%
INÍRIDA	759	6%	24.048	6%	905	8%
MAPIRIPÁN	682	5%	1.930	1%	24	0%
VILLAGARZÓN	423	3%	14.424	4%	10	0%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	306	2%	1.821	0%	222	2%
URIBE	206	2%	400	0%	7	0%
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	134	1%	3.953	1%	4	0%
CARURÚ	74	1%	294	0%	6	0%
PUERTO LEGUÍZAMO	72	1%	503	0%	68	1%
SOLANO	48	0%	91	0%	5	0%
TARAIRA	48	0%	353	0%	38	0%
LA PEDRERA (Cor Departamental)	32	0%	218	0%	43	0%
SAN FELIPE (Cor Departamental)	28	0%	23	0%	1	0%
CUMARIBO	22	0%	39	0%	0	0%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	20	0%	43	0%	1	0%
LA CHORRERA (Cor Departamental)	18	0%	62	0%	1	0%

PACOA (Cor Departamental)	14	0%	21	0%	0	0%
PUERTO GAITÁN	9	0%	16	0%	0	0%
TARAPACÁ (Cor Departamental)	3	0%	51	0%	0	0%
PUERTO RICO	1	0%	2	0%	0	0%
Total general	12.612	100%	372.369	100%	11.794	100%

Importante destacar que, aunque la zona de transporte de La Macarena, es la que posee mayor oferta de despachos del ámbito PATIS, es la zona de transporte de Leticia la zona origen hacia el resto de Colombia con mayor volumen de pasajeros (42%) y toneladas (78%) transportadas.

En cuanto a los destinos, destaca que están muy concentrados. El número de zonas externas al ámbito PATIS de la mayoría de destinos de los despachos por modo aéreo asciende a 5. (95%) del total de despachos que se realizan hacia el resto de la nación.

DESTINO RESTO COLOMBIA	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
CUNDINAMARCA	5.816	46%	271.070	73%	10,521	89%
META	4.620	37%	28.168	8%	586	5%
VALLE DEL CAUCA	692	5%	28.267	8%	28	0%
BOYACA	504	4%	4.841	1%	538	5%
CASANARE	315	2%	928	0%	33	0%
VICHADA	174	1%	305	0%	38	0%
HUILA	171	1%	2.130	1%	10	0%
ANTIOQUIA	142	1%	18.039	5%	16	0%
NARIÑO	103	1%	3.306	1%	10	0%
CESAR	38	0%	420	0%	2	0%
TOLIMA	17	0%	296	0%	8	0%
RISARALDA	5	0%	3.474	1%	0	0%
SANTANDER	4	0%	1.618	0%	1	0%
ARAUCA	4	0%	9	0%	0	0%
BOLIVAR	2	0%	3.604	1%	3	0%
CHOCO	1	0%	0	0%	0	0%
MAGDALENA	1	0%	2.139	1%	0	0%
CAUCA	1	0%	25	0%	0	0%
CORDOBA	1	0%	503	0%	0	0%
Norte de Santander	1	0%	774	0%	0	0%
San Andrés y Providencia	-	0%	1.061	0%	0	0%
ATLANTICO	-	0%	1.392	0%	0	0%
Total general	12.612	100%	372.369	100%	11.794	100%

Dos zonas de transporte (Cundinamarca y Meta) son las receptoras de despachos aéreos procedente del ámbito PATIS

B) Origen resto de Colombia – Destino PATIS

6 zonas de transporte de las 27 que conforman el resto de departamentos de Colombia son el origen del 96% del total de despachos que se realizan hacia el ámbito PATIS.

ORIGEN RESTO COLOMBIA	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
CUNDINAMARCA	5.765	45%	270.494	73%	10,431	85%
META	4.684	37%	30.673	8%	937	8%
VALLE DEL CAUCA	681	5%	28.006	8%	31	0%
BOYACÁ	504	4%	4.874	1%	158	1%
CASANARE	319	3%	926	0%	261	2%
VICHADA	280	2%	685	0%	380	3%
HUILA	181	1%	2.155	1%	13	0%
ANTIOQUIA	148	1%	17.363	5%	2	0%
NARIÑO	104	1%	3.280	1%	0	0%
TOLIMA	11	0%	326	0%	3	0%
CESAR	7	0%	374	0%	0	0%
ARAUCA	6	0%	13	0%	0	0%
SANTANDER	4	0%	1.716	0%	0	0%
RISARALDA	3	0%	3.087	1%	0	0%
CAUCA	2	0%	4	0%	2	0%
BOLÍVAR	1	0%	2.572	1%	0	0%
CÓRDOBA	1	0%	465	0%	0	0%
NORTE DE SANTANDER	1	0%	833	0%	0	0%
CALDAS		0%	61	0%	0	0%
MAGDALENA		0%	1.436	0%	0	0%
ATLÁNTICO		0%	1.684	0%	0	0%
SUCRE		0%	6	0%	0	0%
SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		0%	685	0%	0	0%
Total general	12.702	100%	371.718	100%	12.219	100%

Al igual que con anterioridad, Cundinamarca es el departamento que posee la mayor relación de flujos de pasajeros y carga con el ámbito PATIS, seguido de Meta y Valle del Cauca.

En cuanto a los destinos, destaca que no están tan concentrados. El número de zonas internas al ámbito PATIS de la mayoría de destinos de los despachos por modo aéreo asciende a 11. (95%) del total de despachos que se realizan hacia el interior del PATIS.

DESTINO PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
LA MACARENA	2.758	22%	17.427	5%	150	1%
PUERTO ASÍS	1.711	13%	56.699	15%	74	1%
FLORENCIA	1.627	13%	60.855	16%	32	0%
LETICIA	1.558	12%	157.050	42%	7,202	59%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	1.156	9%	14.632	4%	275	2%
MITÚ	926	7%	17.032	5%	1,474	12%
INÍRIDA	794	6%	24.782	7%	2,234	18%
MAPIRIPÁN	683	5%	1.922	1%	38	0%
VILLAGARZÓN	426	3%	13.903	4%	21	0%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	253	2%	1.839	0%	253	2%
URIBE	210	2%	419	0%	10	0%
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	143	1%	3.735	1%	3	0%
CUMARIBO	110	1%	35	0%	233	2%
PUERTO LEGUÍZAMO	70	1%	408	0%	98	1%
SOLANO	54	0%	84	0%	34	0%
CARURÚ	51	0%	143	0%	8	0%
TARAIRA	48	0%	334	0%	72	1%
SAN FELIPE (Cor Departamental)	30	0%	41	0%	3	0%
LA CHORRERA (Cor Departamental)	24	0%	181	0%	1	0%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	23	0%	62	0%	1	0%
LA PEDRERA (Cor Departamental)	16	0%	19	0%	1	0%
PACOA (Cor Departamental)	14	0%	24	0%	1	0%
PUERTO GAITÁN	10	0%	23	0%	0	0%
TARAPACÁ (Cor Departamental)	6	0%	67	0%	2	0%
PUERTO RICO	1	0%	2	0%	0	0%
Total general	12.702	100%	371.718	100%	12.219	100%

2.4.2.3 Nivel Internacional

A nivel internacional, el total de despachos que se realizan en modo aéreo asciende a 76 despachos (0,19% del total anual, 39.913 despachos), 1.711 pasajeros (0,21% del total anual, 806.444 pasajeros) y 84.881 toneladas (0,29% del total anual, 29.332142 toneladas)

Diferenciando entre países frontera (Macrozona 3) y Resto del Mundo (Macrozona 4)

Países Frontera: 60 despachos, 608 pasajeros y 18.876 toneladas

Resto del mundo: 16 despachos, 1.103 pasajeros y 66.005 toneladas

A) Despachos generados por las zonas de transporte que conforman el ámbito del PATIS con destino países frontera y resto del mundo estos ascienden a 38.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
MITÚ	14	37%	27	3%	0.21	9%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	13	34%	158	19%	0.00	0%
LA MACARENA	4	11%	29	3%	0.02	1%
FLORENCIA	3	8%	140	17%	0.00	0%
LA PEDRERA (Cor Departamental)	2	5%	5	1%	0.06	3%
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	3%	11	1%	0.00	0%
LETICIA	1	3%	468	56%	2.00	87%
Total general	38	100%	838	100%	2,29	100%

DESTINO INTERNACIONAL	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
BRAZIL	12	32%	48	6%	0.21	9%
PERU	-	0%	34	4%	0.00	0%
VENEZUELA	19	50%	240	29%	0.00	0%
RESTO EXTRANJERO	7	18%	516	62%	2.08	91%
Total general	38	100%	838	100%	2,29	100%

B) En sentido inverso, esto es, el volumen de despachos con origen internacional y destino el ámbito PATIS asciende igualmente 38 despachos.

ORIGEN INTERNACIONAL	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
VENEZUELA	16	42%	190	22%	0.00	0%
BRAZIL	12	32%	39	4%	0.65	1%
RESTO EXTRANJERO	9	24%	587	67%	63.92	77%
PERU	1	3%	57	7%	18.02	22%
Total general	38	100%	873	100%	82,59	100%

DESTINO PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%	TONELADAS	%
FLORENCIA	3	8%	167	19%	0.00	0%
LA MACARENA	2	5%	16	2%	0.00	0%
LETICIA	5	13%	540	62%	81.83	99%
MITÚ	17	45%	20	2%	0.77	1%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	11	29%	130	15%	0.00	0%
Total general	38	100%	873	100%	82,59	100%

2.4.3 Modo fluvial
2.4.3.1 Nivel Subregional

CARGA

A nivel subregional, el total de despachos que se realizan en modo fluvial carga utilizando la red interna del ámbito PATIS asciende a 3.343 despachos y se movilizan 59.678 toneladas. La ratio de carga media asciende a 17,9 toneladas/despacho.

A continuación, se detalla las principales zonas de transporte origen ordenadas de mayor a menor número de despachos.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	TONELADAS	%
PUERTO ASÍS	1.953	42,92%	38.052	43,67%
MITÚ	552	12,13%	90	0,10%
LETICIA	433	9,52%	1.906	2,19%
INÍRIDA	424	9,32%	5.757	6,61%
PUERTO LEGUÍZAMO	338	7,43%	2.151	2,47%
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	240	5,27%	11.510	13,21%
CALAMAR	178	3,91%	10.390	11,92%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	81	1,78%	10.878	12,48%
CARTAGENA DEL CHAIRÁ	80	1,76%	497	0,57%
SOLITA	67	1,47%	4.059	4,66%
CURILLO	60	1,32%	840	0,96%
SOLANO	40	0,88%	240	0,28%
FLORENCIA	40	0,88%	260	0,30%
CARURÚ	24	0,53%	4	0,00%
PUERTO GUZMÁN	20	0,44%	120	0,14%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	13	0,29%	47	0,05%
PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)	6	0,13%	326	0,37%
PUERTO ARICA (Cor Departamental)	1	0,02%	10	0,01%
Total general	4.550	100,00%	87.137	100,00%

Un total de 18 zonas de transporte son el origen de los despachos registrados en modo fluvial carga. Destaca la zona de transporte de Puerto Asís que supone casi la mitad del total de despachos origen de carga realizados en el ámbito PATIS y totalizando el 44% del total de toneladas transportadas. A nivel de carga media por despacho, es la zona de San José del Guaviare la que posee mayor nivel con diferencia. 134 toneladas/despacho, seguido por las zonas de Solita con 61 toneladas/despacho y Calamar 58 toneladas/despacho.

A continuación, se detalla las principales zonas de transporte destino ordenadas de mayor a menor número de despachos.

DESTINO PATIS	DESPACHOS	%	TONELADAS	%
PUERTO LEGUÍZAMO	1.239	27,23%	13.944	16,00%
MITÚ	754	16,57%	10.484	12,03%
LETICIA	553	12,15%	23.760	27,27%
PUERTO ASÍS	499	10,97%	3.449	3,96%
SOLANO	310	6,81%	15.240	17,49%
CUMARIBO	310	6,81%	2.038	2,34%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	140	3,08%	335	0,38%
TARAPACÁ (Cor Departamental)	124	2,73%	299	0,34%
INÍRIDA	97	2,13%	11.870	13,62%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	91	2,00%	2.170	2,49%
CARTAGENA DEL CHAIRÁ	80	1,76%	497	0,57%
PUERTO ARICA (Cor Departamental)	73	1,60%	168	0,19%
SOLITA	67	1,47%	402	0,46%
MILÁN	40	0,88%	800	0,92%
LA CHORRERA (Cor Departamental)	33	0,73%	112	0,13%
PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)	33	0,73%	47	0,05%
LA PEDRERA (Cor Departamental)	33	0,73%	341	0,39%
FLORENCIA	20	0,44%	40	0,05%
CURILLO	20	0,44%	240	0,28%
PUERTO NARIÑO	17	0,37%	335	0,38%
SAN JOSÉ DEL FRAGUA	10	0,22%	10	0,01%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	4	0,09%	516	0,59%
MAPIRIPANA (Cor Departamental)	2	0,04%	30	0,03%
MAPIRIPÁN	1	0,02%	12	0,01%
Total general	4.550	100,00%	87.137	100,00%

Un total de 24 zonas de transporte son el destino de los despachos registrados en modo fluvial carga. Destacan las zonas de transporte de Puerto Leguízamo, Leticia y Puerto Asís que suponen más de la mitad del total de despachos destino de carga realizados en el ámbito PATIS y totalizando el 67% del total de toneladas transportadas.

Analizando la carga transportada, despachos según producto, suelen ser productos de refinación del petróleo y combustible nuclear, seguido de víveres, bebida y tabaco, los grupos de mercancías que mayoritariamente son transportados (49% del total).

PRODUCTO	TONELADAS	%
PRODUCTOS DE REFINACIÓN DE PETRÓLEO Y COMBUSTIBLE NUCLEAR	24.455	28,07%
VIVERES (ARROZ, ACEITES, ENLATADOS, AZUCAR, PANELA, ETC)	18.319	21,02%
VARIOS	17.871	20,51%
BEBIDAS Y TABACO	5.527	6,34%
MATERIAL DE CONSTRUCCION	4.132	4,74%
ARTÍCULOS DE CERÁMICA NO ESTRUCTURAL Y PRODUCTOS ESTRUCTURALES	2.908	3,34%
QUÍMICOS BÁSICOS - OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	2.311	2,65%
PRODUCTOS DE LA AGRICULTURA Y LA HORTICULTURA	1.997	2,29%
PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	1.740	2,00%
CILINDROS VACIOS Y ENVASES VACIOS	1.299	1,49%
ANIMALES VIVOS Y PRODUCTOS ANIMALES (EXCEPTO LA CARNE)	1.264	1,45%
PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	797	0,91%
PRODUCTOS DE LA SILVICULTURA Y DE LA EXPLOTACIÓN FORESTAL	618	0,71%
DESPERDICIOS; DESECHOS Y RESIDUOS	444	0,51%
EQUIPO DE TRANSPORTE	388	0,44%
VEHICULOS TRANSBORDO	343	0,39%
MAQUINARIA AMARILLA, A.C.P.M., CEMENTO, FERRETERIA	287	0,33%
METALES BÁSICOS	282	0,32%
PRODUCTOS ALIMENTICIOS	272	0,31%
FERRETERIA, GAS, PROPANO, PURINA, A.C.P.M., VEHICULOS	253	0,29%
MUEBLES; OTROS BIENES TRANSPORTABLES	202	0,23%
PESCADO Y OTROS PRODUCTOS DE LA PESCA	160	0,18%
MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	145	0,17%
MAQUINARIA PARA USOS ESPECIALES	140	0,16%
MINERALES	138	0,16%
PASTA O PULPA, PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL; IMPRESOS Y ARTÍCULOS SIMILARES	135	0,16%
BEBIDAS, CACHARRERIA, FERRETERIA, VIVIERES Y VARIOS	122	0,14%
GENERAL	94	0,11%
MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	93	0,11%
TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR Y PRODUCTOS DE CUERO	73	0,08%
RANCHO Y LICORES	61	0,07%
VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METÁLICOS	47	0,05%
EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES	46	0,05%
DOBLE TROQUE, RETRO ESCAVADORA	45	0,05%
REMESA	40	0,05%
SAL GANADERA	40	0,05%
MAQUINARIA PARA USO GENERAL	32	0,04%
FIBRA	10	0,01%

CUEROS	6	0,01%
APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES	2	0,00%
Total general	87.137	100%

PASAJEROS

A nivel subregional, el total de despachos que se realizan en modo fluvial pasajeros utilizando la red interna del ámbito PATIS asciende a 23.960 despachos y se movilizan 509.318 pasajeros. La ratio de ocupación media asciende a 21,3 pasajeros/despacho.

A continuación, se detalla las principales zonas de transporte origen ordenadas de mayor a menor número de despachos.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%
PUERTO ASÍS	6.171	25,76%	235.867	46,31%
INÍRIDA	4.924	20,55%	80.761	15,86%
CURILLO	2.555	10,66%	30.660	6,02%
FLORENCIA	2.555	10,66%	38.690	7,60%
PUERTO LEGUÍZAMO	1.839	7,68%	27.196	5,34%
SOLANO	1.825	7,62%	24.455	4,80%
PUERTO GUZMÁN	1.095	4,57%	13.140	2,58%
LETICIA	978	4,08%	32.679	6,42%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	912	3,81%	4.192	0,82%
PUERTO NARIÑO	499	2,08%	14.738	2,89%
MILÁN	365	1,52%	5.110	1,00%
MAPIRIPÁN	96	0,40%	750	0,15%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	50	0,21%	477	0,09%
LA MACARENA	48	0,20%	207	0,04%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	48	0,20%	396	0,08%
Total general	23.960	100,00%	509.318	100,00%

Un total de 15 zonas de transporte son el origen de los despachos registrados en modo fluvial pasajeros. Destacan las zonas de transporte de Puerto Asís, Inírida, Curillo y Florencia, con más de 16.200 despachos/año, lo que supone más de la mitad del total de despachos realizados en el ámbito PATIS y totalizando el 76% del total de pasajeros. A nivel de ocupación, son las zonas de Puerto Asís, Leticia y Puerto Nariño, los que poseen mayores niveles de ocupación en origen. 38, 33 y 30 pasajeros/despacho, respectivamente.

A continuación, se detalla las principales zonas de transporte destino ordenadas de mayor a menor número de despachos.

ORIGEN PATIS	DESPACHOS	%	PASAJEROS	%
PUERTO ASÍS	5.031	21,00%	220.906	43,37%
SOLANO	2.920	12,19%	37.230	7,31%
FLORENCIA	2.555	10,66%	36.135	7,09%
PUERTO LEGUÍZAMO	2.540	10,60%	36.820	7,23%
CUMARIBO	1.828	7,63%	30.359	5,96%
PUERTO GUZMÁN	1.825	7,62%	21.900	4,30%
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	1.303	5,44%	10.921	2,14%
PUERTO NARIÑO	978	4,08%	32.679	6,42%
INÍRIDA	822	3,43%	11.678	2,29%
CACAHUAL (Cor Departamental)	755	3,15%	14.404	2,83%
CURILLO	730	3,05%	8.760	1,72%
LETICIA	499	2,08%	14.738	2,89%
EL ENCANTO (Cor Departamental)	488	2,04%	8.716	1,71%
MILÁN	365	1,52%	5.110	1,00%
PUERTO COLOMBIA (Cor Departamental)	294	1,23%	5.375	1,06%
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	290	1,21%	4.044	0,79%
EL RETORNO	243	1,01%	3.264	0,64%
MAPIRIPANA (Cor Departamental)	145	0,61%	1.633	0,32%
MORICHAL (Morichal Nuevo) (Cor Departamental)	115	0,48%	1.513	0,30%
MAPIRIPÁN	97	0,40%	1.254	0,25%
SAN FELIPE (Cor Departamental)	67	0,28%	1.190	0,23%
LA MACARENA	48	0,20%	346	0,07%
PANÁ-PANÁ (Campo Alegre) (Cor Departamental)	15	0,06%	219	0,04%
META	4	0,02%	41	0,01%
LA GUADALUPE (Cor Departamental)	2	0,01%	65	0,01%
LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	0,00%	18	0,00%
Total general	23.960	100,00%	509.318	100,00%

Un total de 26 zonas de transporte son el destino de los despachos registrados en modo fluvial pasajeros. Destacan las zonas de transporte de Puerto Asís, Solano, Florencia, Puerto Leguízamo, recibiendo el 54% del total de despachos realizados en el ámbito PATIS y totalizando el 65% del total de pasajeros. Importante destacar los desplazamientos internos de la zona de transporte de Puerto Asís. Entre sus puertos se movilizan al año 213.035 pasajeros (42% del total de pasajeros que se movilizan en el ámbito PATIS) y se realizan 4.608 despachos (19% del total de despachos que se realizan en el ámbito PATIS)

2.4.3.2 Nivel Nacional

Las inspecciones fluviales no poseen datos en modo fluvial a escala nacional.

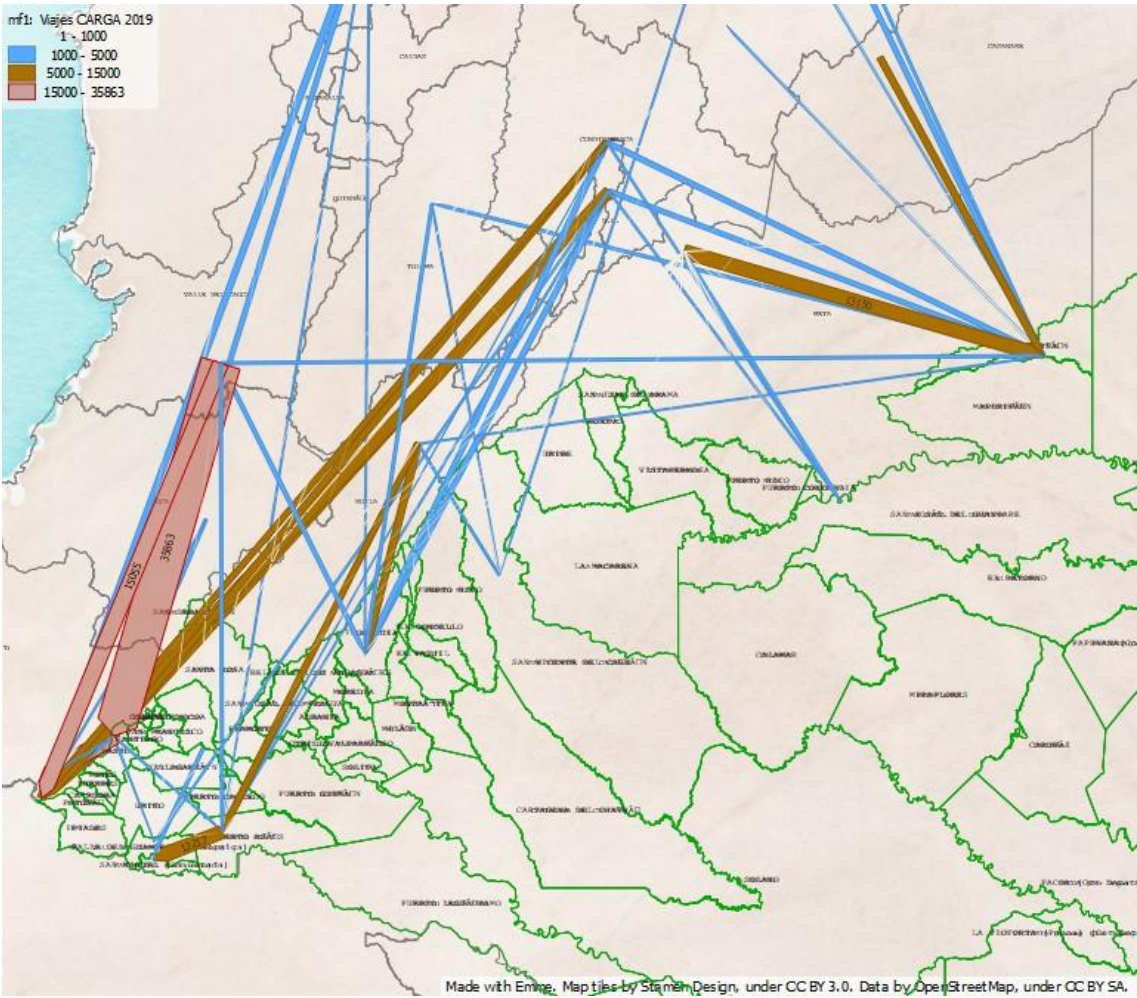
2.4.3.3 Nivel Internacional

Las inspecciones fluviales no poseen datos en modo fluvial a escala internacional.

2.5 Desarrollo de escenarios de modelación de los corredores de transporte

A continuación, se presentan las salidas gráficas de modelación tras la asignación de matrices (ANEXO I: MATRICES) a zonas de transporte en el escenario de situación actual.

Ilustración 10: Mapa zoom de flujos de despachos de carga anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

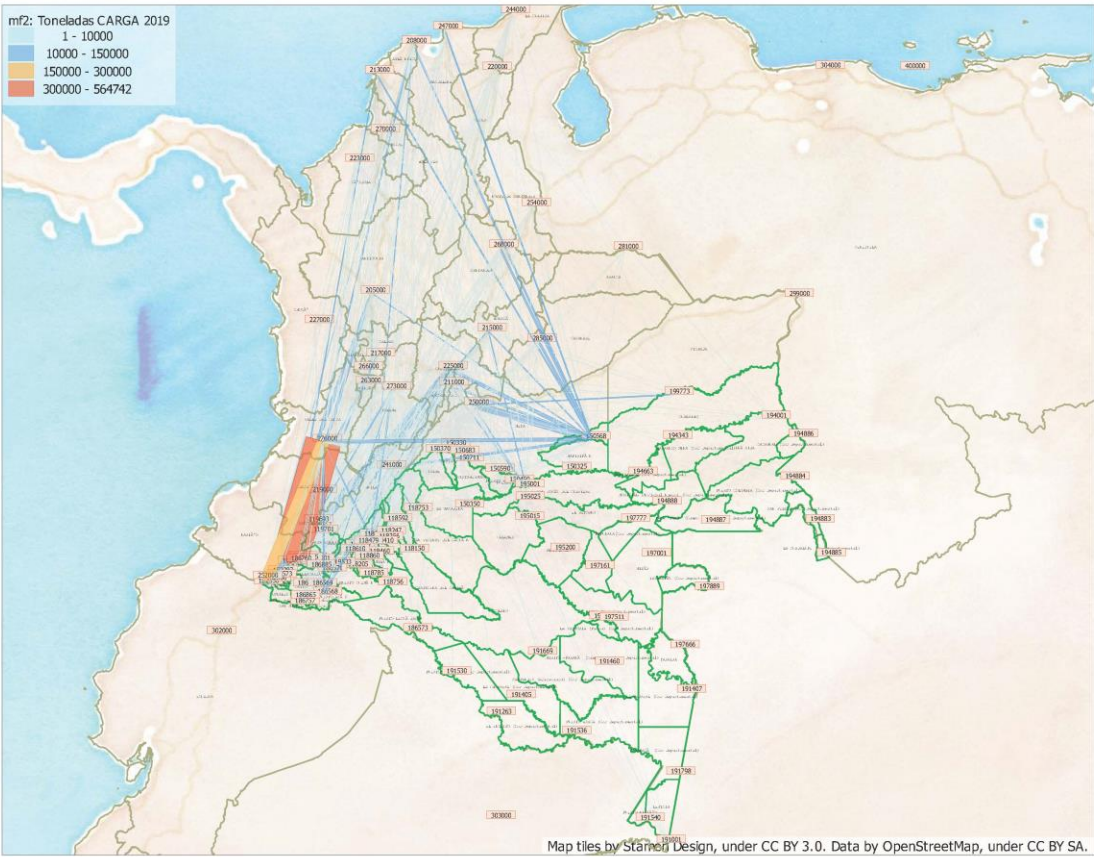
2.5.1.2 Total de toneladas año 2019

Ilustración 11: Mapa zonas de transporte origen destino de toneladas anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

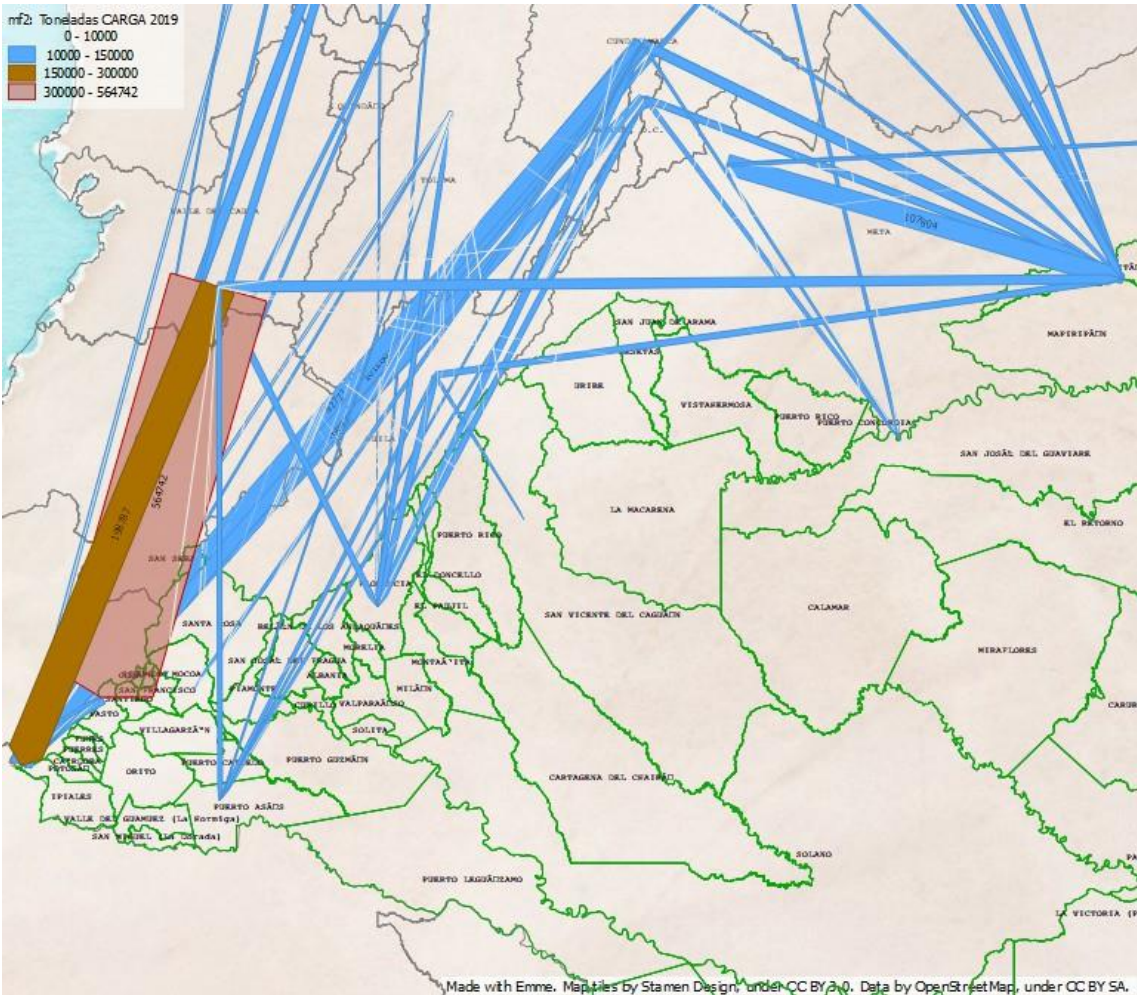
Ilustración 12: Mapa de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Analizando los corredores a nivel de toneladas de carga transportada, destacan nuevamente el corredor entre Valle del Cauca (zona externa al PATIS) y las zonas internas de Pasto, zona que mayor volumen de tonelada atrae (564.742 toneladas) seguido de Ipiales (198.787 toneladas). Corredores de menor trascendencia son Meta y Cundinamarca con Puerto Gaitán, Cundinamarca con Ipiales y Pasto, y Valle del Cauca y Huila con Puerto Asís y Florencia.

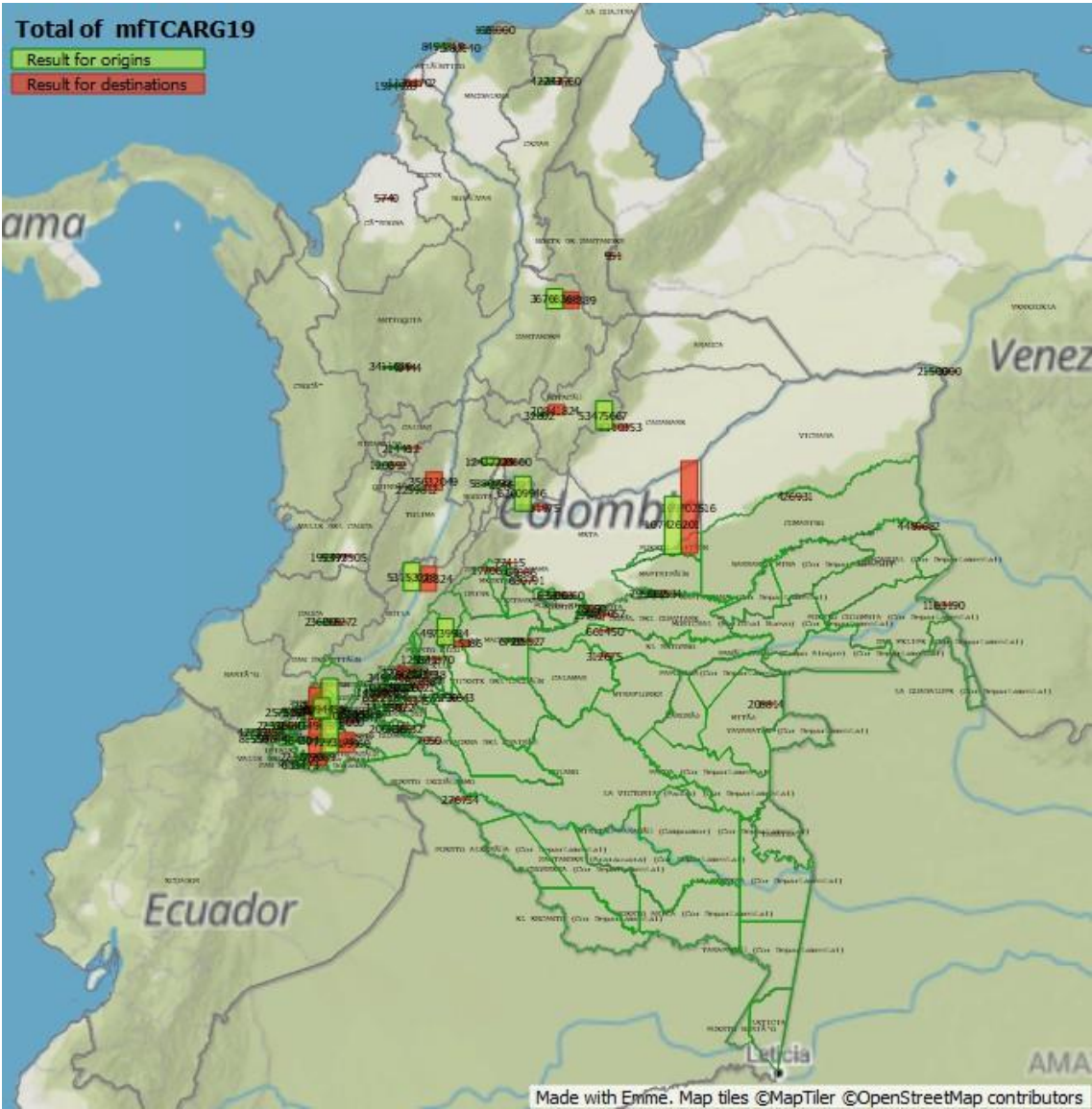
Ilustración 13: Mapa zoom de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

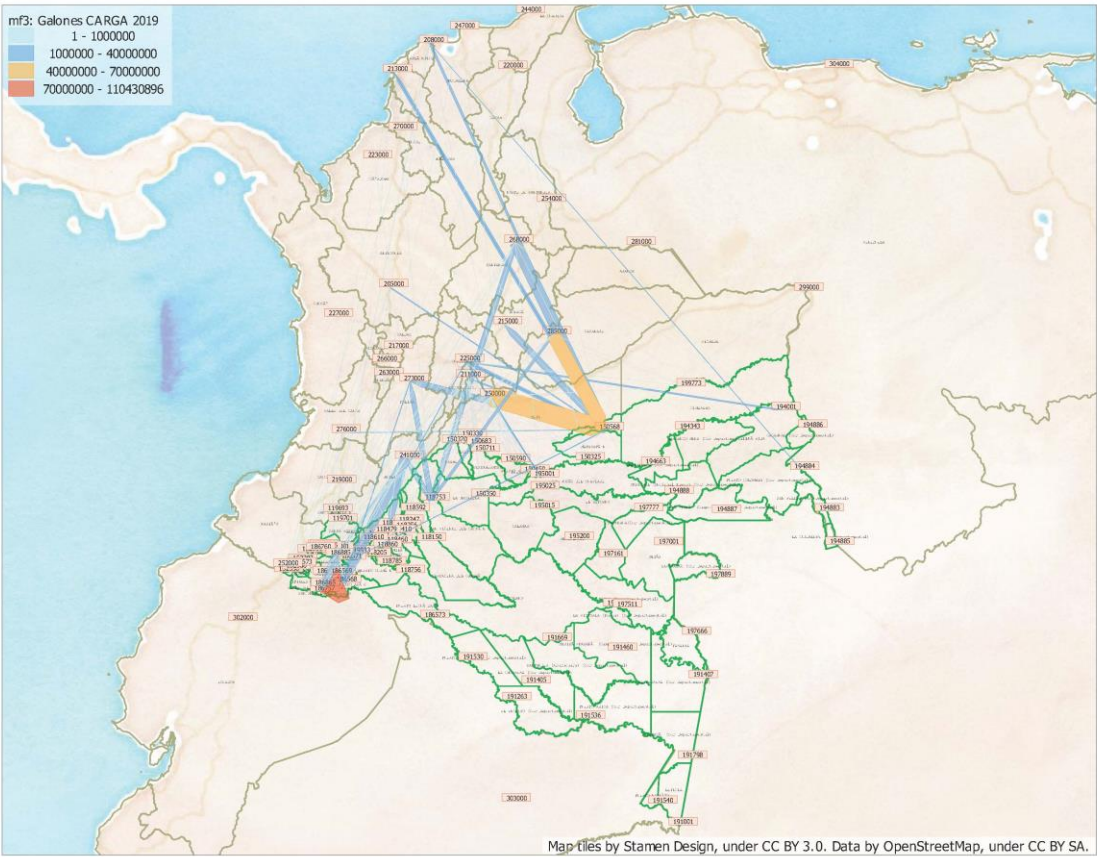
2.5.1.3 Total de galones año 2019

Ilustración 14: Mapa zonas de transporte origen destino de galones anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Ilustración 15: Mapa de flujos de galones anuales entre zonas de transporte

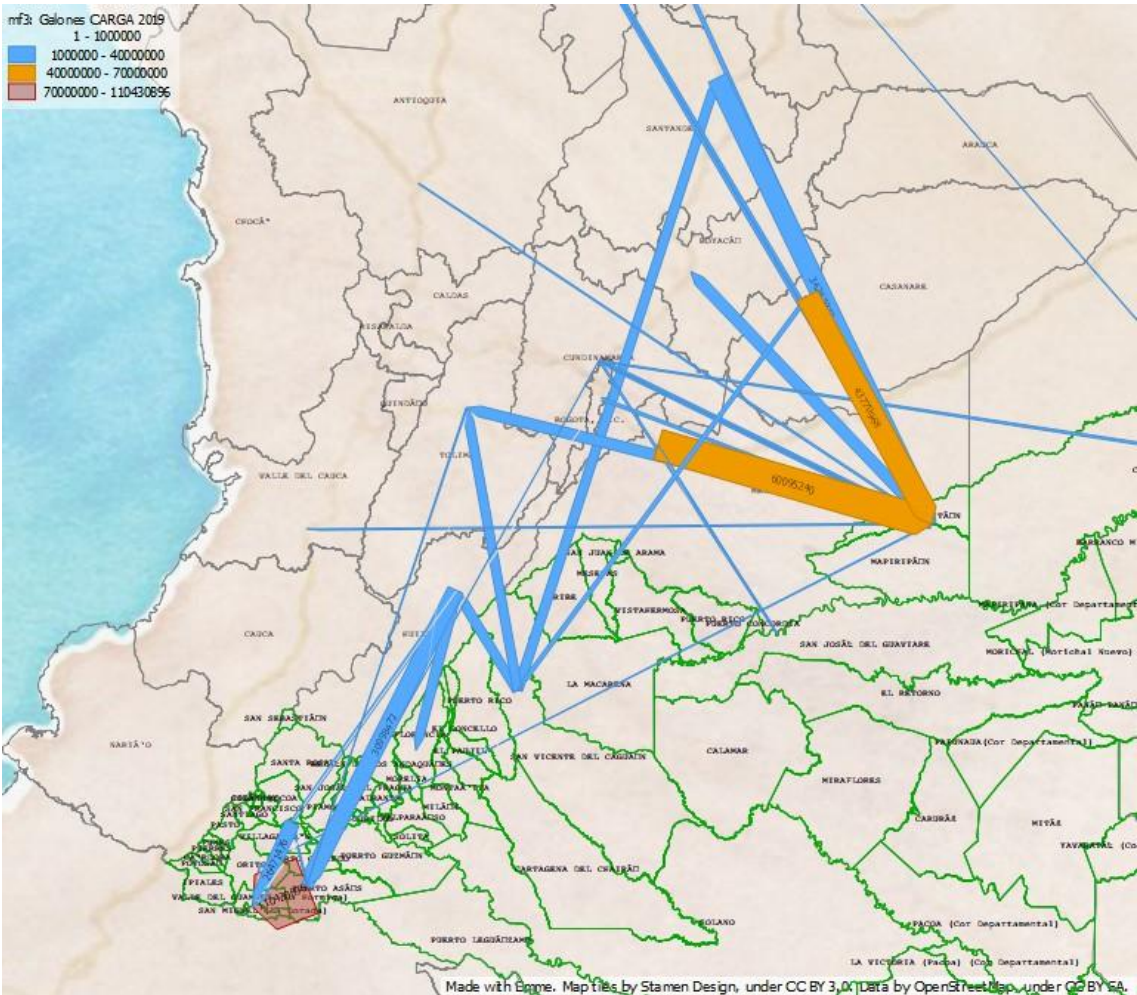


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Analizando los corredores a nivel de galones de carga (líquidos) transportados, llama la atención que el mayor flujo se produce entre dos zonas internas del PATIS.

En concreto entre Puerto Asís y la zona de transporte fronteriza de San Miguel (110.430.896 galones). Le sigue en orden de importancia las zonas externas de Meta, Casanare y Santander con Puerto Gaitán, Huila con Puerto Asís y Villagarzón con San Miguel.

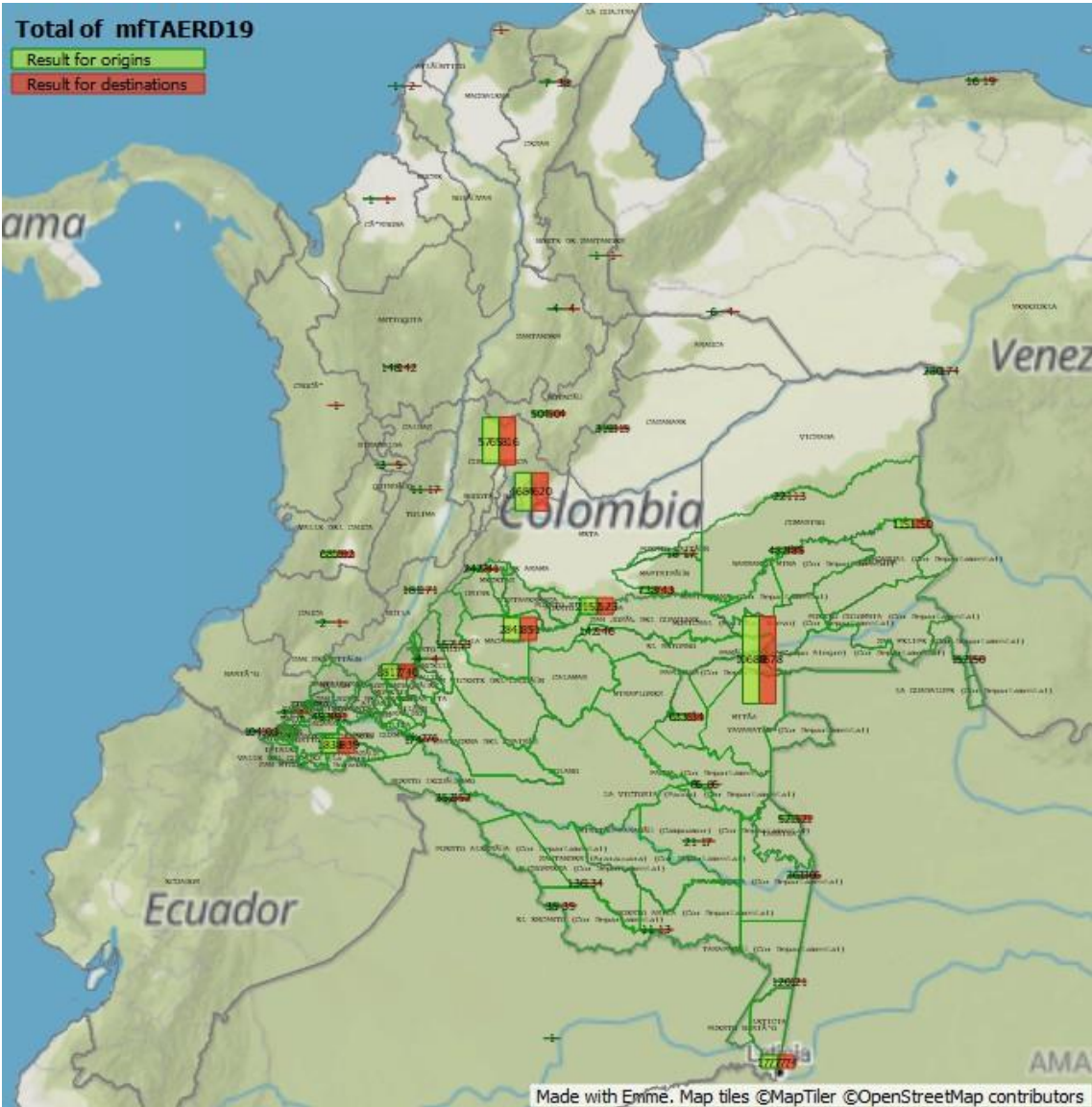
Ilustración 16: Mapa zoom de flujos de galones anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

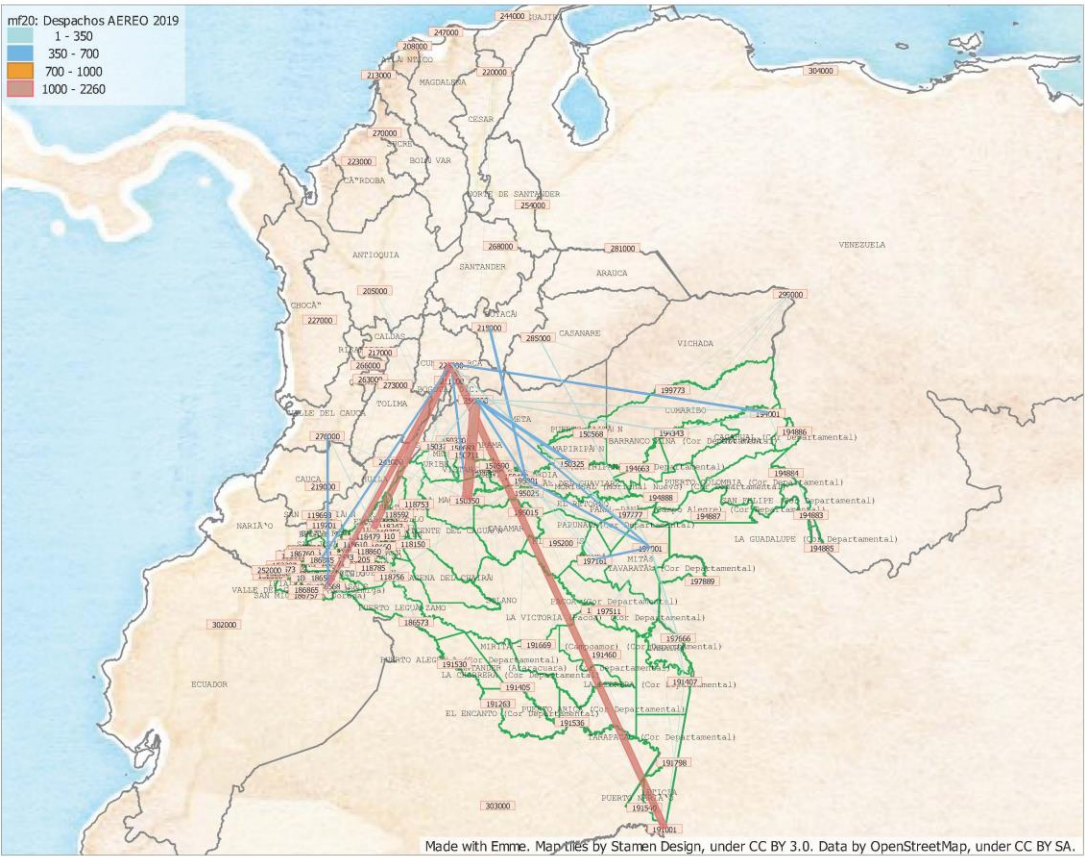
2.5.2 Corredores de transporte modo aéreo
2.5.2.1 Total de despachos año 2019

Ilustración 17: Mapa zonas de transporte origen destino de despachos anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Ilustración 18: Mapa de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte

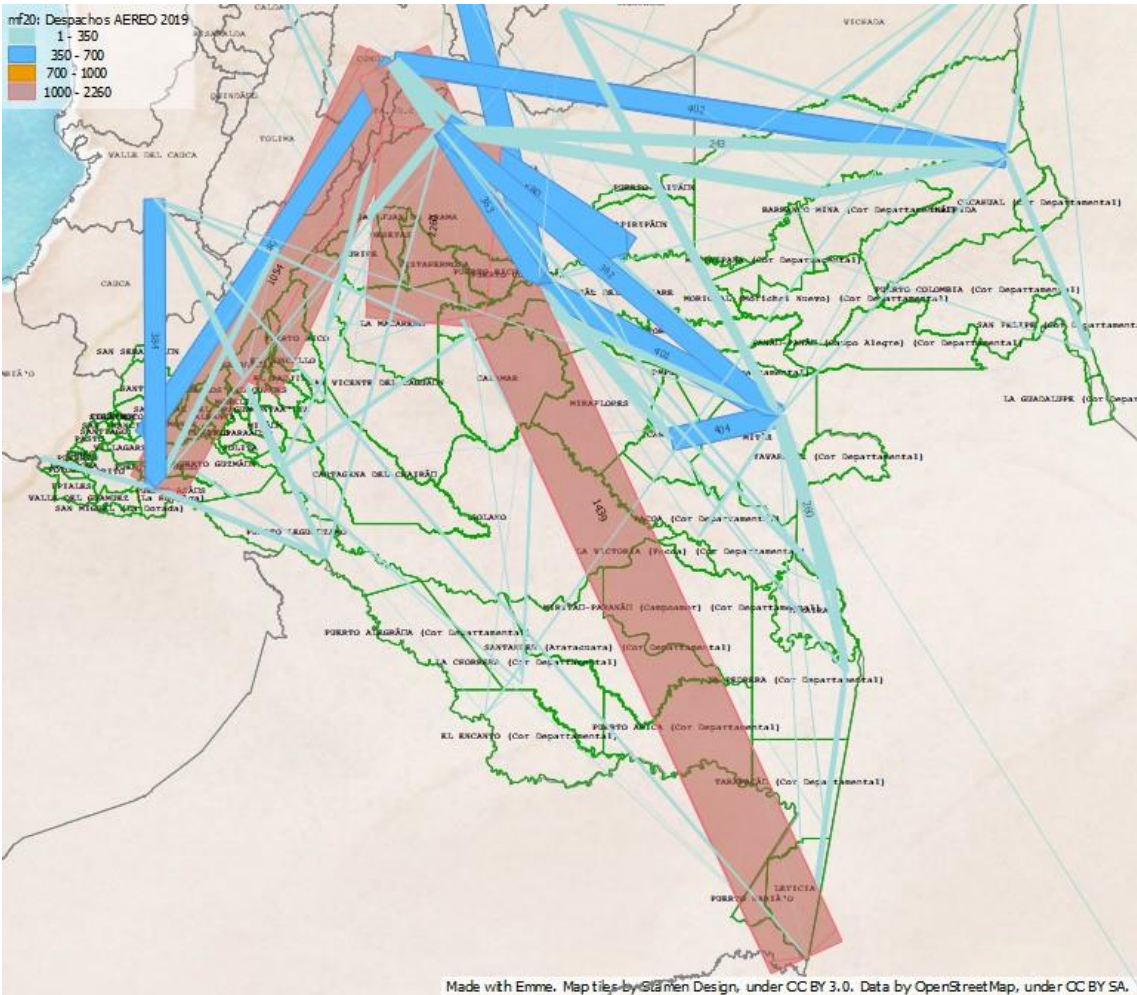


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

En modo aéreo, los principales corredores de transporte se producen entre las zonas de transporte externas al PATIS (origen de los despachos) y las zonas internas (destinos). Los principales corredores en modo aéreo se producen entre las zonas de transporte Meta con la zona interna de La Macarena y Cundinamarca con Leticia (2.260 y 1.439 despachos, respectivamente). Les sigue en importancia el corredor existente entre Cundinamarca con Florencia y Puerto Asís (1.496 y 1.054 despachos).

A nivel interno, se aprecian diferentes corredores de gran importancia para el PATIS como son los establecidos entre Mitú con Carurú, San José del Guaviare y Taraira (404, 401 y 260 despachos, respectivamente). En la imagen ampliada se aprecia el elevado volumen de conexiones a nivel interno existentes que, aunque de con bajas frecuencias (menos de 350 despachos año), permiten la conectividad entre las diferentes zonas de transporte del PATIS. (Ejem. Puerto Leguizamón, El Encanto, La Pedrera o La Chorrera, entre otras).

Ilustración 19: Mapa zoom de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

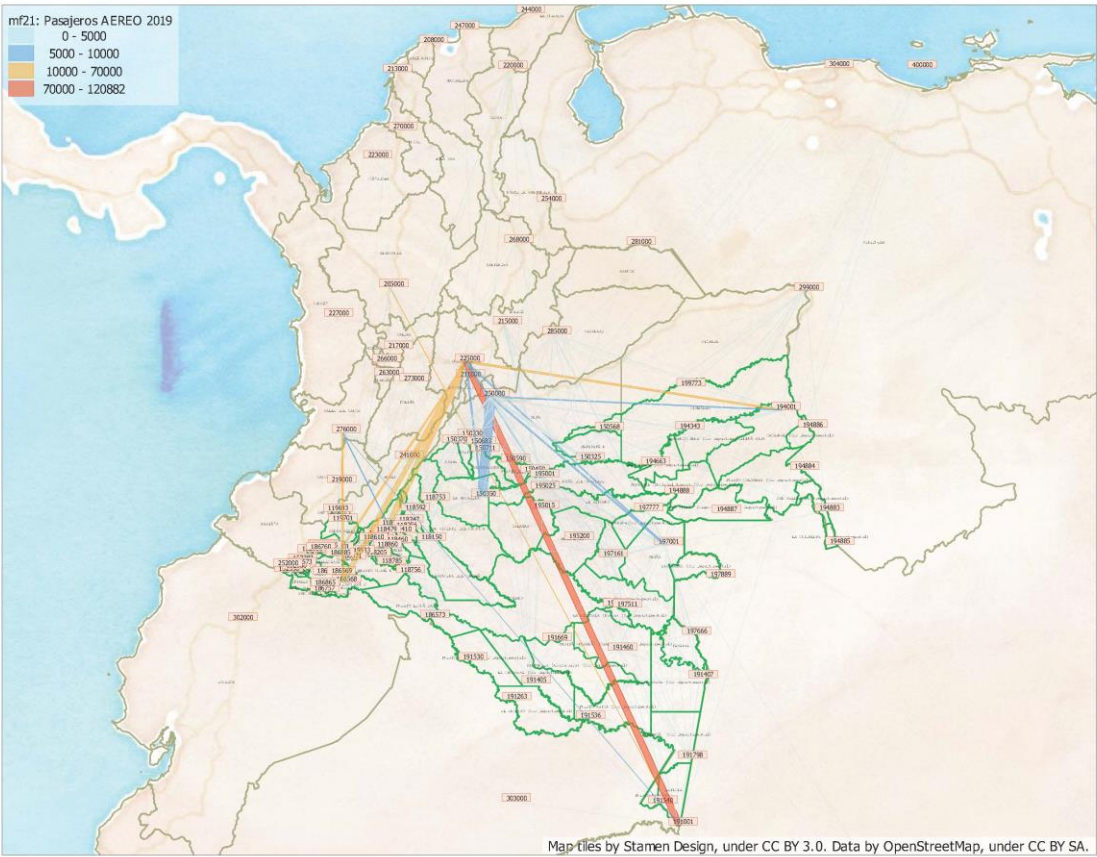
2.5.2.1 Total de pasajeros año 2019

Ilustración 20: Mapa zonas de transporte origen destino de pasajeros anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

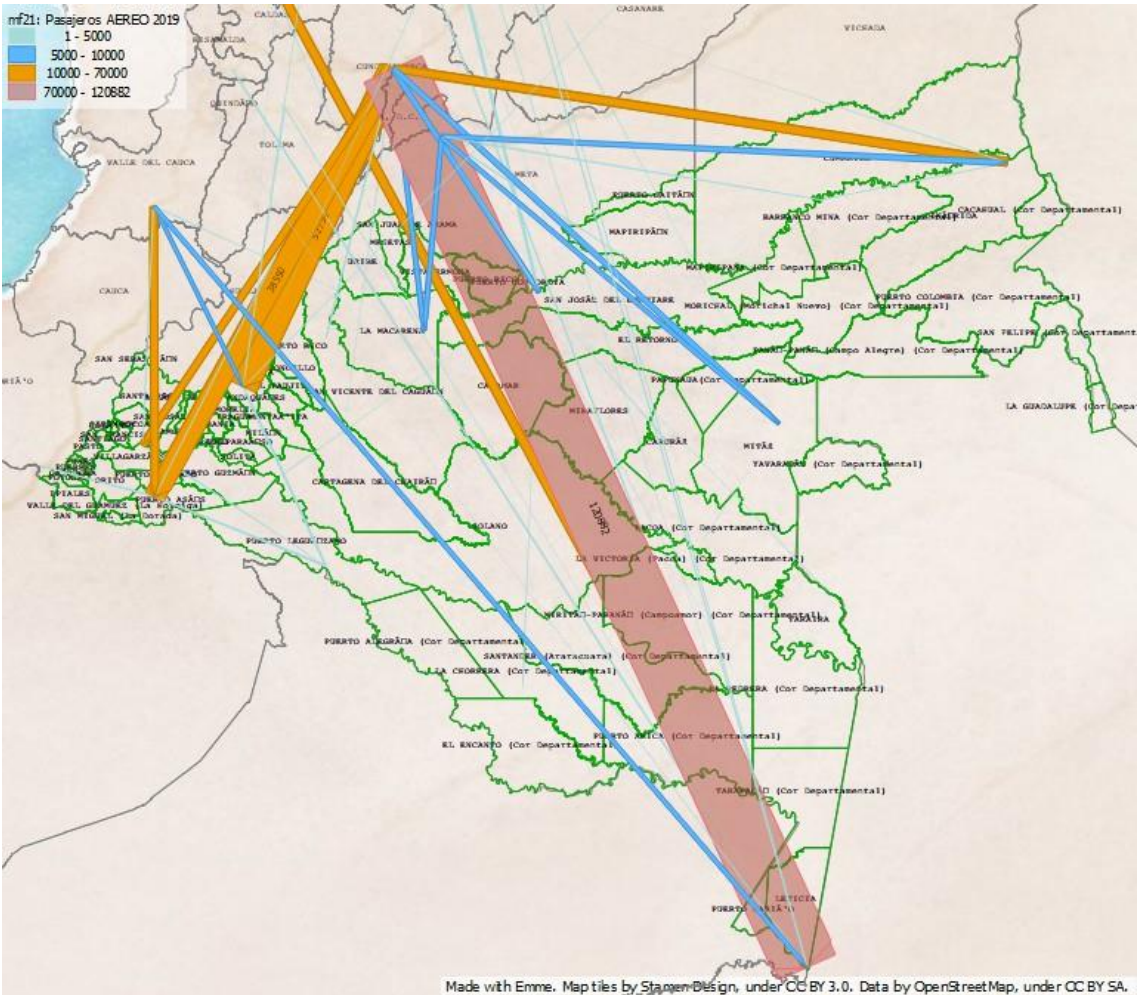
Ilustración 21: Mapa de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Analizando los corredores a nivel de pasajeros movilizados, destaca nuevamente el corredor entre Cundinamarca (origen) y las zonas internas de Leticia, zona que mayor volumen de pasajeros atrae (120.882 pasajeros) seguido de Florencia (52.759 pasajeros) y Puerto Asís (38.550 pasajeros). Corredores de menor trascendencia son Cundinamarca y Meta con Inírida y Meta con Mitú, San José del Guaviare y La Macarena.

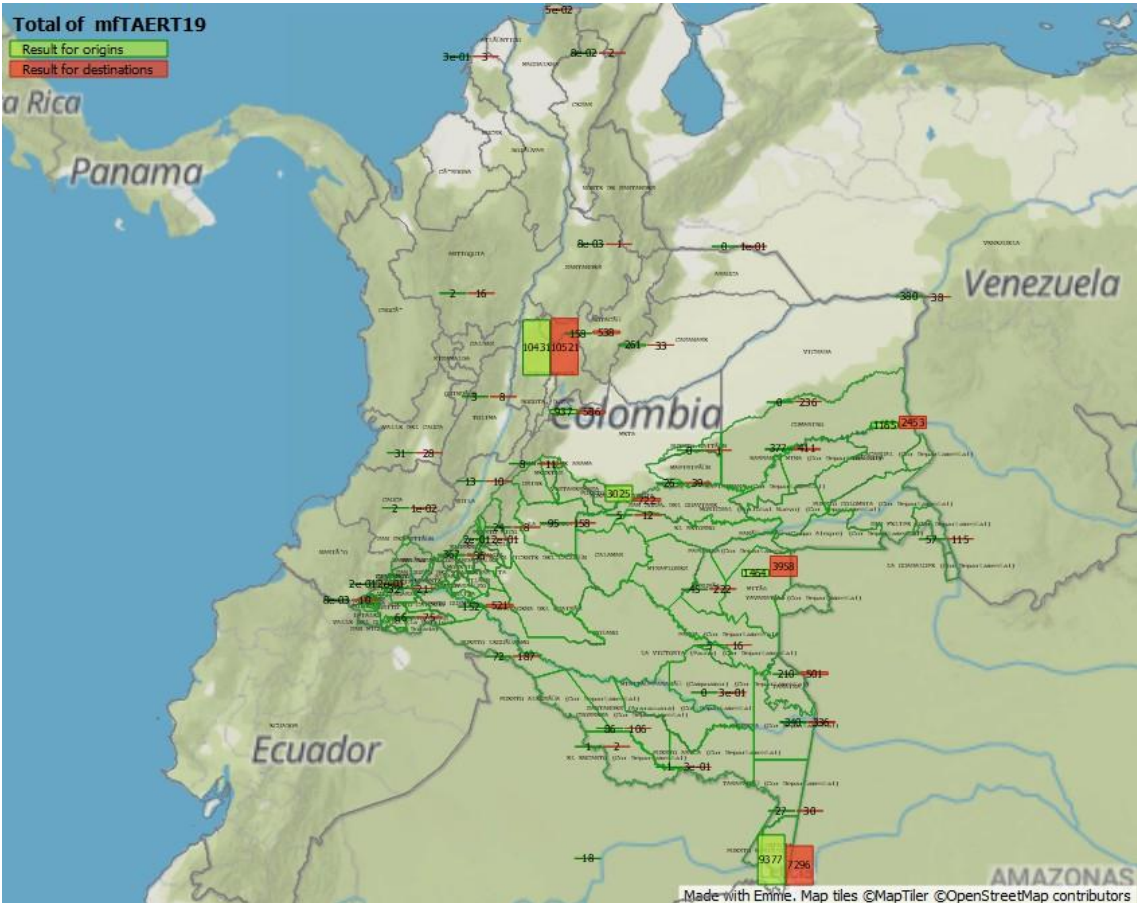
Ilustración 22: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

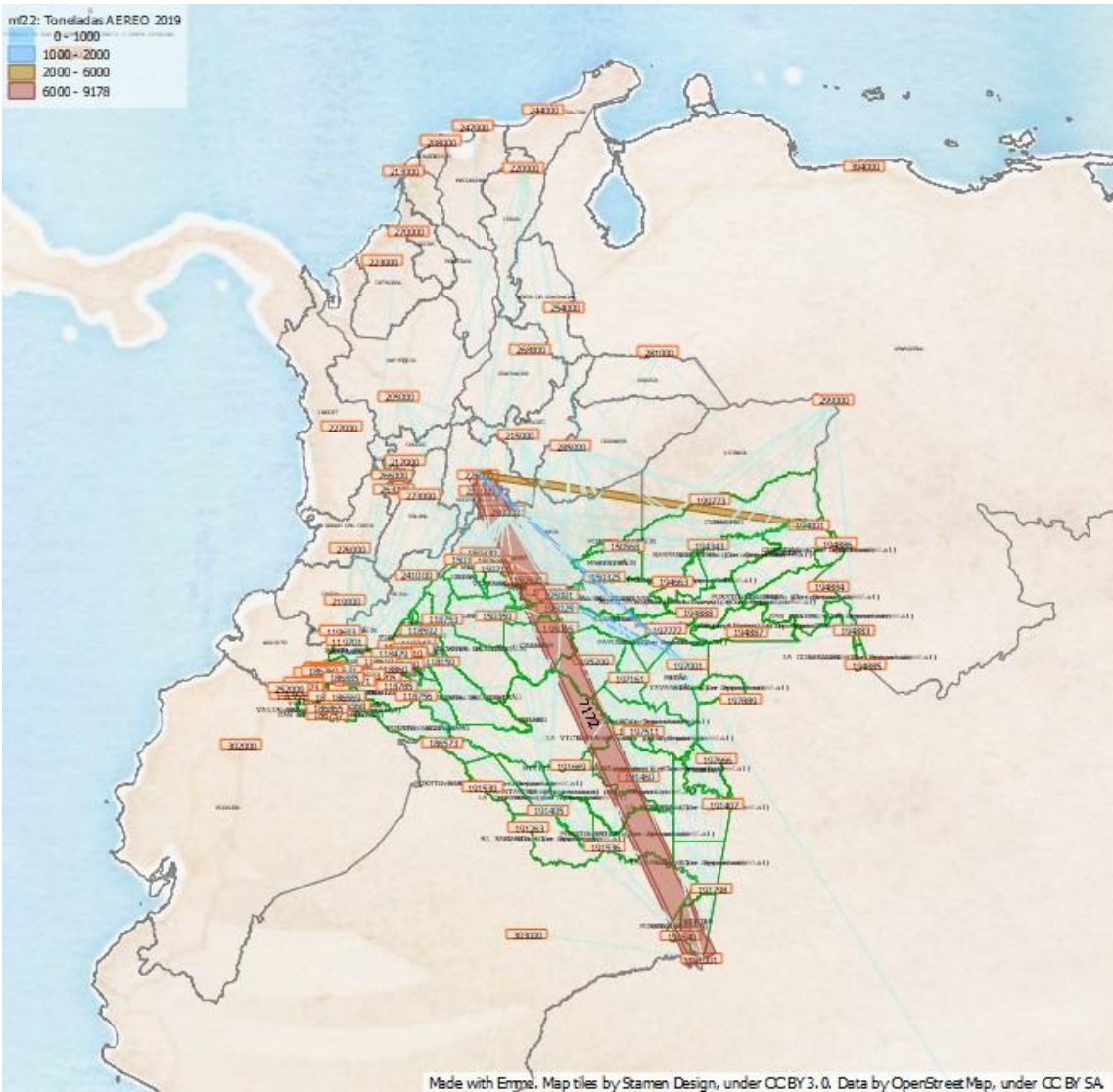
2.5.2.1 Total de toneladas año 2019

Ilustración 23: Mapa zonas de transporte origen destino de toneladas anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Ilustración 24: Mapa de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte

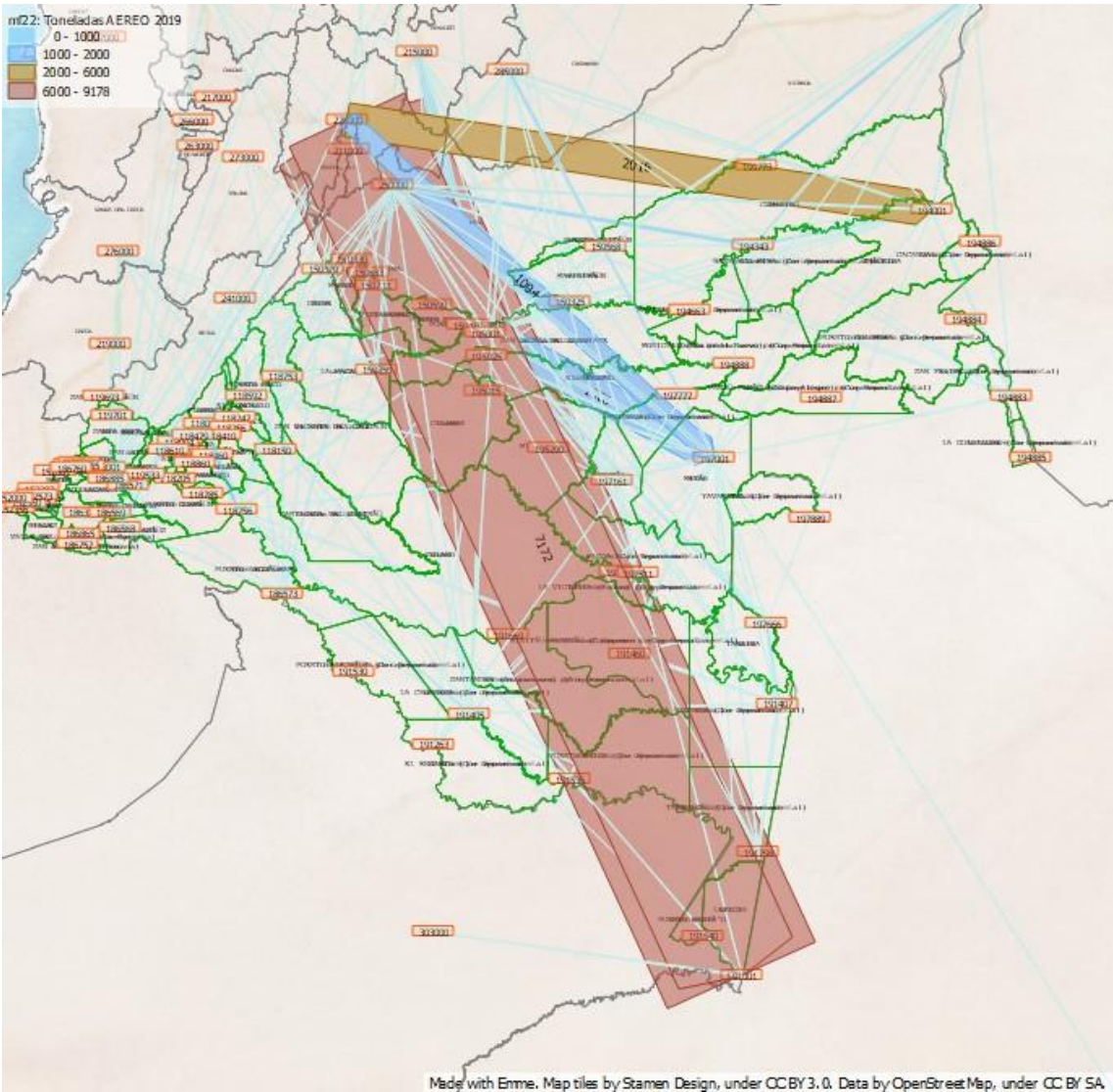


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Analizando los corredores a nivel de toneladas transportadas, destaca nuevamente el corredor entre Cundinamarca (origen) con las zonas internas de Leticia, zona que mayor volumen de toneladas atrae (7.172 toneladas) seguido de Inírida (2.015 toneladas) y Mitú (1.094 toneladas). Destacar que el mayor volumen de toneladas transportadas tiene como origen en Leticia y destino Cundinamarca (9.178 toneladas)

A nivel interno del PATIS, vuelve a destacar el corredor San José del Guaviare con Mitú (1.000 toneladas).

Ilustración 25: Mapa zoom de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte

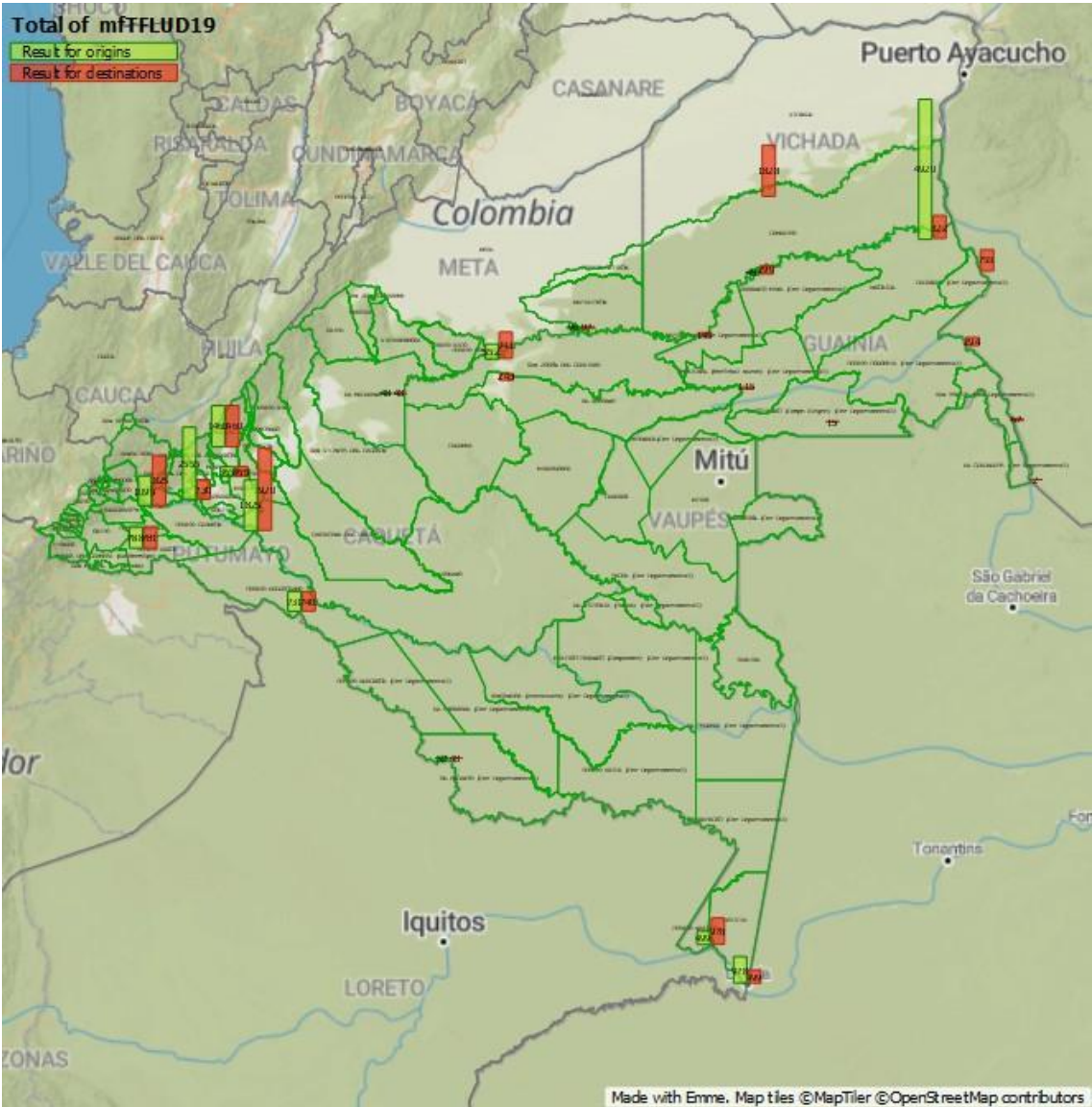


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

2.5.3 Corredores de transporte modo fluvial

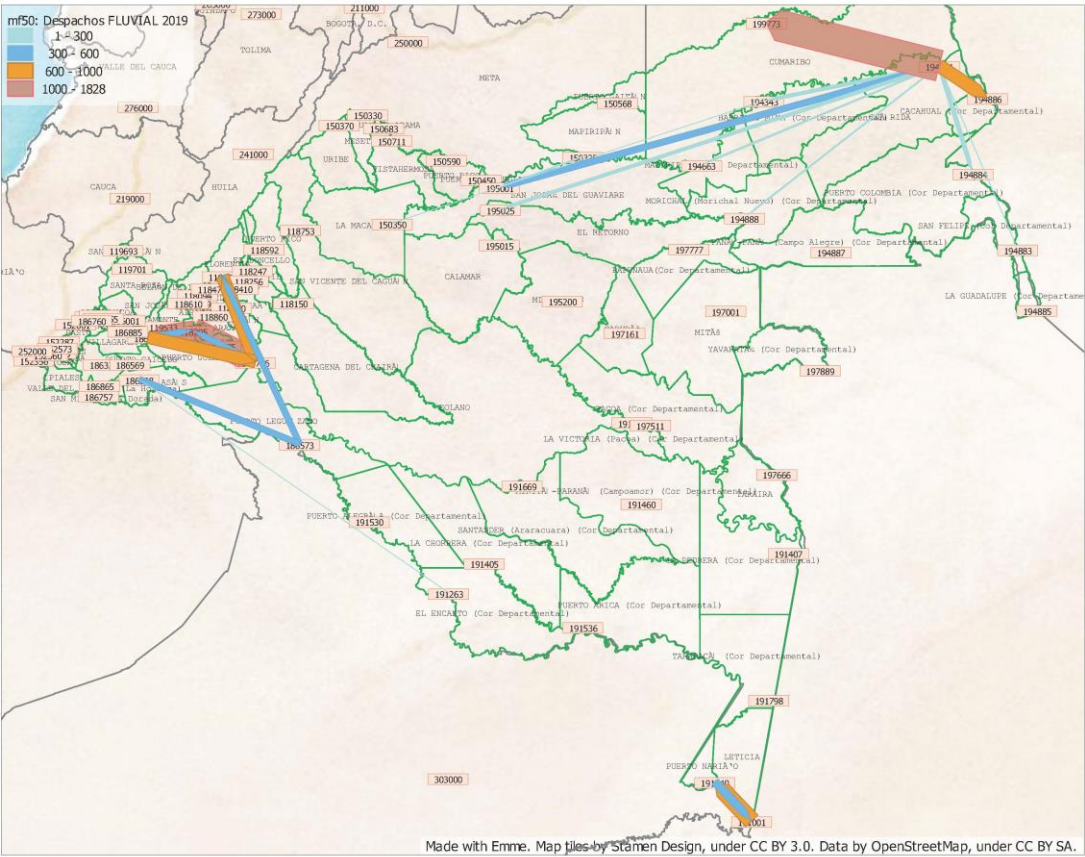
2.5.3.1 Total de despachos año 2019

Ilustración 26: Mapa zonas de transporte origen destino de despachos anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Ilustración 27: Mapa de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte

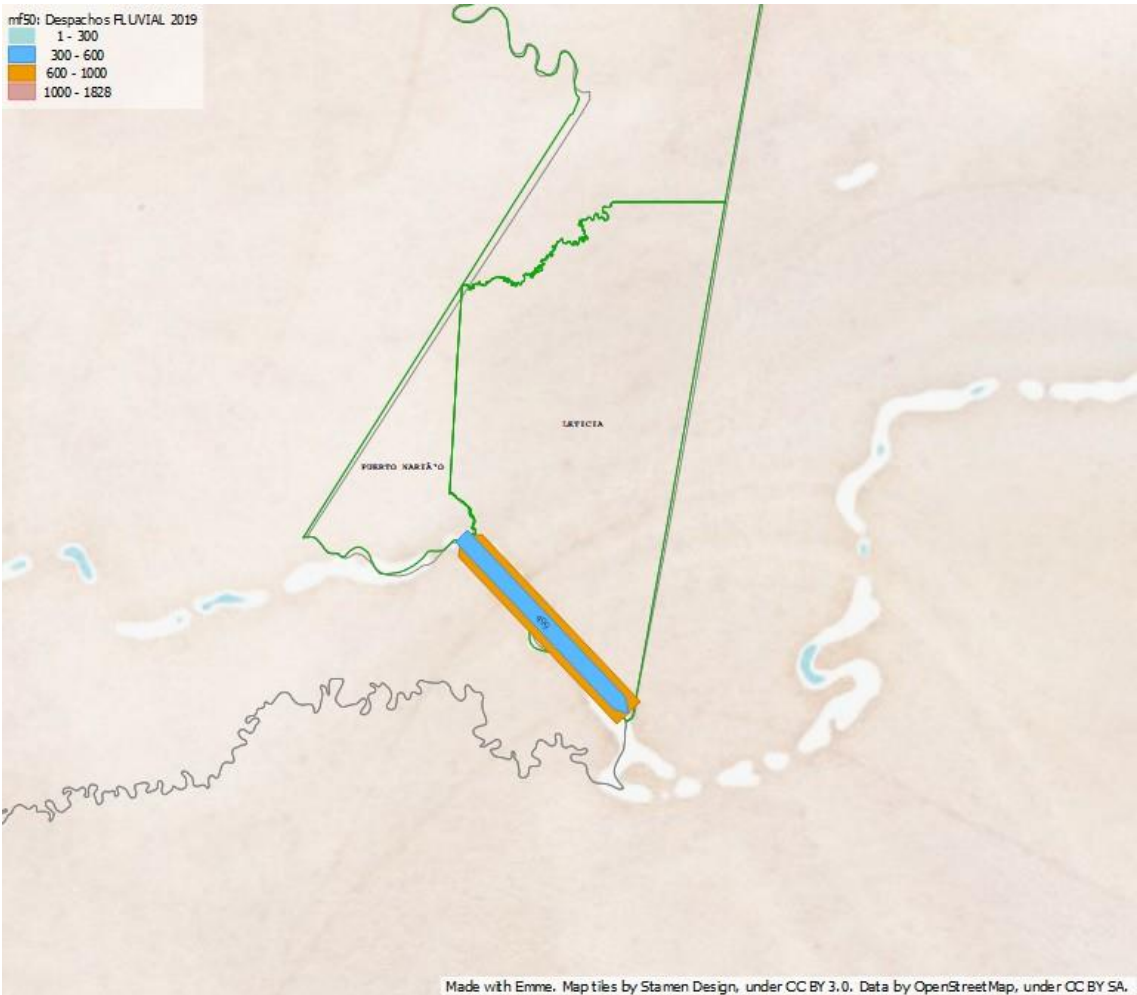


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

En modo fluvial, los principales corredores de transporte se producen en tres zonas claramente identificadas.

- 1) Zona de Inírida con Cumaribo, Cacahual, San José del Guaviare y Puerto Colombia (1.828, 755 y 391 y 294 despachos, respectivamente)

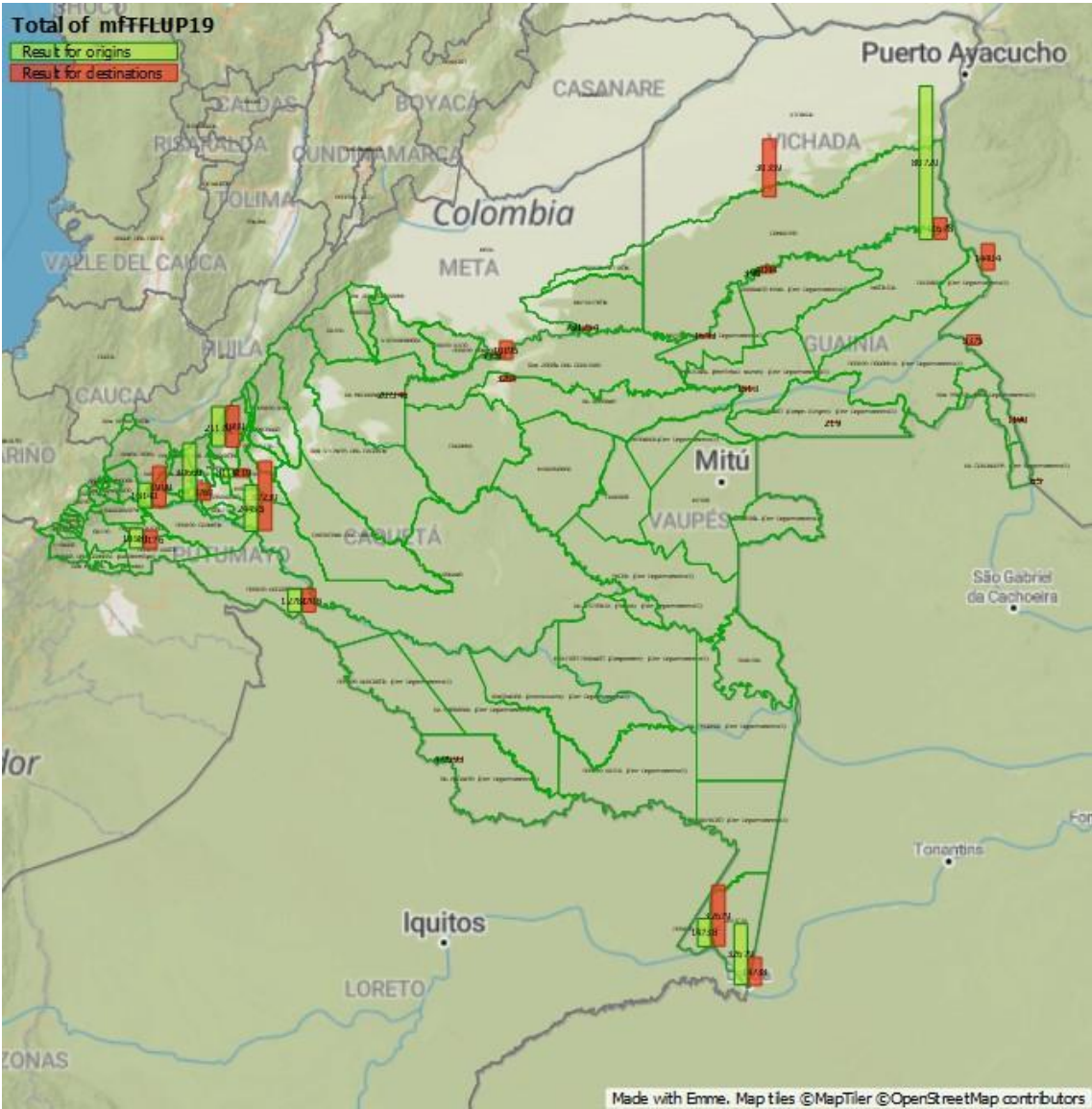
Ilustración 30: Mapa zoom de flujos de despachos anuales entre zonas de transporte (Leticia)



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

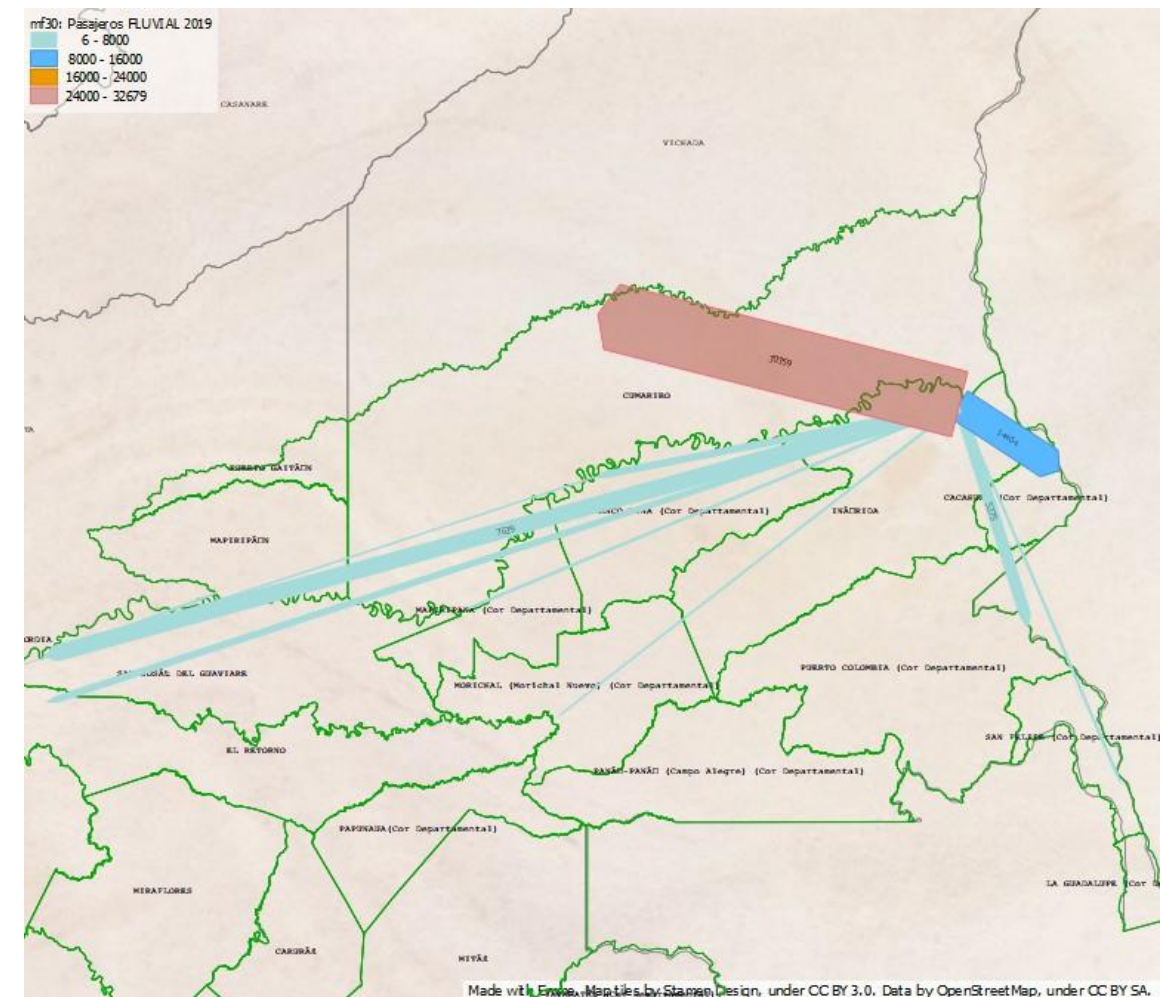
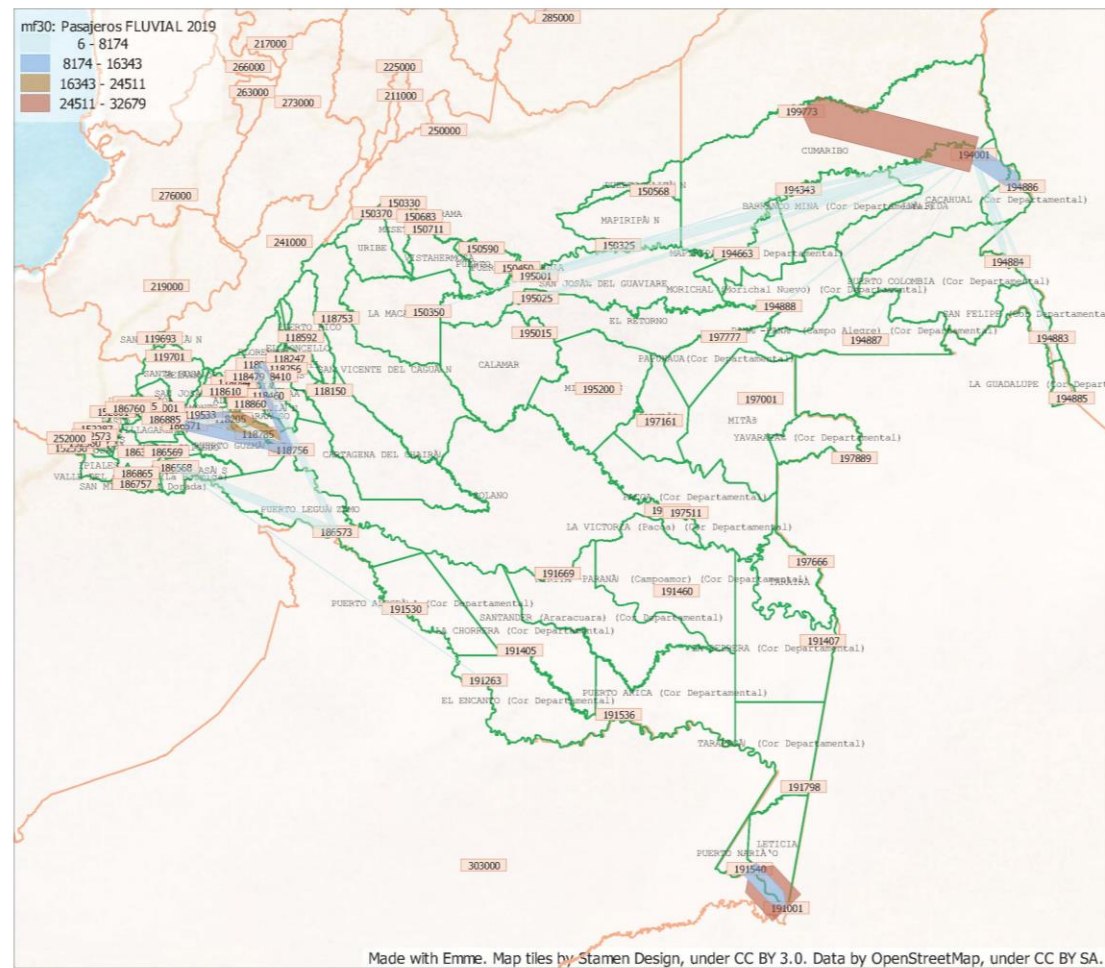
2.5.3.1 Total de pasajeros año 2019

Ilustración 31: Mapa zonas de transporte origen destino de pasajeros anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Ilustración 33: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte (Inírida)



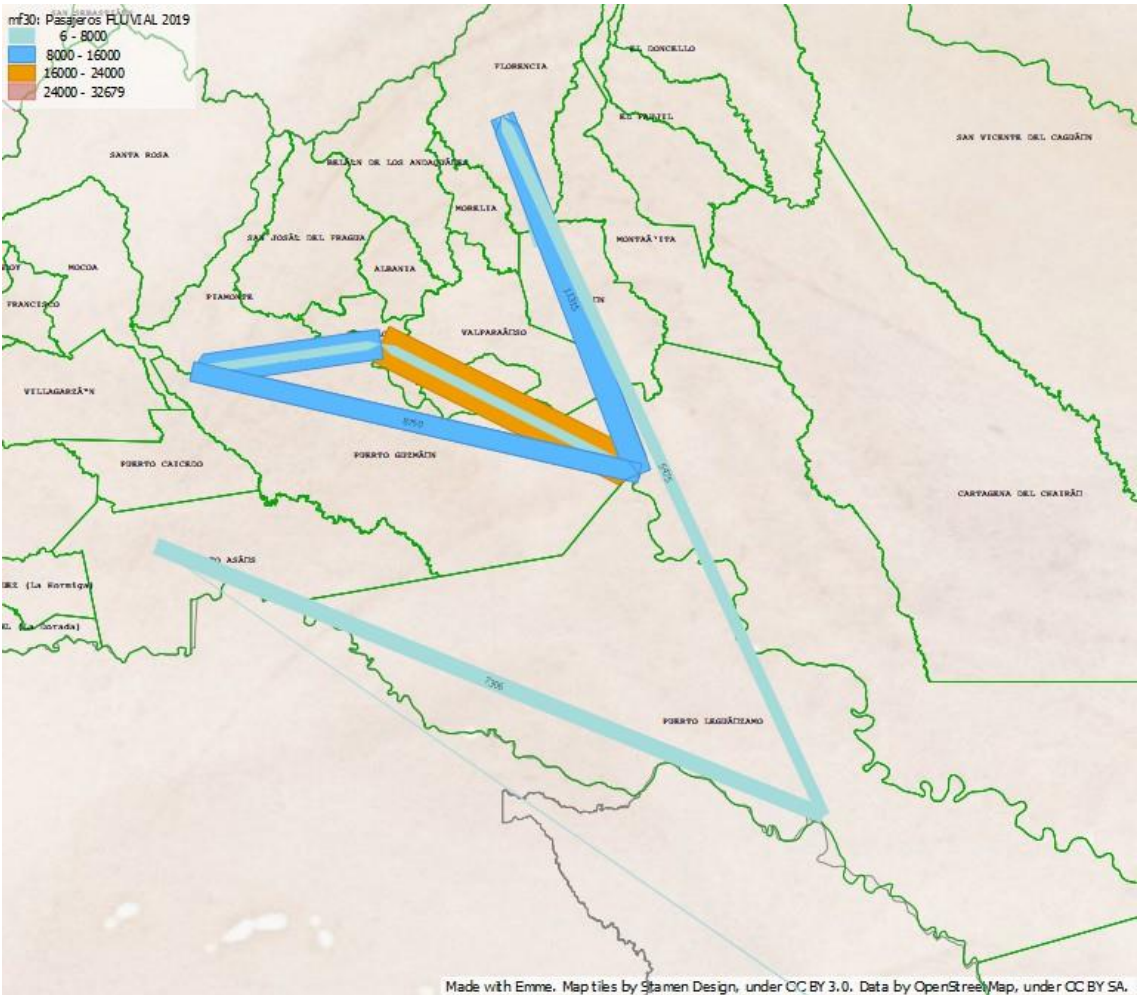
Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Analizando los corredores fluviales a nivel de pasajeros movilizados, destaca nuevamente los corredores identificados con las tres zonas anteriormente descritas:

- 1) Zona de Inírida con Cumaribo, Cacahual, San José del Guaviare y Puerto Colombia (30.359, 14.404 y 7.629 y 5.375 despachos, respectivamente)

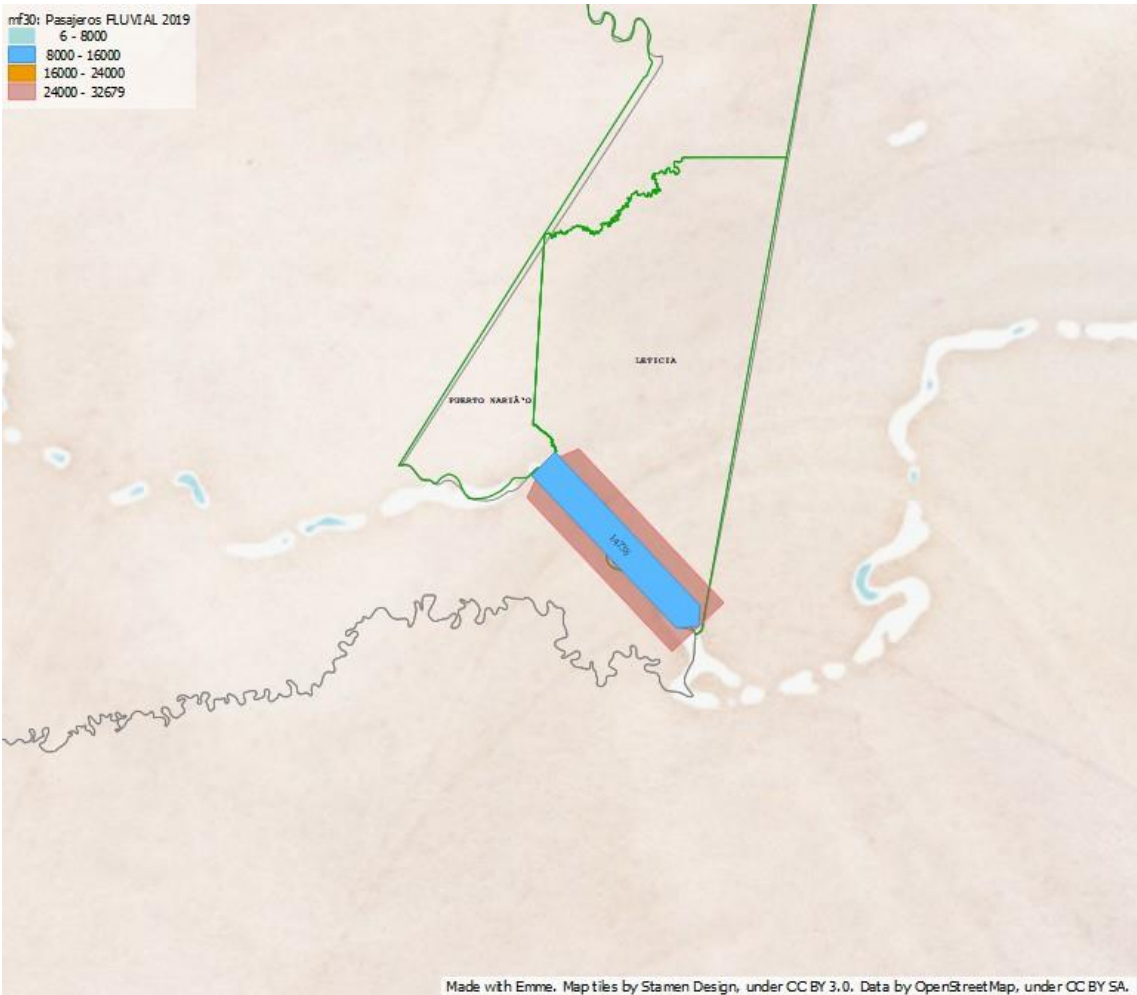
- 2) Zona de Curillo con Solano (17.520 pasajeros), Florencia con Solano (11.315 pasajeros) y Puerto Guzmán con Solano (8.750 pasajeros). De menor entidad Puerto Asís y Florencia con Puerto Leguizamón (7.306 y 5.475 pasajeros, respectivamente).

Ilustración 34: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte (Curillo)



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Ilustración 35: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte (Leticia)

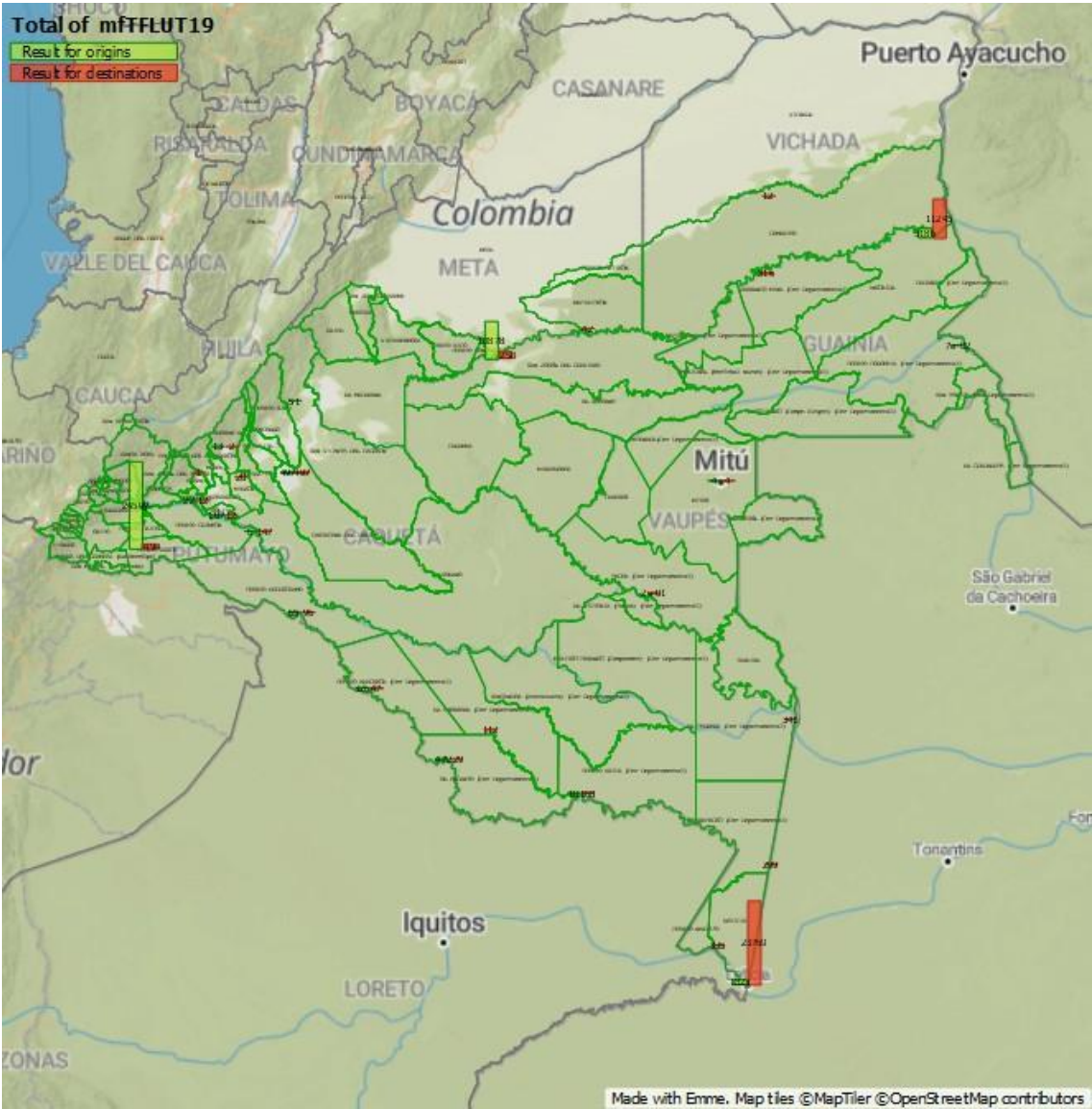


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

1) Zona de Leticia con Puerto Nariño (32.679 pasajeros, total ambos sentidos)

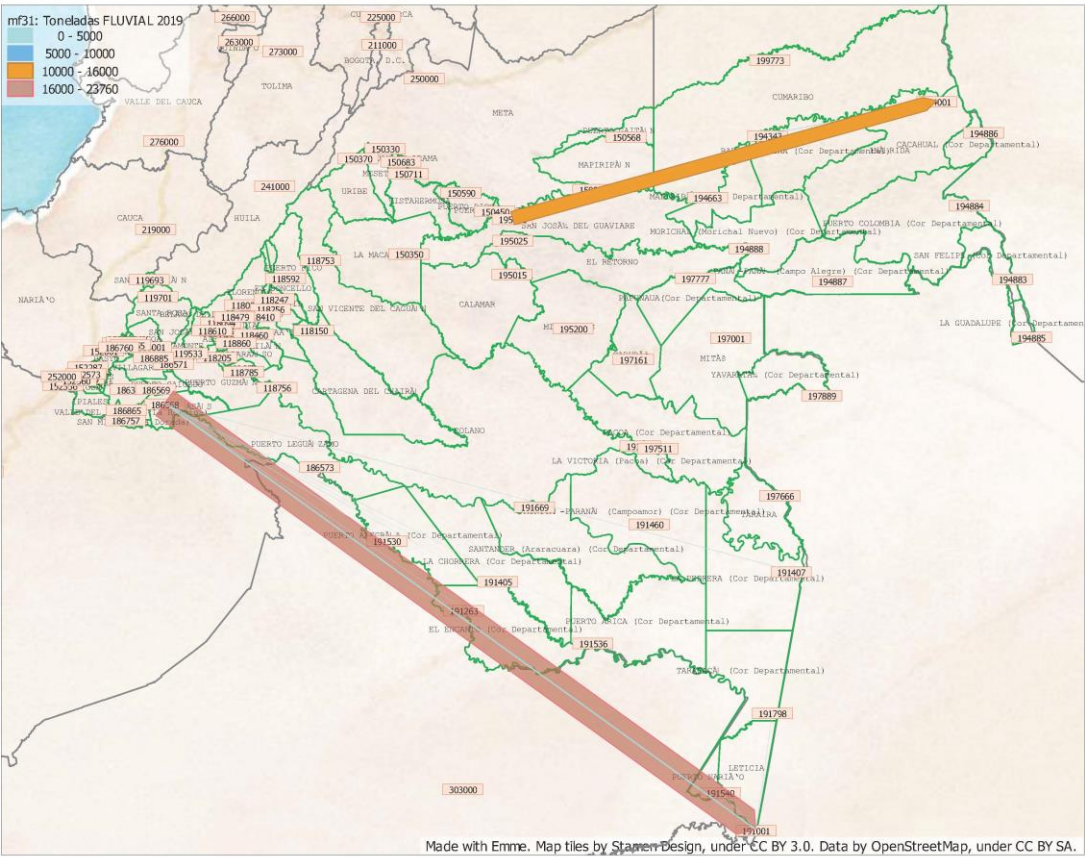
2.5.3.2 Total de toneladas año 2019

Ilustración 36: Mapa zonas de transporte origen destino de toneladas anuales



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

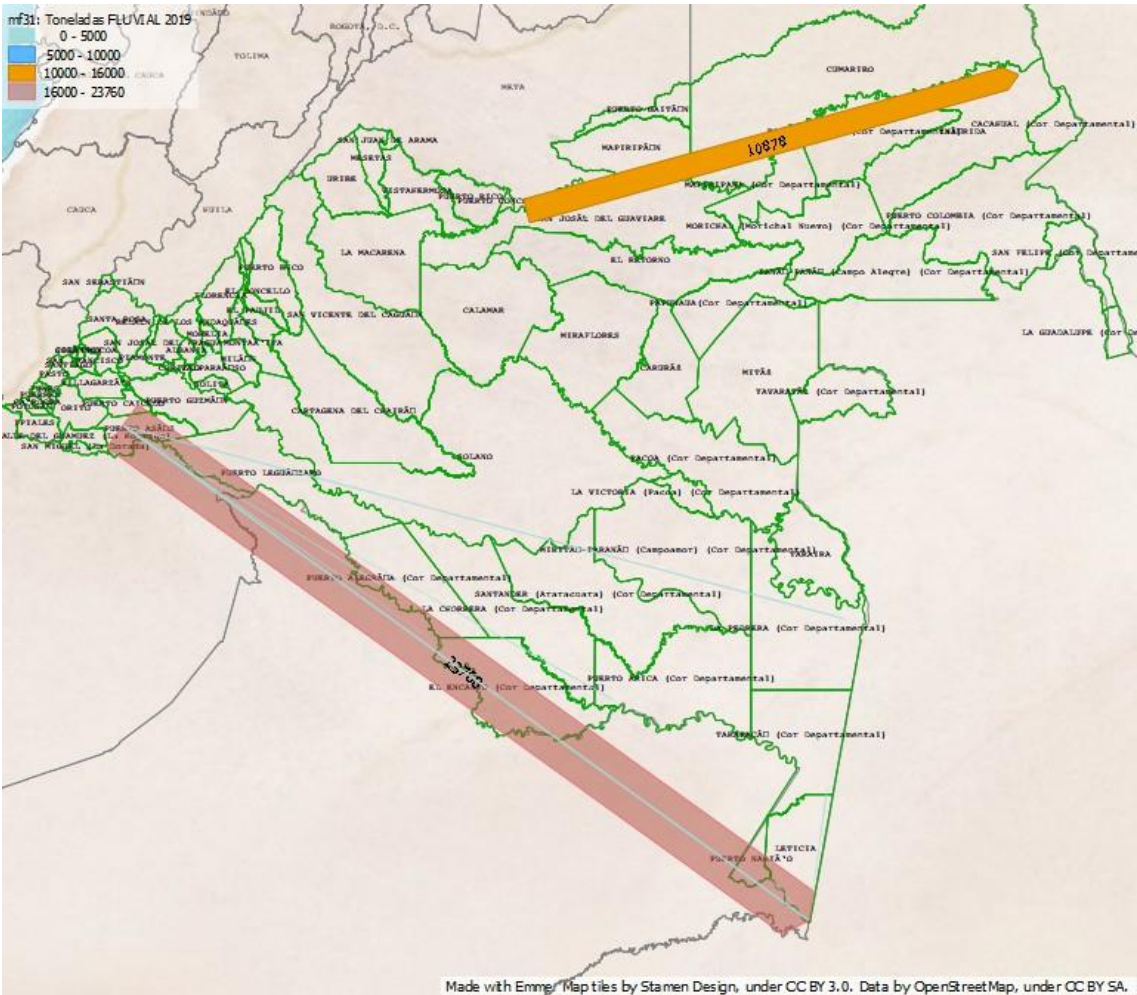
Ilustración 37: Mapa de flujos de toneladas anuales entre zonas de transporte



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Analizando los corredores fluviales a nivel de toneladas transportadas, destacan Puerto Asís con Leticia (23.760 toneladas) y San José del Guaviare con Inírida (10878 toneladas)

Ilustración 38: Mapa zoom de flujos de pasajeros anuales entre zonas de transporte

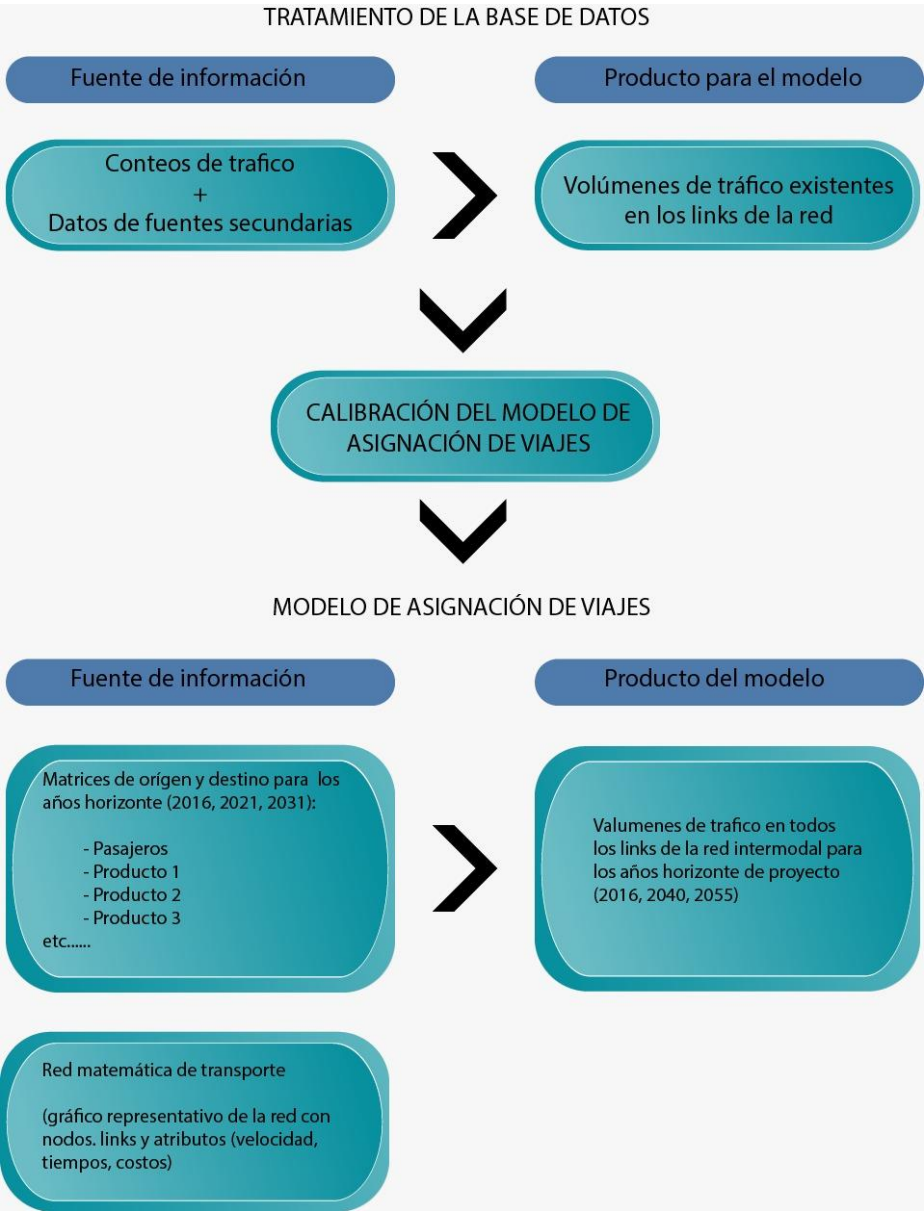


Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

3. Calibración y asignación del escenario actual

Dada una distribución de despachos entre las parejas origen-destino que componen el ámbito PATIS, el último paso consiste en determinar cómo estos despachos se distribuyen en el sistema de transporte entre los diferentes itinerarios posibles entre cada pareja OD.

Ilustración 39: Esquema proceso de calibración



Fuente: PATIS elaboración propia, 2022

Partiendo de la matriz estimada y del grafo de transporte se aplicará el procedimiento de asignación que permita conseguir un mejor grado de ajuste, entre las diferentes alternativas disponibles en EMME. En particular, los métodos que podrían probarse son los siguientes:

- Todo o nada.

- Restricción de capacidad.
- Equilibrio de usuario.
- Equilibrio estocástico.
- Incremental.

Por regla general, y la experiencia acumulada por EPYPSA en estudios similares, demuestra que los algoritmos basados en métodos de “equilibrio” tienden a representar mejor las condiciones reales de circulación. En cualquier caso, la elección fina del algoritmo será finalmente el resultado de varias pruebas y del contraste con los datos reales durante el proceso de calibración.

3.1 Calibración

Esta actividad finaliza el desarrollo de la implantación del modelo y se realiza asignando las matrices de despachos a las redes y ajustando los flujos obtenidos de acuerdo con los resultados de los puntos de aforo disponibles.

La calibración en el PATIS se realiza única y exclusivamente para el modo carretero. La fuente de información sobre la que se construyen sus matrices, tal y como se ha detallado con anterioridad, es el Registro Nacional de Despachos de Carga, y la calibración se hace en base a los datos de tránsito promedio diario de INVÍAS y los Planes Viales Departamentales.

Para los restantes modos, modo aéreo, cuya fuente es Aerocivil y fluvial, cuya fuente han sido las Inspecciones Fluviales, no existen datos, conteos o aforos oficiales con los que se pueda realizar calibración alguna.

El proceso de calibración de una red de transporte acostumbra a ser un proceso dilatado en el tiempo, dado que su grado de convergencia depende de la idoneidad de la asignación. Este proceso puede, a pesar de esto, verse notablemente simplificado gracias a la velocidad de asignación del modelo propuesto (EMME), siendo más complejo cuanto menor sea la validez estadística de la Matriz O/D que se utilice.

La calibración para volumen de despachos que discurren por sentido en cada arco de la red en el modo carretero ha consistido en la comparación entre el volumen de despachos diarios que discurren por un arco resultante de la asignación de las matrices (situación actual) con el volumen de despachos diarios registrado por Invías o los Planes Viales Departamentales en cada una de las estaciones de aforo recogidas en los TPD.

Como resultados de asignación (calibración) se obtendrán los siguientes indicadores:

- Tráficos por tramo de las redes modelizadas.
- Ajuste en los puntos de aforo de la asignación de tráfico resultados de la modelización contra los obtenidos en el trabajo de campo.

- Vehículos – kilómetro en la red.
- Niveles de servicio.

Únicamente se disponen de datos oficiales para la calibración del modo carretero. En el “ANEXO II: DATOS CALIBRACIÓN”, se incluye detalle de todos los datos utilizados de tránsito promedio diario y sus fuentes oficiales.

3.2 Asignación y calibración del modelo

El modelo de asignación empleado utiliza los algoritmos implementados en el software EMME, en concreto el “Standard traffic assignment”.

Como resultados del proceso de asignación (calibración) se obtienen los siguientes indicadores:

- Despachos/ día por ruta de transporte.
- Pasajeros/ día en algunos puntos de la red. Este parámetro se obtendrá como suma de los pasajeros de todas las líneas que coincidan en recorrido en los tramos escogidos.
- Vehículos – Km.

4. Variable del tiempo y costo

A continuación, se definen los beneficios por modo de las variables tiempo, costo.

4.1 Modo Fluvial

Para el modo fluvial se identifican seis tipos de beneficios: ahorro de costos de transporte por cambio modal; ganancias portuarias por nuevas cargas obtenidas; disminución de costo por tiempos de espera; disminución de costo por tiempos de navegación; ahorro de costos de contaminación ambiental y ahorro por disminución de accidentes. Sin embargo, no todos ellos pueden ser aplicables a los proyectos que se propongan.

Los beneficios por ahorro de costos de transporte se obtienen, en caso de que el proyecto logre captar el transporte de cargas que de otra forma se desplazarían por medio terrestre o aéreo, correspondiendo a los ahorros de costos por disminución de tiempos y distancias de despacho, así como a la diferencia en el costo del flete terrestre y fluvial.

Los beneficios por ganancias portuarias por nuevas cargas obtenidas corresponden a los nuevos beneficios que adquiere el proyecto por las cargas adicionales que capte, ya sea que provengan del modo carretero o aéreo. En este caso, se supone un margen de ganancia sobre la tarifa de costo de manipulación en terminales fluviales.

Un tercer beneficio es el obtenido a partir de la disminución de costo por tiempos de espera para las cargas que ya tiene el puerto procedente de mejoras en la infraestructura.

El cuarto beneficio identificado, disminución costo por tiempos de navegación siendo en este caso los tiempos de navegación la referencia, por lo que corresponde a proyectos de mejora de la navegabilidad en los ríos e introducción de nuevas tecnologías en medios.

El quinto y sexto beneficio, ahorro de costos de contaminación ambiental y ahorro por disminución de accidentes respectivamente, tomando como referencia la carga que, sin el proyecto, es transportada por modo terrestre o aéreo.

El ahorro de costos de contaminación ambiental se estima como el ahorro de costos ambientales causado por la reducción de vehículos circulando en las rutas. Para ello, se toma como referencia el valor de emisiones por km recorrido.

4.2 Modo Aéreo

Para el modo aéreo, se estiman dos tipos de beneficios derivados de la ampliación y/o mejora de las instalaciones aeroportuarias, ambos de tipo indirecto, definidos como el efecto multiplicador sobre la economía de los ingresos generados por la actividad aeroportuaria, ya sea en el movimiento de pasajeros o en el de cargas. Para ello, tomando como referencia las proyecciones de pasajeros y cargas esperadas para cada aeropuerto evaluado, se estiman los ingresos generados por las actividades de los mismos, multiplicándolos luego por el coeficiente definido.

Impacto efecto multiplicador=Ingresos generados×Márgen de ganancia×Multiplicador

Bajo esta consigna, se distingue la demanda de pasajeros por vuelos internos del PATIS y la de vuelos nacionales definiendo un valor promedio para el pasaje de cada uno de esos tramos, a partir del relevamiento de datos en el mercado. Luego, se aplicó un margen de ganancia promedio para el sector aeroportuario, de forma de estimar los beneficios que deja la actividad. Finalmente, se aplica el multiplicador económico.

4.3 Modo carretero

Para el modo carretero, se identifica como beneficio directo la reducción de costos por ahorro de tiempos y mejora en las condiciones de circulación.

5. Conclusiones globales del modelo de transporte en el escenario Situación Actual. Análisis grado de intermodalidad.

En el presente capítulo, se exponen las conclusiones globales en términos de movilidad fruto del modelo de transporte en el escenario de situación actual y un análisis del grado de intermodalidad existente apoyado en corredores

5.1 Datos consolidados PATIS

5.1.1 Totales

En la actualidad, en el ámbito del PATIS se realizan anualmente un total de 423.547 despachos, de los cuales, el 84% se realizan en modo carretero, el 9% en modo aéreo y el restante 7% en modo fluvial.

Se movilizan más de 5,5 millones de toneladas de carga en total, fundamentalmente en modo carretero (98%). Le sigue en importancia, aunque a una escala muy inferior el modo fluvial (2%) y el modo aéreo con el 1% restante.

En lo que respecta a pasajeros, (sin tener en cuenta la cifra de pasajeros en modo carretero por no disponer de información al respecto) la cifra asciende a algo más de 1,3 millones. Estos utilizan el modo aéreo en un 61% de los casos mientras que el restante 39% lo hacen en modo fluvial.

Modo	Despachos 2019	%	Toneladas 2019	%	Pasajeros 2019	%
Aéreo	39.913	9%	29.332	1%	806.444	61%
Carretero	355.124	84%	5.452.415	98%		0%
Fluvial Carga	4.550	1%	87.137	2%		0%
Fluvial Pasajeros	23.960	6%		0%	509.318	39%
Total general	423.547	100%	5.568.885	100%	1.315.762	100%

5.1.2 Internos (Macrozona Interior PATIS)

Si analizamos los flujos (despachos, toneladas y pasajeros) internos, es decir, entre zonas de transporte internas del PATIS, los despachos internos (84.468) suponen el 20% del total (423.547), donde el modo carretero sigue siendo el modo mayormente utilizado (49%) pero a una escala muy inferior que cuando analizamos los despachos totales. En segundo lugar, aparece el modo fluvial totalizando (despachos carga más despachos pasajeros) el 33% del total de despachos internos del PATIS y pasa a tercer lugar el aéreo (17%)

Si analizamos las toneladas de carga movilizadas entre zonas de transporte internas del PATIS (706.545) estas suponen el 13% del total de toneladas (5.568.885). El modo carretero sigue siendo el mayoritario 98%, seguido del fluvial 2% y finalmente el aéreo 1%.

Por último, a nivel interno, los 566.700 pasajeros que se movilizan entre zonas del PATIS, suponen el 43% del total de pasajeros (1.315.762). Teniendo en cuenta que no se poseen datos de pasajeros en modo carretero, el modo fluvial es el mayoritariamente utilizado por el 89%, mientras que el modo aéreo supone el 11% restante.

MACRO_ORIG 1						
MACRO_DEST 1						
Modo	Despachos 2019	%	Toneladas 2019	%	Pasajeros 2019	%
Aéreo	14.523	17%	5.234	1%	60.646	11%
Carretero	41.678	49%	614.174	87%		0%
Fluvial Carga	4.550	5%	87.137	12%		0%
Fluvial Pasajeros	23.717	28%		0%	506.054	89%
Total general	84.468	100%	706.545	100%	566.700	100%

5.1.3 Externos

A continuación, se detallan los flujos con origen PATIS y destinos Exterior PATIS (resto departamento de la Nación) y Extranjero (Países frontera y resto del mundo).

El total de despachos asciende a 106.271, lo que supone el 25% del total. Se realizan en modo carretero el 88%, seguido del modo aéreo 12%.

Respecto a la carga, del interior del PATIS se exportan 1.529.310 toneladas, lo que supone un 28% del total de toneladas, utilizando igualmente el modo carretero en su mayoría 99%, seguido del aéreo 1%.

Por último, los pasajeros que salen del ámbito PATIS al exterior 373.207, teniendo en cuenta que no se poseen datos de pasajeros para el modo carretero, lo hacen en su totalidad en modo aéreo.

MACRO_ORIG 1						
MACRO_DEST 2, 3 y 4						
Modo	Despachos 2019	%	Toneladas 2019	%	Pasajeros 2019	%
Aéreo	12.650	12%	11.796	1%	373.207	100%
Carretero	93.621	88%	1.529.310	99%		0%
Total general	106.271	100%	1.541.106	100%	373.207	100%

Para finalizar el análisis, a continuación, se detallan los flujos con origen Exterior PATIS (resto departamento de la Nación) y Extranjero (Países frontera y resto del mundo) y destino Interior PATIS

El total de despachos asciende a 232.565, lo que suponen más de la mitad (55%) del total de despachos. Se realizan en modo carretero el 95%, seguido del modo aéreo 5%.

Respecto a la carga procedente del exterior que es importada por el PATIS (3.321.233 toneladas) suponen el 60% del total de toneladas, utilizando igualmente el modo carretero en su mayoría 99,6%, seguido del aéreo 0,4%.

Por último, los pasajeros que acceden desde el exterior al ámbito PATIS 372.591 pasajeros, suponen el 28% del total de pasajeros, teniendo en cuenta que no se poseen datos de pasajeros para el modo carretero, lo hacen en su totalidad en modo aéreo.

MACRO_ORIG (2, 3 y 4)						
MACRO_DEST 1						
Modo	Despachos 2019	%	Toneladas 2019	%	Pasajeros 2019	%
Aéreo	12.740	5%	12.302	0,4%	372.591	100%
Carretero	219.825	95%	3.308.932	99,6%		0%
Total general	232.565	100%	3.321.233	100%	372.591	100%

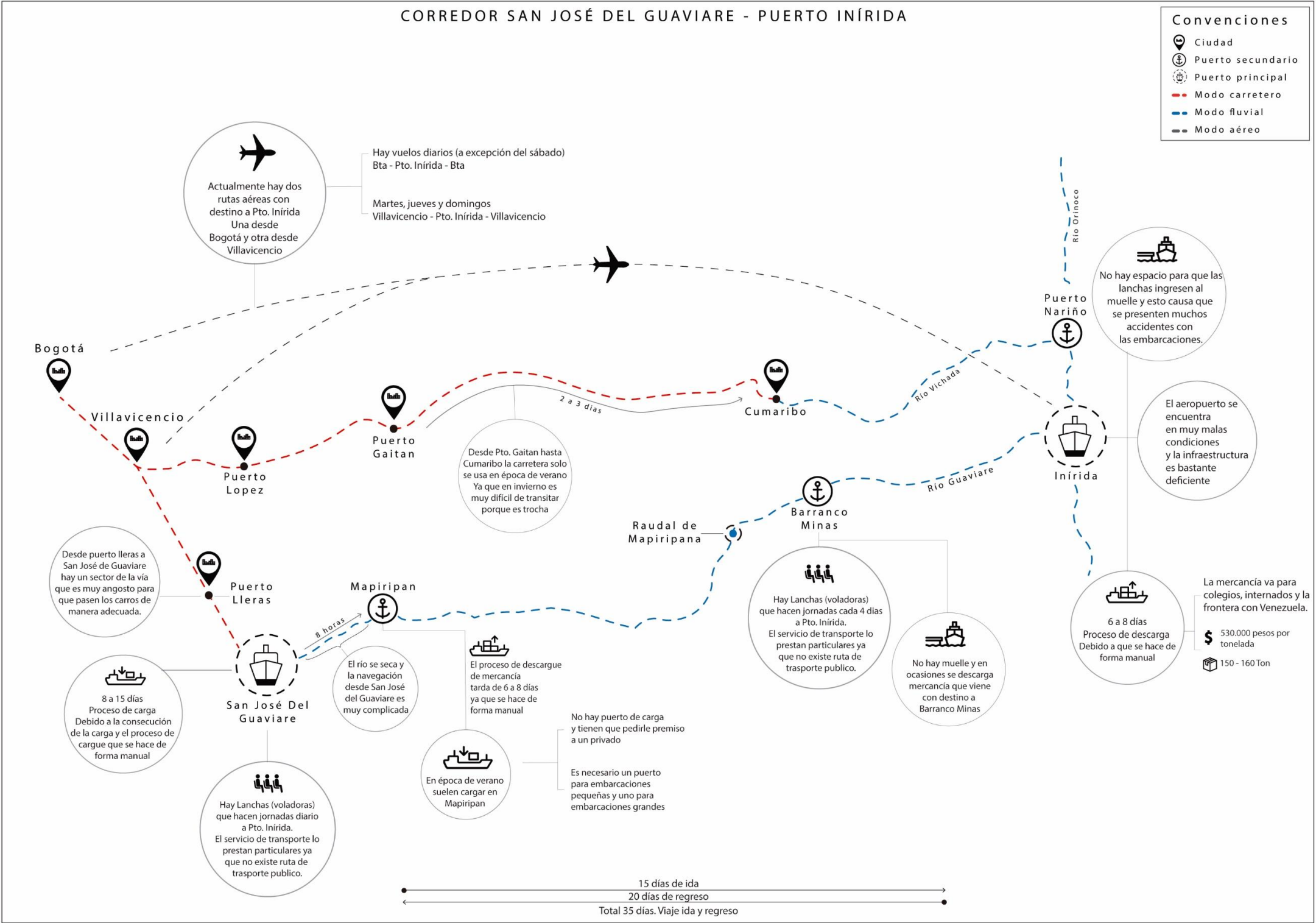
A modo de conclusión se puede afirmar:

- 1) La Región Amazónica importa mayores flujos (despachos, toneladas y personas) que los que exporta.
- 2) El modo carretero es el principal modo para los flujos externos (Relación del ámbito PATIS con el exterior)
- 3) El modo fluvial es el mayoritariamente utilizado para los flujos internos, seguido del aéreo. Esto es debido a la escasa infraestructura del modo carretero existente en el territorio. De ahí la importancia que toman los modos fluvial y aéreo para la comunicación interna de sus habitantes.

5.2 Análisis del grado de Intermodalidad en el escenario Situación Actual

Para dar a conocer el escaso grado de intermodalidad existente en la situación actual, a continuación, se presentan infografías con descripción de modos y medios existentes, así como un análisis detallado de diversos corredores donde, siendo imprescindible el transbordo y/o cambio de modo para poder realizar el trayecto completo, resulta muy dificultoso y gravoso (tanto en tiempo necesario como en coste a sufragar) el poder llevarlo a cabo condiciones normales.

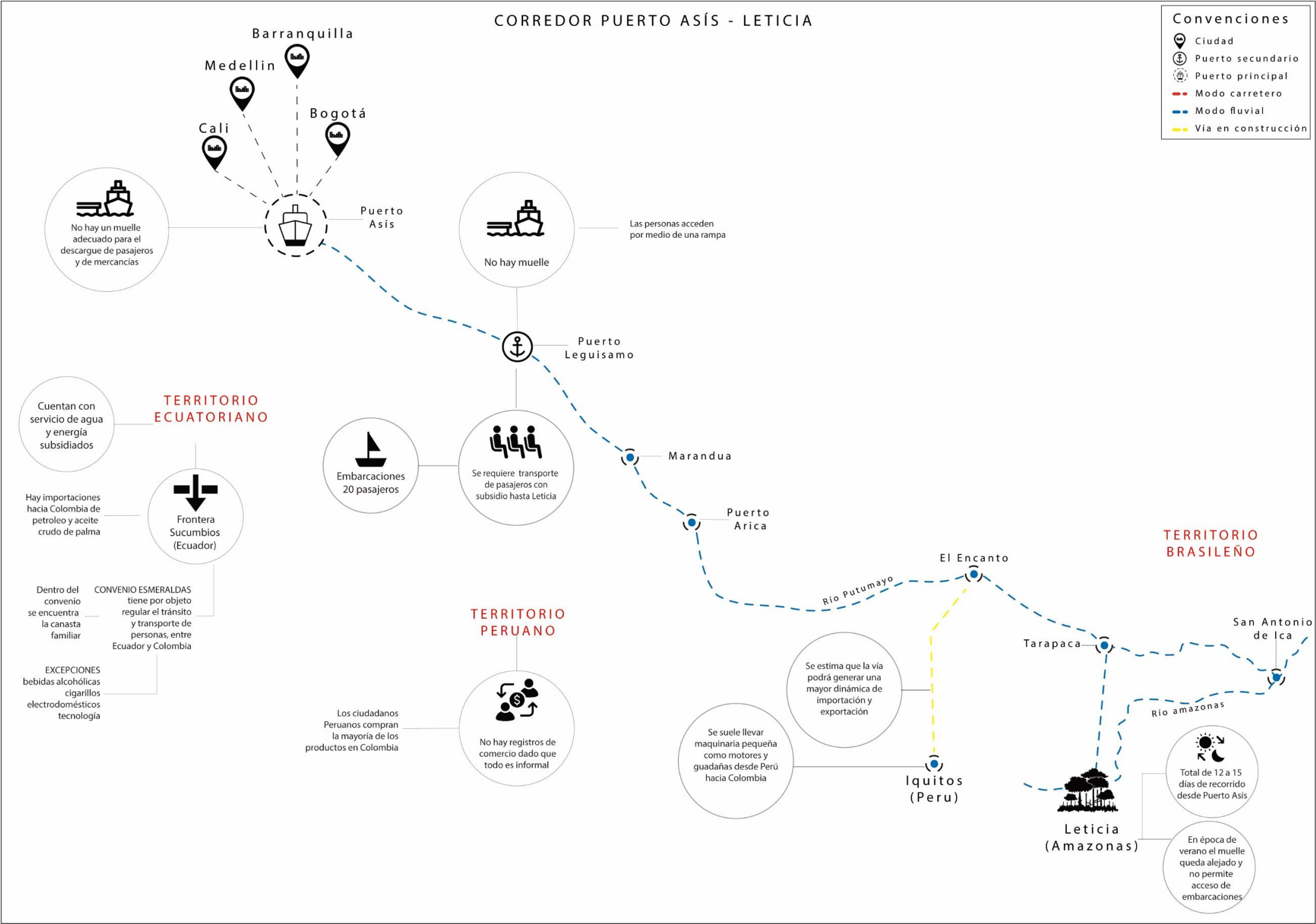
5.2.1 Análisis intermodal corredor San José del Guaviare – Puerto Inírida



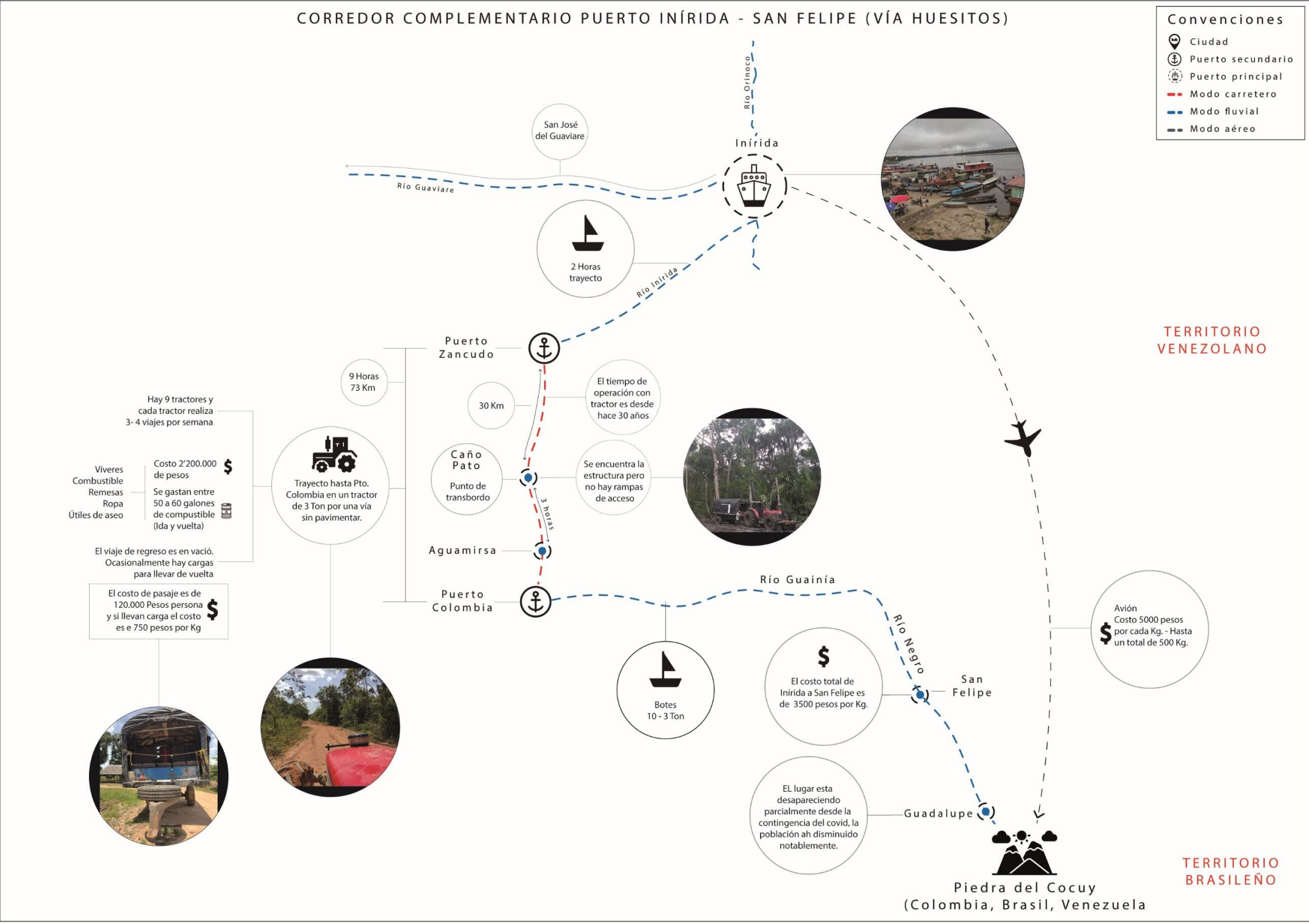
Conclusiones globales del modelo de transporte en el escenario Situación Actual. Análisis grado de intermodalidad.


EPYPSA

5.2.2 Análisis intermodal corredor Puerto Asís - Leticia



5.2.3 Análisis intermodal corredor complementario Puerto Inírida – San Felipe (Vía Huesitos)



ANEXO I: MATRICES

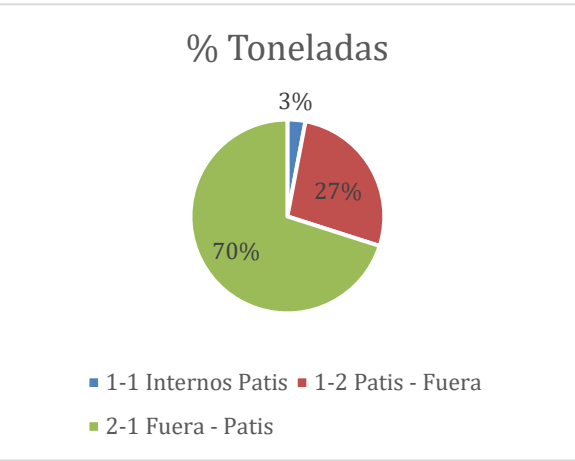
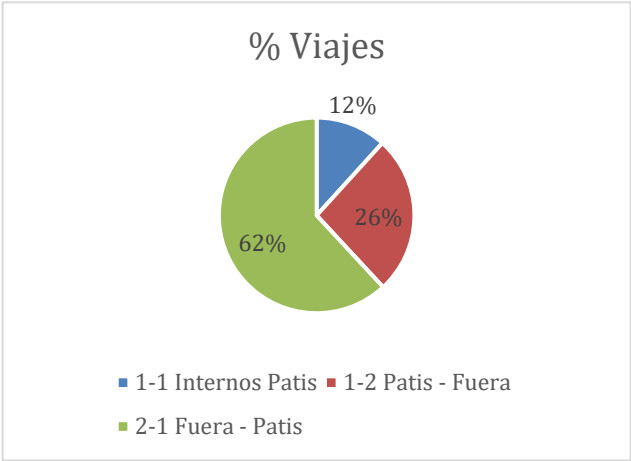
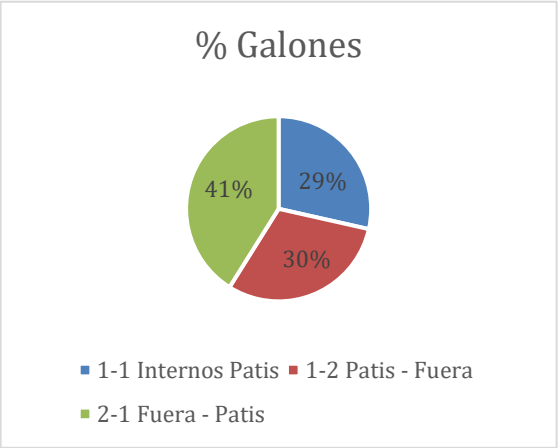
En el presente capítulo se detallan las matrices resultantes de cada modo de transporte analizado alimentadoras del modelo de transporte en situación actual. Para ello, se ha utilizado la zonificación descrita en el capítulo “2.2.2 Zonificación” del presente producto.

Modo carretero

A continuación, se presenta el detalle de las matrices origen destino del modo carretero a nivel de macrozonas y zonas de transporte (id de zona y municipio) para el modo carretero. Para ambos niveles de agrupación se presentan las matrices de despachos, toneladas y galones.

Macrozonas

MACROZONA ORIGEN	MACROZONA DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
1	1	41.678	110.799	167.791.442
	2	93.621	993.099	178.736.793
2	1	219.825	2.583.899	241.677.687
Total general		355.124	3.687.797	588.205.922



Zonas de transporte (Código zona)

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
118001	118001	63	0	132.584
118001	118094	48	50	154.665
118001	118150	84	232	128.130
118001	118205	112	291	0
118001	118247	53	6	175.642
118001	118256	31	185	38.140
118001	118410	150	68	517.521
118001	118460	57	20	167.605
118001	118479	13	8	26.000
118001	118592	22	39	53.455
118001	118610	206	180	632.216
118001	118753	590	1.128	389.113
118001	118756	20	43	0
118001	118785	123	112	327.462
118001	118860	15	36	33.022
118001	119533	59	155	149.018
118001	150350	7	0	24.856
118001	152001	6	26	0
118001	152356	2	5	0
118001	186001	6	10	0
118001	186320	1	10	0
118001	186568	31	242	0
118001	186571	1	3	0
118001	186573	78	0	250.234
118001	186749	1	2	0
118001	186757	9	52	0
118001	186760	1	1	0
118001	186865	9	42	0
118001	186885	8	60	0
118001	205000	127	793	0
118001	208000	6	15	0
118001	211000	1.002	5.759	0
118001	213000	10	278	0
118001	215000	52	1.385	0
118001	217000	14	43	0
118001	219000	23	322	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
118001	220000	63	2.034	0
118001	223000	1	1	0
118001	225000	320	2.467	0
118001	241000	1.507	4.869	268.398
118001	244000	3	5	0
118001	247000	2	9	0
118001	250000	19	40	0
118001	252000	10	59	0
118001	254000	11	42	0
118001	263000	23	59	0
118001	266000	23	89	0
118001	268000	6	12	0
118001	273000	415	1.079	0
118001	276000	433	5.367	29.400
118001	281000	1	3	0
118001	285000	6	9	0
118029	186320	1	3	0
118029	244000	1	18	0
118029	273000	3	10	0
118029	276000	2	7	0
118094	118001	13	63	14.700
118094	186885	1	8	0
118094	241000	2	5	0
118150	118001	28	23	48.630
118150	118247	59	0	118.360
118150	118592	1	0	0
118150	118753	1	0	0
118150	205000	1	3	0
118150	208000	2	10	0
118150	211000	2	4	0
118150	213000	1	3	0
118150	219000	1	10	0
118150	223000	1	0	5.740
118150	225000	1	7	0
118150	241000	4	25	0
118150	270000	1	1	0
118150	273000	2	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
118150	276000	15	227	0
118205	118001	76	24	168.471
118205	118094	1	15	0
118205	118785	1	0	0
118205	211000	2	9	0
118205	219000	1	14	0
118205	241000	3	14	0
118205	273000	1	10	0
118247	118001	41	12	90.890
118247	118410	1	10	0
118247	118860	1	7	0
118247	186568	1	1	0
118247	186885	1	6	0
118247	211000	3	6	0
118247	225000	2	3	0
118247	241000	3	16	0
118247	263000	1	1	0
118247	266000	1	1	0
118247	273000	2	3	0
118256	118001	13	128	0
118256	118094	2	26	0
118256	118479	1	15	0
118256	118860	1	8	0
118256	186568	1	20	0
118256	241000	9	66	0
118256	266000	2	20	0
118410	118001	117	58	258.376
118410	118247	1	18	0
118410	118256	1	12	0
118410	118479	1	18	0
118410	118785	1	14	0
118410	118860	1	8	0
118410	205000	1	8	0
118410	241000	7	75	0
118410	263000	1	1	0
118410	273000	1	2	0
118460	118001	1	8	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
118479	118001	50	23	103.720
118479	118150	2	16	0
118479	118205	2	18	0
118479	118256	1	9	0
118479	119533	1	22	0
118479	211000	1	5	0
118479	225000	1	18	0
118479	241000	9	144	0
118479	244000	1	18	0
118592	118001	4	9	0
118592	118247	63	0	125.841
118592	118610	1	8	0
118592	118753	155	2.500	0
118592	119533	1	8	0
118592	211000	2	2	0
118592	215000	1	35	0
118592	225000	1	3	0
118592	241000	12	98	0
118592	276000	6	144	0
118610	118001	10	106	0
118610	118150	2	19	0
118610	118247	2	28	0
118610	118256	1	14	0
118610	118410	2	8	0
118610	118592	1	3	0
118610	118753	1	22	0
118610	186568	1	3	0
118610	186885	1	1	0
118610	211000	9	170	0
118610	215000	1	35	0
118610	217000	1	8	0
118610	225000	5	52	0
118610	241000	4	14	0
118610	273000	1	2	0
118753	118001	145	22	425.706
118753	118247	43	0	83.825
118753	118592	2	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
118753	118610	1	14	0
118753	150350	1	10	0
118753	186001	2	12	0
118753	186568	3	26	0
118753	205000	1	15	0
118753	211000	19	119	0
118753	213000	20	0	183.540
118753	215000	2	45	0
118753	217000	2	20	0
118753	219000	3	14	0
118753	220000	1	10	0
118753	225000	10	92	0
118753	241000	1.981	437	16.836.455
118753	244000	1	4	0
118753	247000	1	1	0
118753	250000	3	18	0
118753	252000	1	1	0
118753	268000	1.777	306	16.364.251
118753	273000	1.699	127	15.846.206
118753	276000	45	679	0
118753	285000	8	130	0
118756	205000	2	14	0
118756	208000	1	2	0
118756	211000	3	17	0
118756	225000	3	21	0
118756	244000	1	34	0
118756	254000	3	102	0
118756	263000	1	7	0
118756	266000	1	4	0
118756	276000	11	137	0
118756	285000	1	3	0
118785	118001	88	0	200.436
118785	219000	1	7	0
118785	241000	2	5	0
118860	118001	149	8	341.558
118860	118150	1	22	0
118860	118410	1	7	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
118860	186001	1	1	0
118860	211000	3	12	0
118860	241000	4	12	0
118860	252000	1	3	0
118860	268000	1	2	0
118860	285000	2	6	0
119533	118001	42	17	93.745
119533	150568	1	0	2.000
119533	186320	1	12	0
119533	186569	1	22	0
119533	186571	1	4	0
119533	186885	41	594	0
119533	211000	29	423	10.000
119533	220000	1	18	0
119533	225000	20	221	0
119533	241000	24	296	0
119533	250000	7	46	0
119533	268000	4	58	0
119533	276000	2	7	0
119533	285000	16	317	0
119701	119701	2	21	0
119701	186001	2	13	0
119701	213000	1	10	0
150325	150568	6	128	20.034
150325	208000	1	34	0
150325	211000	10	141	0
150325	213000	72	2.436	35.000
150325	220000	23	0	242.760
150325	225000	240	6.290	487.536
150325	247000	29	983	0
150325	250000	57	1.774	0
150325	285000	1	0	10.332
150330	150568	1	3	0
150330	205000	1	10	0
150330	211000	4	19	0
150330	215000	1	5	0
150330	225000	1	19	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
150330	241000	1	2	0
150330	250000	13	170	0
150330	266000	2	35	0
150330	285000	4	45	0
150350	186865	1	4	0
150350	211000	1	5	0
150350	225000	1	5	0
150350	241000	3	15	0
150350	250000	4	22	6.720
150370	211000	1	1	0
150370	225000	1	16	0
150370	250000	5	48	0
150370	266000	268	130	0
150370	276000	270	425	0
150370	285000	1	3	0
150450	211000	2	0	0
150450	250000	8	72	0
150450	285000	1	8	0
150568	118001	1	1	0
150568	118094	1	35	0
150568	118753	2	25	0
150568	150325	4	128	0
150568	150330	1	2	0
150568	150450	1	0	0
150568	150568	1.623	1.509	8.946.105
150568	150590	2	34	0
150568	150683	1	14	0
150568	150711	4	29	0
150568	152001	1	35	0
150568	186320	53	885	0
150568	186885	1	18	0
150568	194001	2	0	0
150568	195001	18	62	4.481
150568	195015	1	3	0
150568	199773	2	24	0
150568	205000	41	866	0
150568	208000	535	13.345	1.192.096

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
150568	211000	1.457	29.244	32.800
150568	213000	1.884	19.279	11.050.162
150568	215000	1.815	9.285	20.841.825
150568	217000	2	71	0
150568	219000	4	60	0
150568	220000	9	29	0
150568	223000	2	44	0
150568	225000	3.693	56.935	10.490.951
150568	241000	184	2.688	0
150568	247000	476	15.393	0
150568	250000	4.996	45.907	8.466.954
150568	252000	18	44	0
150568	254000	12	231	0
150568	263000	3	73	0
150568	266000	55	1.727	0
150568	268000	1.459	8.308	15.980.795
150568	270000	4	19	0
150568	273000	2.485	5.755	19.731.646
150568	276000	538	7.141	2.418.868
150568	281000	1	10	0
150568	285000	3.355	27.784	8.268.519
150568	299000	3	4	1.000
150590	150683	1	7	0
150590	150711	1	3	0
150590	205000	2	68	0
150590	208000	162	5.369	53.300
150590	211000	256	8.542	74.500
150590	213000	48	1.621	35.000
150590	225000	47	1.593	0
150590	247000	186	6.348	21.000
150590	250000	130	3.333	0
150590	285000	29	924	0
150683	150568	2	6	0
150683	208000	1	35	0
150683	211000	36	603	0
150683	219000	1	17	0
150683	225000	9	207	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
150683	250000	35	360	0
150683	268000	2	70	0
150683	276000	2	70	0
150683	281000	1	2	0
150683	285000	3	25	0
150711	118001	2	18	0
150711	118460	10	90	0
150711	150568	19	253	0
150711	150590	2	7	0
150711	186569	1	15	0
150711	186757	1	34	0
150711	195001	1	8	0
150711	211000	13	207	0
150711	225000	2	38	0
150711	241000	10	335	0
150711	250000	75	1.320	0
150711	266000	1	35	0
150711	273000	1	1	0
150711	276000	1	7	0
150711	285000	11	69	0
152001	118001	133	1.305	0
152001	118150	1	6	0
152001	118247	7	70	0
152001	118592	1	10	0
152001	118753	2	16	0
152001	118860	1	22	0
152001	119701	7	44	0
152001	152001	76	425	0
152001	152215	73	412	0
152001	152287	13	71	0
152001	152356	9.096	40.133	18.125
152001	152560	93	324	0
152001	152573	205	647	0
152001	186001	658	3.131	0
152001	186219	1	3	0
152001	186320	515	2.753	0
152001	186568	1.816	9.719	1.500

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
152001	186569	22	94	0
152001	186571	179	754	0
152001	186573	100	476	0
152001	186749	361	1.203	125
152001	186755	192	699	318
152001	186757	470	2.795	0
152001	186760	1	1	0
152001	186865	1.233	6.131	555
152001	186885	200	1.067	0
152001	191001	2	10	0
152001	205000	419	5.243	8.009
152001	208000	39	637	0
152001	211000	1.293	10.506	0
152001	213000	4	85	0
152001	215000	29	753	0
152001	217000	193	3.430	0
152001	219000	1.907	13.762	192.050
152001	220000	1	9	0
152001	223000	7	51	0
152001	225000	308	8.393	0
152001	227000	2	8	0
152001	241000	239	2.053	0
152001	244000	2	5	0
152001	247000	28	783	0
152001	250000	16	282	0
152001	252000	15.576	87.225	36.354
152001	254000	23	268	0
152001	263000	138	1.604	0
152001	266000	171	1.622	0
152001	268000	38	310	0
152001	270000	3	39	0
152001	273000	169	4.279	0
152001	276000	9.427	107.860	501
152001	285000	2	7	0
152215	152001	2	20	0
152215	152356	1	20	0
152215	252000	2	25	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
152215	276000	1	8	0
152287	152001	3	33	0
152287	186320	6	0	18.816
152287	186865	2	0	3.520
152287	215000	1	4	0
152287	225000	1	6	0
152287	252000	25	245	0
152287	285000	2	44	0
152356	118001	74	809	210
152356	150568	6	55	0
152356	152001	1.690	9.181	480
152356	152287	1	2	0
152356	152356	12	327	0
152356	186001	10	58	0
152356	186320	2	10	2.400
152356	186568	21	129	0
152356	186749	2	5	0
152356	186757	1	7	0
152356	186865	6	35	0
152356	186885	7	44	0
152356	205000	2.240	56.557	32.435
152356	208000	485	14.742	14
152356	211000	3.308	61.995	5.785
152356	213000	90	2.556	0
152356	215000	19	511	0
152356	217000	175	2.967	12
152356	219000	872	18.394	222
152356	220000	134	4.209	0
152356	223000	221	6.454	0
152356	225000	836	15.556	12.200
152356	227000	7	235	0
152356	241000	272	7.324	0
152356	244000	13	298	0
152356	247000	41	1.281	0
152356	250000	96	2.281	0
152356	252000	211	1.736	0
152356	254000	158	3.486	951

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
152356	263000	57	1.481	0
152356	266000	430	9.390	692
152356	268000	303	8.311	743
152356	270000	104	3.485	0
152356	273000	446	13.547	680
152356	276000	8.386	119.977	24.735
152356	285000	16	311	0
152560	152001	2	14	0
152560	208000	1	34	0
152560	252000	2	14	0
152573	152001	3	42	0
152573	252000	12	198	0
186001	118001	2	14	0
186001	118150	1	19	0
186001	118592	1	1	0
186001	119533	98	0	492.000
186001	119701	2	18	0
186001	152001	131	706	0
186001	152356	4	31	0
186001	186001	5	43	0
186001	186320	7	115	0
186001	186568	90	397	10.000
186001	186569	1	10	0
186001	186571	5	59	0
186001	186749	8	71	0
186001	186755	2	20	0
186001	186760	8	91	0
186001	186865	38	113	0
186001	186885	13	93	57.500
186001	205000	122	107	0
186001	208000	2	24	0
186001	211000	53	185	2.000
186001	213000	1	2	0
186001	215000	9	260	0
186001	217000	1	9	0
186001	219000	8	38	0
186001	223000	1	1	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
186001	225000	11	156	0
186001	241000	110	382	175.136
186001	250000	1	0	0
186001	252000	7	56	0
186001	263000	13	38	0
186001	266000	6	44	0
186001	268000	2	4	0
186001	270000	1	10	0
186001	273000	10	76	0
186001	276000	118	1.348	0
186001	285000	3	3	0
186219	152001	2	6	0
186219	152356	1	3	0
186219	186569	1	7	0
186219	217000	1	4	0
186219	219000	1	7	0
186219	252000	1	3	0
186320	118001	1	1	0
186320	119533	2	17	0
186320	150568	144	65	1.487.724
186320	152001	13	44	0
186320	152287	11	0	42.840
186320	152573	1	0	0
186320	186001	10	110	0
186320	186320	2	43	0
186320	186568	77	559	51.999
186320	186569	23	65	64.602
186320	186749	1	2	0
186320	186757	747	2.253	2.420.041
186320	186865	190	504	380.343
186320	186885	40	382	0
186320	205000	1	1	0
186320	208000	11	168	36.730
186320	211000	127	744	76.823
186320	213000	5	65	0
186320	215000	17	271	0
186320	217000	2	18	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
186320	219000	2	5	0
186320	220000	4	89	0
186320	225000	72	708	19.512
186320	227000	1	15	0
186320	241000	206	1.495	604.167
186320	247000	1	2	0
186320	250000	81	446	367.921
186320	252000	6	62	0
186320	254000	2	4	0
186320	263000	2	62	0
186320	268000	12	35	22.600
186320	273000	12	145	36.240
186320	276000	71	576	0
186320	285000	26	268	31.502
186568	118001	2	5	0
186568	118256	1	1	0
186568	118753	3	33	0
186568	119533	7	35	0
186568	150568	8	201	0
186568	152001	98	394	0
186568	152356	9	70	0
186568	186001	90	168	73.947
186568	186320	762	1.560	5.534.841
186568	186568	52	423	112.860
186568	186569	9	35	2.672
186568	186571	1	5	0
186568	186573	1	0	0
186568	186749	1	2	0
186568	186757	12.217	591	110.430.895
186568	186865	161	160	405.629
186568	186885	98	1.023	141.765
186568	195001	1	1	0
186568	205000	40	42	0
186568	208000	2	67	0
186568	211000	455	1.933	142.740
186568	213000	6	62	0
186568	215000	10	188	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
186568	217000	4	4	0
186568	219000	16	129	0
186568	220000	16	271	0
186568	223000	1	5	0
186568	225000	196	1.786	0
186568	227000	1	12	0
186568	241000	2.909	7.689	20.649.871
186568	250000	44	733	8.400
186568	252000	42	330	0
186568	263000	5	57	0
186568	266000	3	21	0
186568	268000	14	193	0
186568	273000	10	29	17.277
186568	276000	227	2.390	0
186568	281000	1	1	0
186568	285000	45	647	0
186569	152356	1	1	0
186569	186001	1	10	0
186569	186320	14	15	34.638
186569	186757	1	0	5.040
186569	186865	5	15	10.080
186569	186885	2	39	0
186569	205000	1	12	0
186569	211000	2	14	0
186569	219000	1	2	0
186569	225000	1	15	0
186569	241000	15	202	27.515
186569	276000	2	4	0
186571	186001	4	51	0
186571	211000	6	65	0
186571	215000	1	8	0
186571	241000	3	21	0
186571	276000	1	1	0
186573	186568	1	0	0
186749	152001	140	481	0
186749	186001	3	7	0
186749	186568	1	7	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
186749	186865	1	7	0
186749	205000	2	20	0
186749	211000	31	907	0
186749	219000	2	9	0
186749	225000	5	170	0
186749	252000	4	26	0
186749	263000	1	10	0
186749	276000	70	780	0
186755	152001	1	10	0
186755	205000	1	2	0
186755	215000	1	1	0
186757	118001	1	18	0
186757	118247	1	5	0
186757	150568	1	3	0
186757	152001	1	5	0
186757	152287	2	0	10.080
186757	186320	151	139	592.556
186757	186865	7	0	20.837
186757	186885	2	10	0
186757	205000	3	98	0
186757	208000	3	80	0
186757	211000	32	429	0
186757	219000	1	3	0
186757	225000	17	171	0
186757	241000	88	162	0
186757	250000	50	784	10.000
186757	276000	6	133	0
186757	285000	11	158	0
186760	276000	2	12	0
186865	118001	4	47	0
186865	119533	1	2	0
186865	119701	1	3	0
186865	150568	3	13	0
186865	152001	17	83	0
186865	152287	8	0	29.520
186865	152356	2	6	0
186865	152573	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
186865	186001	9	98	0
186865	186320	245	503	717.491
186865	186568	4	17	6.000
186865	186757	159	10	1.450.348
186865	186885	10	106	0
186865	205000	2	2	0
186865	208000	3	70	0
186865	211000	164	1.082	0
186865	215000	3	73	0
186865	219000	4	23	0
186865	220000	5	34	0
186865	223000	2	60	0
186865	225000	58	401	0
186865	241000	208	858	9.431
186865	247000	1	34	0
186865	250000	93	1.091	0
186865	252000	4	24	0
186865	254000	2	7	0
186865	266000	1	3	0
186865	268000	9	58	0
186865	270000	2	28	0
186865	273000	4	8	0
186865	276000	63	471	0
186865	281000	2	12	0
186865	285000	42	746	0
186885	118001	3	11	0
186885	118094	5	43	0
186885	118150	1	2	0
186885	118247	1	8	0
186885	118753	22	306	0
186885	119533	60	867	15.000
186885	152001	12	59	0
186885	186001	10	93	0
186885	186219	1	7	0
186885	186320	25	289	12.000
186885	186568	340	1.552	2.414.129
186885	186571	1	15	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
186885	186749	9	90	0
186885	186755	9	89	0
186885	186757	2.927	70	26.471.475
186885	186865	39	450	0
186885	186885	5	91	0
186885	205000	22	154	0
186885	208000	2	60	0
186885	211000	167	1.311	10.000
186885	215000	3	43	0
186885	219000	8	46	0
186885	220000	49	781	0
186885	225000	96	1.140	0
186885	241000	923	2.536	7.155.349
186885	247000	2	30	0
186885	250000	75	531	16.500
186885	252000	4	22	0
186885	268000	69	1.397	0
186885	270000	4	80	0
186885	273000	11	103	0
186885	276000	44	343	1
186885	285000	74	1.450	0
191001	211000	1	0	0
191001	254000	1	34	0
191001	270000	1	8	0
191530	263000	26	891	0
194001	150325	4	0	0
194001	150568	73	0	0
194001	211000	1	35	0
194001	225000	228	0	0
194001	247000	146	5.050	0
194001	250000	81	0	0
194001	268000	1	0	0
194001	276000	1	0	0
194001	285000	1	0	0
194001	299000	19	0	0
194884	217000	5	109	0
195001	150325	2	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
195001	150568	18	85	0
195001	150711	1	8	0
195001	195015	1	7	0
195001	197001	1	7	0
195001	205000	3	11	0
195001	211000	86	1.427	0
195001	213000	1	4	0
195001	215000	19	508	0
195001	220000	1	3	0
195001	223000	1	4	0
195001	225000	48	563	10.461
195001	247000	1	5	0
195001	250000	591	1.575	5.480
195001	263000	2	9	0
195001	266000	6	5	0
195001	273000	1	2	0
195001	276000	4	107	0
195001	281000	1	2	0
195001	285000	14	82	0
195015	205000	1	9	0
195015	250000	2	6	0
195025	225000	1	1	0
195025	250000	6	12	0
195200	205000	1	10	0
197161	211000	1	1	0
199773	150568	22	755	0
199773	205000	1	17	0
199773	211000	29	324	0
199773	215000	1	22	0
199773	225000	64	2.148	0
199773	250000	390	11.283	0
199773	268000	2	14	0
199773	276000	1	2	0
205000	118001	1.351	11.098	116.330
205000	118094	4	74	0
205000	118150	49	1.345	0
205000	118205	13	91	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
205000	118247	10	104	0
205000	118256	3	18	0
205000	118410	5	94	0
205000	118460	3	102	0
205000	118479	1	20	0
205000	118592	20	557	0
205000	118610	6	91	0
205000	118753	123	703	0
205000	118785	1	0	0
205000	118860	1	1	0
205000	119693	2	10	0
205000	119701	1	4	0
205000	150325	1	3	0
205000	150330	1	3	0
205000	150350	1	2	0
205000	150370	2	7	0
205000	150450	1	10	0
205000	150568	898	13.616	3.275.959
205000	150590	18	324	0
205000	150683	45	250	0
205000	150711	16	99	0
205000	152001	4.451	43.346	10.200
205000	152215	2	6	0
205000	152356	4.839	53.407	7.820
205000	152560	1	7	0
205000	152573	18	111	0
205000	186001	110	952	0
205000	186320	59	837	0
205000	186568	1.260	5.153	720
205000	186571	6	1	0
205000	186573	2	0	0
205000	186749	39	123	0
205000	186757	24	519	0
205000	186760	1	8	0
205000	186865	183	1.126	0
205000	186885	68	592	0
205000	191001	4	70	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
205000	194001	1	2	0
205000	195001	336	1.893	0
205000	199773	3	40	0
208000	118001	458	12.820	0
208000	118029	9	172	0
208000	118150	30	925	0
208000	118247	5	172	0
208000	118256	7	181	0
208000	118479	6	208	0
208000	118592	24	825	0
208000	118610	1	34	0
208000	118753	145	4.871	0
208000	118860	1	2	0
208000	119693	3	53	0
208000	150330	9	314	0
208000	150568	1.549	24.426	7.221.128
208000	150590	3	103	0
208000	150683	2	7	0
208000	152001	814	20.329	0
208000	152356	325	6.460	1
208000	152560	1	34	0
208000	186001	62	1.501	0
208000	186320	72	1.687	0
208000	186568	38	887	44.500
208000	186569	3	10	0
208000	186571	1	4	0
208000	186749	1	30	0
208000	186757	8	43	66.000
208000	186865	35	962	0
208000	186885	3	48	0
208000	191001	7	207	0
208000	194001	74	2.385	0
208000	194884	244	9	1.163.190
208000	195001	150	4.512	0
208000	195025	18	630	0
208000	197001	1	34	0
208000	199773	2	70	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
211000	118001	4.565	30.498	20.309
211000	118029	24	129	0
211000	118094	27	91	0
211000	118150	154	1.163	0
211000	118205	21	108	0
211000	118247	46	187	0
211000	118256	27	96	0
211000	118410	6	39	0
211000	118460	29	87	0
211000	118479	4	17	0
211000	118592	76	311	0
211000	118610	21	128	0
211000	118753	900	2.517	1
211000	118785	12	65	0
211000	118860	26	89	0
211000	119533	34	246	10.000
211000	119693	5	24	0
211000	119701	6	13	0
211000	150325	27	253	0
211000	150330	68	193	0
211000	150350	32	231	1
211000	150370	15	40	14.510
211000	150450	16	139	5.700
211000	150568	4.410	33.584	4.759.121
211000	150590	87	507	13.000
211000	150683	38	227	0
211000	150711	238	633	137.010
211000	152001	5.843	37.228	49.372
211000	152215	4	32	0
211000	152287	1	1	0
211000	152356	10.676	76.682	60.973
211000	152560	1	1	0
211000	152573	1	3	0
211000	186001	536	7.454	3.737
211000	186219	4	57	0
211000	186320	390	2.091	46.700
211000	186568	1.316	10.819	21.700

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
211000	186569	6	23	0
211000	186571	27	243	0
211000	186573	16	10	26.500
211000	186749	22	86	0
211000	186755	22	188	0
211000	186757	141	647	590.000
211000	186760	1	7	0
211000	186865	1.806	6.034	6.850
211000	186885	415	2.783	110.114
211000	191001	66	574	0
211000	191530	1	9	0
211000	191669	1	6	0
211000	194001	66	623	0
211000	194343	2	17	0
211000	195001	2.577	20.292	5.200
211000	195015	70	696	0
211000	195025	13	83	0
211000	195200	1	4	0
211000	197001	69	110	0
211000	197161	1	1	0
211000	199773	131	1.932	0
213000	118001	131	1.819	0
213000	118029	2	6	0
213000	118150	1	1	0
213000	118479	1	34	0
213000	118592	2	12	0
213000	118610	1	3	0
213000	118753	1	2	0
213000	119533	7	190	0
213000	150325	1	1	0
213000	150330	1	1	0
213000	150370	1	5	0
213000	150450	5	61	0
213000	150568	902	18.613	1.524.238
213000	150590	46	1.580	0
213000	150683	5	145	0
213000	150711	2	68	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
213000	152001	747	13.908	690
213000	152287	2	8	0
213000	152356	262	5.372	0
213000	186001	33	285	0
213000	186320	19	370	0
213000	186568	87	1.324	70.000
213000	186749	3	104	0
213000	186865	8	253	0
213000	186885	33	988	0
213000	194001	2	68	0
213000	194884	1	34	0
213000	195001	175	5.562	0
213000	195015	1	2	0
213000	199773	27	920	0
215000	118001	187	5.933	0
215000	118150	8	275	0
215000	118205	6	181	0
215000	118479	2	39	0
215000	118592	26	897	0
215000	118753	17	542	0
215000	119533	3	75	0
215000	150330	41	1.394	0
215000	150370	1	34	0
215000	150450	147	5.000	0
215000	150568	640	20.223	31.430
215000	150590	51	1.752	0
215000	150683	6	170	0
215000	150711	11	324	0
215000	152001	727	24.843	700
215000	152356	311	10.054	0
215000	186001	104	3.573	0
215000	186320	78	2.647	0
215000	186568	239	7.974	0
215000	186569	2	69	0
215000	186571	3	104	0
215000	186749	6	143	1
215000	186755	2	44	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
215000	186757	10	349	0
215000	186760	1	35	0
215000	186865	21	664	670
215000	186885	58	1.570	0
215000	195001	457	15.168	0
215000	199773	13	399	1
217000	118001	191	2.359	0
217000	118150	1	10	0
217000	118205	1	15	0
217000	118256	2	12	0
217000	118410	1	17	0
217000	118479	1	5	0
217000	118753	3	42	0
217000	150450	1	4	0
217000	150568	11	177	0
217000	152001	976	16.257	0
217000	152356	950	21.321	0
217000	186001	72	1.815	21.446
217000	186320	1	34	0
217000	186568	93	843	0
217000	186749	1	3	0
217000	186755	4	21	0
217000	186760	1	10	0
217000	186865	5	46	0
217000	186885	19	527	0
217000	191001	1	7	0
217000	195001	13	132	0
219000	118001	546	3.338	10.000
219000	118150	3	20	0
219000	118205	1	1	0
219000	118247	12	39	0
219000	118256	3	12	0
219000	118410	10	80	0
219000	118479	2	16	0
219000	118592	16	147	0
219000	118753	53	277	0
219000	118756	1	8	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
219000	119533	18	284	0
219000	119693	54	619	0
219000	119701	55	588	0
219000	150568	17	123	0
219000	152001	2.985	28.598	226.000
219000	152215	2	8	0
219000	152356	1.360	18.156	9
219000	152560	1	10	0
219000	152573	2	8	0
219000	186001	67	417	0
219000	186320	4	15	0
219000	186568	237	1.352	0
219000	186569	4	24	0
219000	186749	1	10	0
219000	186755	1	6	0
219000	186757	9	72	0
219000	186760	4	64	0
219000	186865	50	336	0
219000	186885	27	254	0
219000	195001	39	577	0
220000	118001	5	45	0
220000	118029	17	141	0
220000	118753	1	6	0
220000	119533	3	22	0
220000	150568	13	116	10.783
220000	152001	56	394	0
220000	152356	4	8	0
220000	186001	4	50	0
220000	186320	5	3	31.500
220000	186568	15	195	0
220000	186865	3	9	0
220000	186885	65	924	0
223000	118001	3	70	0
223000	118029	1	34	0
223000	119693	3	18	0
223000	119701	1	8	0
223000	150325	1	22	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
223000	150568	1	3	0
223000	152001	22	573	0
223000	152356	15	484	0
223000	186001	5	50	0
223000	186320	14	164	0
223000	186568	34	395	0
223000	186569	4	58	0
223000	186573	10	109	0
223000	186865	1	8	0
223000	186885	1	3	0
223000	191001	1	18	0
225000	118001	4.144	41.011	102.145
225000	118029	4	73	0
225000	118094	30	249	0
225000	118150	120	1.016	3.000
225000	118205	45	289	0
225000	118247	84	494	0
225000	118256	60	260	0
225000	118410	9	43	0
225000	118460	3	15	0
225000	118479	5	42	0
225000	118592	59	464	0
225000	118610	14	78	0
225000	118753	695	4.788	15.900
225000	118785	17	113	0
225000	118860	13	96	0
225000	119533	101	964	40.000
225000	119693	4	12	0
225000	119701	1	6	0
225000	150325	29	566	27.400
225000	150330	53	295	9.000
225000	150350	96	185	367.000
225000	150370	12	56	44.765
225000	150450	4	19	0
225000	150568	4.526	52.381	2.246.352
225000	150590	56	405	49.330
225000	150683	46	249	20.000

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
225000	150711	175	2.419	138.683
225000	152001	6.098	101.280	3.030
225000	152215	8	214	0
225000	152287	1	5	0
225000	152356	5.047	82.777	0
225000	186001	736	14.333	0
225000	186219	2	22	0
225000	186320	309	2.854	121.000
225000	186568	1.047	10.222	1.151.131
225000	186569	9	252	0
225000	186571	7	148	0
225000	186573	6	39	0
225000	186749	52	1.056	0
225000	186755	11	95	0
225000	186757	137	2.979	0
225000	186760	6	99	0
225000	186865	197	2.676	0
225000	186885	319	4.027	276.600
225000	191001	93	243	0
225000	191263	1	7	0
225000	191530	7	243	0
225000	191669	2	48	0
225000	194001	490	348	4.428.182
225000	194883	1	4	0
225000	194884	2	71	0
225000	195001	1.706	13.140	3.030.456
225000	195015	40	447	70.000
225000	195025	36	261	0
225000	195200	3	2	0
225000	197001	32	112	74.700
225000	199773	40	311	219.100
227000	186001	2	42	0
227000	186568	5	55	0
227000	186885	1	9	0
241000	118001	6.186	33.800	19.290.014
241000	118029	52	460	0
241000	118094	55	585	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
241000	118150	252	2.440	163.513
241000	118205	217	1.734	0
241000	118247	164	1.805	88.070
241000	118256	154	1.167	340.247
241000	118410	23	317	3.500
241000	118460	9	37	10.740
241000	118479	27	486	0
241000	118592	296	1.619	568.415
241000	118610	80	1.726	0
241000	118753	1.575	13.703	534.851
241000	118756	2	0	7.050
241000	118785	56	456	11.070
241000	118860	32	306	0
241000	119533	66	584	10.000
241000	119701	3	11	0
241000	150330	1	10	0
241000	150350	215	1.946	13.470
241000	150450	7	241	0
241000	150568	1.286	33.001	35.928
241000	150590	9	158	0
241000	150683	2	70	0
241000	150711	4	123	0
241000	152001	408	7.368	0
241000	152215	3	105	0
241000	152287	1	4	0
241000	152356	114	1.162	1
241000	186001	848	9.926	0
241000	186219	5	106	0
241000	186320	605	7.322	32.301
241000	186568	5.077	19.512	30.998.471
241000	186569	80	827	16.800
241000	186571	118	1.232	6.000
241000	186749	1	10	0
241000	186755	11	0	58.500
241000	186757	220	1.934	60.171
241000	186865	940	6.058	10.705
241000	186885	745	7.282	893.210

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
241000	191001	11	129	0
241000	195001	22	587	0
241000	199773	2	69	0
244000	118001	125	4.360	0
244000	118150	71	2.453	0
244000	118205	12	420	0
244000	118247	18	626	0
244000	118256	6	210	0
244000	118479	5	76	0
244000	118592	14	489	0
244000	118753	142	4.729	0
244000	150568	23	791	0
244000	150711	1	35	0
244000	152001	46	1.575	0
244000	152356	5	110	0
244000	186320	1	34	0
244000	186568	27	905	0
244000	186865	9	311	0
244000	194001	1	35	0
244000	195001	1	35	0
244000	199773	4	121	0
247000	118001	8	214	0
247000	118205	2	8	0
247000	118247	1	35	0
247000	118479	2	36	0
247000	118592	1	34	0
247000	118610	1	35	0
247000	118753	1	35	0
247000	150325	15	509	0
247000	150350	1	9	0
247000	150450	2	67	0
247000	150568	486	16.127	0
247000	150590	45	1.445	0
247000	150683	3	101	0
247000	150711	2	69	0
247000	152001	104	1.131	0
247000	152356	16	201	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
247000	186001	1	6	0
247000	186320	47	1.187	0
247000	186568	5	57	108
247000	186757	1	3	0
247000	186865	3	36	0
247000	186885	5	59	0
247000	194001	5	165	0
247000	195001	17	512	0
250000	118001	36	548	0
250000	118094	1	35	0
250000	118150	2	4	0
250000	118247	2	10	0
250000	118410	1	3	0
250000	118592	1	2	0
250000	118610	3	104	0
250000	118753	14	81	0
250000	118860	1	1	0
250000	119533	5	34	0
250000	150325	55	822	42.000
250000	150330	90	529	63.415
250000	150350	65	442	200
250000	150370	30	55	117.786
250000	150450	72	257	72.390
250000	150568	13.150	107.804	60.095.242
250000	150590	221	1.418	441.030
250000	150683	104	872	41.086
250000	150711	519	3.067	405.098
250000	152001	48	1.343	0
250000	152356	25	131	0
250000	186001	10	143	0
250000	186320	104	1.101	0
250000	186568	66	1.009	12.800
250000	186569	2	30	0
250000	186755	1	25	0
250000	186757	33	544	0
250000	186760	11	0	107.586
250000	186865	158	1.434	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
250000	186885	71	495	0
250000	194001	99	1.878	0
250000	195001	2.108	9.314	1.212.220
250000	195015	364	4.429	242.675
250000	195025	175	648	661.450
250000	197001	46	238	0
250000	197161	1	9	0
250000	197666	2	5	0
250000	199773	865	15.287	94.970
252000	118001	8	61	0
252000	118753	6	47	0
252000	118785	1	9	0
252000	150568	113	365	6.000
252000	152001	1.535	13.591	24.804
252000	152215	2	21	0
252000	152287	10	147	0
252000	152356	247	4.485	0
252000	152560	1	7	0
252000	152573	7	147	0
252000	186001	3	7	0
252000	186320	7	3	11.968
252000	186568	14	78	0
252000	186569	2	6	0
252000	186749	2	8	0
252000	186757	5	21	0
252000	186760	1	11	0
252000	186865	3	14	0
252000	186885	1	3	0
254000	118001	61	1.063	0
254000	118150	1	35	0
254000	118592	1	9	0
254000	118753	10	109	0
254000	150325	1	0	0
254000	150330	1	4	0
254000	150350	1	2	0
254000	150568	6	14	0
254000	152001	156	3.261	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
254000	152356	246	6.711	0
254000	186001	32	346	0
254000	186320	8	83	0
254000	186568	16	422	0
254000	186571	1	7	0
254000	186865	4	109	0
254000	186885	3	103	0
254000	195001	33	747	0
254000	195025	1	25	0
263000	118001	40	170	0
263000	118150	3	14	0
263000	118247	10	91	0
263000	118256	1	10	0
263000	118753	52	282	0
263000	150350	6	59	0
263000	150711	1	2	0
263000	152001	103	1.319	0
263000	152356	102	961	0
263000	186001	22	200	0
263000	186320	1	3	0
263000	186568	2	3	0
263000	186571	1	3	0
263000	186885	4	9	0
263000	195001	3	8	0
266000	118001	142	994	0
266000	118094	1	4	0
266000	118150	4	22	0
266000	118247	67	370	0
266000	118256	1	3	0
266000	118460	1	2	0
266000	118592	2	21	0
266000	118753	12	68	0
266000	118785	1	3	0
266000	150330	2	40	0
266000	150350	1	2	0
266000	150370	269	54	0
266000	150568	18	271	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
266000	152001	822	4.710	0
266000	152356	517	8.345	1.200
266000	186001	54	486	0
266000	186320	1	32	0
266000	186568	70	479	0
266000	186749	2	12	0
266000	186757	1	3	0
266000	186760	1	10	0
266000	186865	4	21	0
266000	186885	4	34	0
266000	191001	5	88	0
266000	191460	1	6	0
266000	195001	45	191	0
268000	118001	181	2.154	0
268000	118150	2	6	0
268000	118410	3	62	0
268000	118479	3	98	0
268000	118610	2	30	0
268000	118753	11	44	6.000
268000	118860	3	22	0
268000	119533	26	142	10.000
268000	150325	5	34	0
268000	150330	5	34	0
268000	150450	3	72	0
268000	150568	4.994	34.889	36.247.971
268000	150590	5	66	0
268000	150711	2	68	0
268000	152001	311	3.997	18.000
268000	152356	430	3.287	125.495
268000	186001	27	679	55
268000	186320	121	2.648	32.432
268000	186568	36	369	0
268000	186569	1	0	9.100
268000	186573	3	6	0
268000	186749	2	37	0
268000	186757	10	189	0
268000	186865	25	304	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
268000	186885	77	1.553	0
268000	194001	7	51	31.500
268000	195001	71	620	124.700
268000	195025	5	52	0
268000	197001	22	0	134.114
268000	199773	5	0	27.000
270000	118001	6	25	0
270000	118592	1	2	0
270000	118610	1	35	0
270000	118753	3	20	0
270000	150568	8	42	0
270000	152001	15	435	0
270000	152356	1	30	0
270000	186568	2	22	0
270000	186865	3	45	0
270000	186885	1	2	0
273000	118001	2.292	25.571	651.244
273000	118150	54	815	0
273000	118205	18	447	0
273000	118247	100	1.374	0
273000	118256	29	725	0
273000	118410	12	407	0
273000	118592	30	451	0
273000	118610	46	1.559	0
273000	118753	359	4.274	0
273000	118785	1	1	0
273000	118860	1	18	0
273000	119701	3	26	0
273000	150330	1	0	0
273000	150350	1	2	0
273000	150370	1	3	0
273000	150568	99	2.691	0
273000	150590	3	76	0
273000	150683	4	39	0
273000	150711	5	21	0
273000	152001	627	16.901	0
273000	152356	280	8.176	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
273000	186001	473	9.113	0
273000	186320	110	3.072	0
273000	186568	612	10.080	1.608.568
273000	186569	10	274	0
273000	186571	15	477	0
273000	186573	1	6	0
273000	186749	51	1.702	0
273000	186755	1	4	0
273000	186757	124	440	0
273000	186760	1	34	0
273000	186865	141	4.294	0
273000	186885	88	2.549	0
273000	195001	20	316	0
273000	195015	3	70	0
273000	195025	7	25	0
273000	199773	1	9	0
276000	118001	3.220	36.118	13.566
276000	118094	2	13	0
276000	118150	122	1.721	0
276000	118205	16	118	0
276000	118247	306	3.191	0
276000	118256	14	136	0
276000	118410	2	15	0
276000	118460	2	71	0
276000	118479	2	43	0
276000	118592	77	814	0
276000	118610	3	41	0
276000	118753	606	6.295	900
276000	118756	16	380	0
276000	118785	4	19	0
276000	118860	6	55	0
276000	119533	18	350	0
276000	119701	9	59	0
276000	150330	1	2	0
276000	150350	1	7	0
276000	150370	271	54	0
276000	150450	5	173	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
276000	150568	1.714	55.032	34
276000	150590	50	1.622	0
276000	150683	8	190	0
276000	150711	32	938	0
276000	152001	35.863	564.742	112.495
276000	152215	75	735	0
276000	152287	6	55	0
276000	152356	15.055	198.787	41.220
276000	152560	14	115	0
276000	152573	27	220	0
276000	186001	376	5.813	0
276000	186219	1	10	0
276000	186320	126	1.766	0
276000	186568	1.959	21.640	20.482
276000	186569	37	512	0
276000	186571	30	291	0
276000	186573	3	55	0
276000	186749	171	3.293	0
276000	186755	5	82	0
276000	186757	85	1.022	3.000
276000	186760	24	607	0
276000	186865	726	9.138	3.700
276000	186885	141	1.848	0
276000	194001	4	139	0
276000	195001	175	2.796	0
276000	195015	3	30	0
276000	195025	1	7	0
276000	199773	53	1.703	0
281000	150568	3	26	0
281000	186885	2	0	0
281000	195001	2	6	0
285000	118001	18	371	0
285000	118479	19	456	13.500
285000	118753	865	181	8.768.621
285000	118860	1	1	0
285000	119533	5	24	0
285000	150325	24	0	264.134

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS	GALONES
285000	150330	2	7	0
285000	150370	2	6	0
285000	150450	1	30	0
285000	150568	6.081	33.946	43.770.969
285000	150590	5	82	0
285000	150683	3	24	0
285000	150711	16	108	0
285000	152001	74	974	499.500
285000	152215	1	1	0
285000	152356	3	3	0
285000	186001	9	211	0
285000	186320	67	656	10.500
285000	186568	46	664	5.000
285000	186749	14	324	27.000
285000	186757	6	60	0
285000	186760	3	0	30.584
285000	186865	39	700	0
285000	186885	66	988	0
285000	195001	63	1.119	0
285000	195015	3	12	0
285000	199773	18	16	85.860
299000	150325	5	0	0
299000	150568	31	19	21.500
Total general		355.124	3.687.797	588.205.922

Zonas de transporte (Municipio)

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
ACACIAS META	CALAMAR GUAVIARE	51	136	242.675
	CAPRICHOSAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	14	17	46.900
	CHARRAS SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	35	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	37	357	110.150
	CUMARIBO VICHADA	13	255	39.800
	EL RETORNO GUAVIARE	96	142	497.660
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	65	2.189	0
	FLORENCIA CAQUETA	1	5	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	24	0
	LA JULIA URIBE META	21	0	112.031
	LA LIBERTAD EL RETORNO GUAVIARE	25	85	113.890
	MAPIRIPAN META	17	53	42.000
	MESETAS META	9	50	6.200
	MOCOA PUTUMAYO	1	34	0
	ORITO PUTUMAYO	20	479	0
	PASTO NARINO	1	4	0
	PORORORIO PUERTO CONCORDIA META	2	15	4.000
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	29	462	74.200
	PUERTO ARTURO SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	0	17.105
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	51	0
	PUERTO CONCORDIA META	22	49	68.390
	PUERTO GAITAN META	509	4.382	1.877.373
	PUERTO NARINO MESETAS META	14	0	57.215
	PUERTO RICO META	137	683	440.030
	PUERTO TRUJILLO PUERTO GAITAN META	136	7	1.022.600
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	272	3.813	655.243
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	179	584	707.295
	SAN JUAN DE ARAMA META	15	172	15.796
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	6	41	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	7	0	70.600
	URIBE META	2	7	5.755
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	18	287	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	5	55	0
	VISTA HERMOSA META	95	121	395.098
ACEVEDO HUILA	EL PAUJIL CAQUETA	1	21	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	1	0
AGRADO HUILA	PASTO NARINO	1	3	0
AGUACHICA CESAR	IPIALES NARINO	1	2	0
	PIAMONTE CAUCA	1	8	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	2	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	6	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	31	480	0
AGUAS CLARAS PUEBLO NUEVO CORDOBA	PUERTO GAITAN META	1	3	0
AGUAZUL CASANARE	CUMARIBO VICHADA	10	6	47.185
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	0	4.265
	FLORENCIA CAQUETA	1	17	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	15	0
	MORELIA CAQUETA	1	30	0
	ORITO PUTUMAYO	1	0	0
	PASTO NARINO	2	52	0
	PUERTO GAITAN META	22	430	15.600
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	10	235	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	29	0
AIPE HUILA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	0	9.660
	FLORENCIA CAQUETA	3	43	0
	MILAN CAQUETA	1	1	0
	MOCOA PUTUMAYO	3	30	0
	ORITO PUTUMAYO	10	149	16.800
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	7	23	16.800
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	0	16.800
	PUERTO GAITAN META	1	7	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	10	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	5	105	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	4	78	0
ALBAN CUNDINAMARCA	FLORENCIA CAQUETA	26	260	0
ALBAN NARINO	PASTO NARINO	2	26	0
ALBANIA CAQUETA	CALI VALLE DEL CAUCA	1	3	0
	FONSECA LA GUAJIRA	1	18	0
	ORITO PUTUMAYO	1	3	0
	SALDANA TOLIMA	3	10	0
	ZARZAL VALLE DEL CAUCA	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
ALDANA NARINO	PASTO NARINO	1	6	0
ALGECIRAS HUILA	EL DONCELLO CAQUETA	1	10	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	7	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	22	0
ALPUJARRA TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
ALTAMIRA HUILA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	45	836	0
	FLORENCIA CAQUETA	34	308	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	SAN ANTONIO DEL GUAMUEZ VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	0	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	19	0
ALTAMIRA PUERTO LOPEZ META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	8	0
ALTO YUCAO PUERTO GAITAN META	PUERTO BOYACA BOYACA	1	0	9.149
ALVARADO TOLIMA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	24	0
AMAGA ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	4	112	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	30	0
	NARINO PASTO NARINO	1	34	0
	PASTO NARINO	30	1.033	0
	PUERRES NARINO	1	7	0
AMAIME PALMIRA VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	2	17	0
	FRAGUITA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	2	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	20	0
	PASTO NARINO	3	15	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	17	0
AMBALEMA TOLIMA	VISTA HERMOSA META	1	12	0
ANCUYA NARINO	PASTO NARINO	1	5	0
ANDALUCIA VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	1	6	0
	IPIALES NARINO	2	10	0
	PASTO NARINO	1	5	0
	TRES MATAS CUMARIBO VICHADA	2	55	0
ANDES ANTIOQUIA	PASTO NARINO	2	5	0
ANSERMA CALDAS	PASTO NARINO	1	34	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
ANSERMANUEVO VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	7	70	0
ANZOATEGUI TOLIMA	LA MACARENA META	1	2	0
APARTADO ANTIOQUIA	PASTO NARINO	1	2	0
APIA RISARALDA	FLORENCIA CAQUETA	3	13	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LA GUAJIRA MESETAS META	1	5	0
APIAY VILLAVICENCIO META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	12	0	62.400
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	22	0
	PUERTO GAITAN META	718	9.222	1.770.310
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	9	205	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	0	0
ARACATACA MAGDALENA	CURILLO CAQUETA	1	2	0
ARAUCA ARAUCA	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	0	0
ARCABUCO BOYACA	IPIALES NARINO	81	2.681	0
ARGELIA CAUCA	IPIALES NARINO	1	5	0
	PASTO NARINO	2	10	0
ARIGUANI MAGDALENA	ORITO PUTUMAYO	1	12	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	12	0
ARJONA ASTREA CESAR	IPIALES NARINO	1	3	0
ARJONA BOLIVAR	IPIALES NARINO	5	79	0
ARMENIA QUINDIO	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	9	0
	EL DONCELLO CAQUETA	8	80	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	24	78	0
	IPIALES NARINO	72	798	0
	LA MACARENA META	6	59	0
	MOCOA PUTUMAYO	17	46	0
	ORITO PUTUMAYO	1	3	0
	PASTO NARINO	72	1.117	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	3	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	3	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	8	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	46	244	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	4	9	0
	VISTA HERMOSA META	1	2	0
ARMERO GUAYABAL TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	3	12	0
	IPIALES NARINO	3	30	0
	PUERTO GAITAN META	3	103	0
ARROYOHONDO YUMBO VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	2	16	0
BABEGA SILOS NORTE DE SANTANDER	IPIALES NARINO	1	4	0
BALBOA CAUCA	IPIALES NARINO	1	7	0
	PASTO NARINO	1	32	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
BARANOA ATLANTICO	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	0	11.300
	PUERTO COLOMBIA GUAINIA	244	9	1.163.190
BARBACOAS NARINO	PASTO NARINO	3	52	0
BARBOSA ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	7	231	0
	IPIALES NARINO	127	3.328	0
	PASTO NARINO	74	1.741	0
BARBOSA SANTANDER	FLORENCIA CAQUETA	1	30	0
BARRANCA DE UPIA META	ORITO PUTUMAYO	2	30	0
	PUERTO GAITAN META	34	358	22.260
	PUERTO RICO META	1	5	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	92	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	25	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	4	0	37.233
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
	VISTA HERMOSA META	1	2	0
BARRANCABERMEJA SANTANDER	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	95	3.155	0
	CUMARIBO VICHADA	5	0	27.000
	FLORENCIA CAQUETA	35	1.146	0
	INIRIDA GUAINIA	5	0	31.500
	IPIALES NARINO	50	793	125.495
	LA MONTANITA CAQUETA	1	35	0
	LORO UNO VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	34	0
	MITU VAUPES	22	0	134.114
	MOCOA PUTUMAYO	23	630	55
	MORELIA CAQUETA	3	98	0
	NARINO PASTO NARINO	3	37	0
	ORITO PUTUMAYO	103	2.590	10.300
	PASTO NARINO	100	2.027	18.000
	PIAMONTE CAUCA	22	108	10.000
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	111	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	0	9.100
	PUERTO GAITAN META	872	2.201	7.923.338
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	442	469	4.645.384
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	2	30	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	28	0	124.700
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	9	186	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	5	14	6.000

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	18	214	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	62	1.423	0
BARRANCAS PALMIRA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	10	0
BARRANCO PICURE INIRIDA GUAINIA	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	35	0
	CIENAGA MAGDALENA	26	889	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	120	4.161	0
BARRANQUILLA ATLANTICO	ALBANIA CAQUETA	8	171	0
	BARRANCO PICURE INIRIDA GUAINIA	18	613	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	28	917	0
	EL DONCELLO CAQUETA	4	138	0
	EL PAUJIL CAQUETA	5	173	0
	EL RETORNO GUAVIARE	18	630	0
	EL ROSAL SAN SEBASTIAN CAUCA	1	35	0
	FLORENCIA CAQUETA	283	8.428	0
	INIRIDA GUAINIA	1	1	0
	IPIALES NARINO	235	4.900	0
	LETICIA AMAZONAS	6	173	0
	MESETAS META	9	314	0
	MITU VAUPES	1	34	0
	MOCOA PUTUMAYO	49	1.362	0
	MORELIA CAQUETA	6	208	0
	ORITO PUTUMAYO	46	907	0
	PASTO NARINO	580	14.292	0
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	35	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	33	751	33.200
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	3	10	0
	PUERTO GAITAN META	876	12.722	4.592.632
	PUERTO RICO CAQUETA	22	757	0
	PUERTO RICO META	3	103	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	316	2.651	2.280.755
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	34	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	147	4.416	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	7	0
	SAN MARCOS POTOSI NARINO	1	34	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	8	43	66.000
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	140	4.730	0
	SANTA RITA CUMARIBO VICHADA	2	70	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	30	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	16	447	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	2	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	48	0
BARRANQUILLITA MIRAFLORES GUAVIARE	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	10	0
BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	13	63	14.700
	NEIVA HUILA	2	5	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	8	0
BELEN NARINO	PASTO NARINO	3	20	0
BELENCITO NOBSA BOYACA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	34	0
	CUMARIBO VICHADA	1	34	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	8	260	0
	FLORENCIA CAQUETA	4	136	0
	IPIALES NARINO	3	102	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	36	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	35	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	34	0
	PUERTO GAITAN META	6	202	0
	PUERTO RICO META	2	70	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	103	0
BELLO ANTIOQUIA	CURILLO CAQUETA	9	50	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	6	0
	FLORENCIA CAQUETA	20	140	0
	IPIALES NARINO	97	1.238	7.000
	PASTO NARINO	23	238	0
	PUERTO RICO CAQUETA	3	12	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	2	14	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2	8	0
	SANTIAGO SAN SEBASTIAN CAUCA	1	5	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	6	35	0
BOGOTA BOGOTA D. C.	ALBANIA CAQUETA	24	129	0
	ANGANoy PASTO NARINO	1	6	0
	BARRANCO MINAS GUAINIA	2	17	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	27	91	0
	BUENOS AIRES MAPIRIPAN META	1	0	0
	CALAMAR GUAVIARE	70	696	0
	CAMPO HERMOSO SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	7	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	154	1.163	0
	CARURU VAUPES	1	1	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	12	130	0
	COLON PUTUMAYO	4	57	0
	CORDOBA NARINO	2	17	0
	COSTA RICA SAN JUAN DE ARAMA META	1	14	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	41	161	0
	CUMARIBO VICHADA	83	1.383	0
	CURILLO CAQUETA	21	108	0
	EL DONCELLO CAQUETA	32	113	0
	EL PAUJIL CAQUETA	27	96	0
	EL RETORNO GUAVIARE	13	83	0
	EL ROSAL SAN SEBASTIAN CAUCA	4	24	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	7	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	22	176	0
	FLORENCIA CAQUETA	4.564	30.497	20.309
	FRAGUITA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	2	0
	FUNES NARINO	1	1	0
	GUALMATAN PASTO NARINO	1	7	0
	GUAYABAL SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	3	0
	INIRIDA GUAINIA	66	623	0
	IPIALES NARINO	9.660	74.921	60.973
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	31	192	0
	LA MACARENA META	27	196	1
	LA MONTANITA CAQUETA	6	39	0
	LA VICTORIA (PUERTO PRINCIPE) CUMARIBO VICHADA	1	0	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	1.016	1.761	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	16	10	26.500
	LETICIA AMAZONAS	66	574	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	2	15	0
	MAGUARE EL DONCELLO CAQUETA	12	69	0
	MAPIRIPAN META	26	253	0
	MESETAS META	66	188	0
	MILAN CAQUETA	28	85	0
	MIRAFLORES GUAVIARE	1	4	0
	MITU VAUPES	69	110	0
	MOCOA PUTUMAYO	535	7.453	3.737

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MORELIA CAQUETA	4	17	0
	NARINO PASTO NARINO	25	106	0
	ORITO PUTUMAYO	390	2.091	46.700
	PASTO NARINO	5.803	36.958	49.372
	PIAMONTE CAUCA	34	246	10.000
	PLANAS PUERTO GAITAN META	2	34	0
	POTOSI NARINO	1	1	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	12	79	0
	PUERRES NARINO	1	3	0
	PUERTO ALEGRIA AMAZONAS	1	9	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1.270	10.496	21.700
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	6	23	0
	PUERTO CONCORDIA META	16	139	5.700
	PUERTO GAITAN META	3.229	24.628	4.748.421
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	27	243	0
	PUERTO NARINO CUMARIBO VICHADA	1	22	0
	PUERTO RICO CAQUETA	76	311	0
	PUERTO RICO META	86	505	13.000
	PUERTO SANTANDER AMAZONAS	1	6	0
	PUERTO TOLEDO PUERTO RICO META	1	1	0
	PUERTO VEGA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
	RIONEGRO EL DONCELLO CAQUETA	2	5	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1.123	8.654	10.700
	SAN ANTONIO DE GETUCHA MILAN CAQUETA	1	2	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	22	188	0
	SAN ISIDRO MESETAS META	2	5	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	19	120	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2.577	20.292	5.200
	SAN JUAN DE ARAMA META	37	213	0
	SAN JUAN DE LOZADA LA MACARENA META	5	35	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	11	94	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	133	636	590.000
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	8	10	0
	SAN PEDRO DE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	7	0
	SAN SEBASTIAN CAUCA	1	0	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	898	2.507	1
	SANTA RITA CUMARIBO VICHADA	24	350	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SANTA ROSA CAUCA	6	13	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	7	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	22	86	0
	SOLITA CAQUETA	12	65	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	1	1	0
	URIBE META	15	40	14.510
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1.806	6.034	6.850
	VALPARAISO CAQUETA	26	89	0
	VENECIA FLORENCIA CAQUETA	1	0	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	415	2.783	110.114
	VISTA HERMOSA META	238	633	137.010
	YUNGUILLO MOCOA PUTUMAYO	1	0	0
	YURAYACO SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	6	0
BOLIVAR VALLE DEL CAUCA	SAN JUAN DE ARAMA META	1	35	0
BOLOMBOLO VENECIA ANTIOQUIA	PASTO NARINO	13	449	0
BOSCONIA CESAR	PUERTO GAITAN META	1	1	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	58	0
BOYACA BOYACA	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	3	63	0
BRICENO SOPO CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	3	30	0
	PASTO NARINO	1	4	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	32	0
	PUERTO GAITAN META	2	8	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	38	0
BRUSELAS PITALITO HUILA	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
	IPIALES NARINO	2	5	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	7	0
	MILAN CAQUETA	1	2	0
	PASTO NARINO	1	10	0
BUCARAMANGA SANTANDER	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	6	0
	FLORENCIA CAQUETA	119	750	0
	INIRIDA GUAINIA	2	51	0
	IPIALES NARINO	223	1.595	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	3	6	0
	MAPIRIPAN META	1	10	0
	MESETAS META	2	11	0
	MOCOA PUTUMAYO	4	50	0
	ORITO PUTUMAYO	12	14	22.132

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PASTO NARINO	156	1.435	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	18	138	0
	PUERTO CONCORDIA META	3	72	0
	PUERTO GAITAN META	71	442	2.900
	PUERTO RICO META	4	51	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	150	1.322	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	23	446	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	5	12	0
	SARDINATA MAPIRIPAN META	4	25	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	4	28	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	10	86	0
	VISTA HERMOSA META	2	68	0
BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	4	105	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	9	0
	CORDOBA NARINO	4	48	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	34	0
	EL DONCELLO CAQUETA	7	245	0
	FLORENCIA CAQUETA	118	2.854	700
	IPIALES NARINO	499	12.846	680
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	10	50	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	1	10	0
	MOCOA PUTUMAYO	36	501	0
	NARINO PASTO NARINO	1	4	0
	ORITO PUTUMAYO	25	801	0
	PASTO NARINO	3.206	96.846	34.000
	PIAMONTE CAUCA	15	336	0
	POTOSI NARINO	1	18	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	59	1.288	12.282
	PUERTO GAITAN META	206	6.508	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	35	0
	PUERTO RICO META	23	770	0
	PUERTO TEJADA SOLANO CAQUETA	13	366	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	12	372	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	35	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	30	945	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	3	105	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	52	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	11	306	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	3	104	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	73	2.033	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	20	650	0
	VISTA HERMOSA META	3	105	0
BUENAVISTA VILLAVICENCIO META	MAPIRIPAN META	5	160	0
	PUERTO GAITAN META	33	928	48.210
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	118	0	1.408.293
BUESACO NARINO	PASTO NARINO	6	53	0
	POTOSI NARINO	1	7	0
BUESAQUILLO CENTRO PASTO NARINO	GENOY PASTO NARINO	1	9	0
BUGALAGRANDE VALLE DEL CAUCA	EL DONCELLO CAQUETA	2	20	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	13	0
	IPIALES NARINO	68	1.230	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	16	0
	ORITO PUTUMAYO	4	38	0
	PASTO NARINO	152	4.756	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	38	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	4	137	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	8	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	28	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	8	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	9	137	0
CABANA CALOTO CAUCA	IPIALES NARINO	24	536	0
CABUYARO META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	3	39	0
	MESETAS META	1	7	0
	PUERTO GAITAN META	3	13	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	11	0
CAICEDONIA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	10	0
CAJAMARCA TOLIMA	PASTO NARINO	1	16	0
CAJETE POPAYAN CAUCA	LA VICTORIA IPIALES NARINO	82	2.309	0
CAJIBIO CAUCA	LA MONTANITA CAQUETA	2	18	0
CAJICA CUNDINAMARCA	CALAMAR GUAVIARE	13	152	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	10	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	2	0
	CUMARIBO VICHADA	1	2	0
	EL DONCELLO CAQUETA	3	78	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	20	0
	FLORENCIA CAQUETA	244	3.559	0
	IPIALES NARINO	175	3.000	0
	MOCOA PUTUMAYO	41	424	0
	ORITO PUTUMAYO	6	191	0
	PASTO NARINO	323	5.073	0
	PIAMONTE CAUCA	1	1	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	60	679	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	58	0
	PUERTO GAITAN META	10	188	0
	PUERTO RICO META	4	47	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	62	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	17	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	97	796	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	10	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	3	96	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	6	77	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	4	63	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	12	399	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	15	406	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	4	0
	VISTA HERMOSA META	1	34	0
CALABAZAS ANSERMANUEVO VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	2	0
CALAMAR GUAVIARE	CAUCASIA ANTIOQUIA	1	9	0
	VILLAVICENCIO META	2	6	0
CALARCA QUINDIO	EL DONCELLO CAQUETA	1	8	0
	MOCOA PUTUMAYO	3	92	0
	PASTO NARINO	1	1	0
CALDAS ANTIOQUIA	EL ENCANO PASTO NARINO	2	60	0
	FLORENCIA CAQUETA	5	32	0
	IPIALES NARINO	64	801	0
	PASTO NARINO	85	541	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	5	0
CALDONO CAUCA	PASTO NARINO	4	24	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
CALI VALLE DEL CAUCA	BALSILLAS (SAN LUIS DEL OSO) SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	11	33	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	2	13	0
	BUESAQUILLO CENTRO PASTO NARINO	1	0	0
	CALAMAR GUAVIARE	3	30	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	23	289	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	4	22	0
	CORDOBA NARINO	8	37	0
	CURILLO CAQUETA	1	7	0
	EL DONCELLO CAQUETA	11	119	0
	EL ENCANO PASTO NARINO	1	6	0
	EL PAUJIL CAQUETA	3	18	0
	EL RETORNO GUAVIARE	1	7	0
	FLORENCIA CAQUETA	1.041	8.683	12.166
	FRAGUITA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	4	0
	FUNES NARINO	2	11	0
	IPIALES NARINO	6.582	64.772	29.170
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	21	152	0
	LA MACARENA META	1	7	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	183	4.697	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	10	0
	MESETAS META	1	2	0
	MOCOA PUTUMAYO	84	465	0
	NARINO PASTO NARINO	33	173	0
	OBONUCO PASTO NARINO	1	9	0
	ORITO PUTUMAYO	43	200	0
	PASTO NARINO	12.220	90.920	67.995
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	PIAMONTE CAUCA	3	14	0
	POTOSI NARINO	1	10	0
	PUERRES NARINO	2	17	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	673	5.184	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	4	5	0
	PUERTO GAITAN META	56	1.007	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	22	160	0
	PUERTO RICO CAQUETA	17	119	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	9	61	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	3	14	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	35	348	0
	SAN JUAN - LA JOSEFINA PASTO NARINO	1	2	0
	SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA VILLAGARZON PUTUMAYO	1	2	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	35	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	30	213	3.000
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	13	0
	SAN PABLO PUERRES NARINO	2	68	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	135	899	900
	SANTIAGO DE LA SELVA VALPARAISO CAQUETA	1	10	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	4	24	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	51	690	0
	SOLITA CAQUETA	2	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	363	1.472	3.700
	VILLAGARZON PUTUMAYO	42	311	0
	VISTA HERMOSA META	4	29	0
CALIBIO POPAYAN CAUCA	PASTO NARINO	1	2	0
CALIMA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	2	18	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	9	0
CALOTO CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	66	522	0
	IPIALES NARINO	325	2.836	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	41	1.139	0
	MOCOA PUTUMAYO	11	81	0
	ORITO PUTUMAYO	1	1	0
	PASTO NARINO	1.116	10.593	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	91	537	0
	PUERTO GAITAN META	5	49	0
	PUERTO RICO CAQUETA	3	21	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	27	0
	SAN SEBASTIAN CAUCA	1	4	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	45	217	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	2	44	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	3	29	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	6	57	0
CAMPO ALEGRE LIBANO TOLIMA	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
CAMPOALEGRE HUILA	ALBANIA CAQUETA	2	21	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	BALSILLAS (SAN LUIS DEL OSO) SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	3	14	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	6	91	0
	CURILLO CAQUETA	18	200	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	103	1.388	0
	IPIALES NARINO	1	34	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	10	0
	ORITO PUTUMAYO	60	717	0
	PASTO NARINO	26	884	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	15	175	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	4	44	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	23	255	0
	PUERTO RICO CAQUETA	15	117	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	58	847	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	23	0
CANDELARIA ATLANTICO	PASTO NARINO	3	71	0
CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	10	76	0
	FLORENCIA CAQUETA	73	1.059	0
	IPIALES NARINO	212	3.181	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	1	20	0
	MOCOA PUTUMAYO	5	78	0
	PASTO NARINO	428	7.317	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	10	96	0
	PUERTO RICO CAQUETA	3	30	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	27	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	12	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	6	59	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	10	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	7	69	0
CANTAGALLO BOLIVAR	MOCOA PUTUMAYO	1	3	0
	ORITO PUTUMAYO	2	3	0
	PUERTO GAITAN META	1	2	0
CAQUEZA CUNDINAMARCA	MESETAS META	2	17	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	4	0
CARACOLI MALAMBO ATLANTICO	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	57	1.773	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MOCOA PUTUMAYO	1	32	0
	ORITO PUTUMAYO	2	64	0
	PUERTO GAITAN META	49	1.246	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	18	511	0
CAREPA ANTIOQUIA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	15	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	1	0
CARIBAYONA VILLANUEVA CASANARE	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	4	0
	VISTA HERMOSA META	2	10	0
CARMELO CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	2	20	0
CARMEN DE APICALA TOLIMA	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	18	0
CAROLINA ANTIOQUIA	PASTO NARINO	1	5	0
CARTAGENA BOLIVAR	ALBANIA CAQUETA	2	6	0
	BARRANCO PICURE INIRIDA GUAINIA	2	68	0
	CALAMAR GUAVIARE	1	2	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	38	900	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	27	920	0
	FLORENCIA CAQUETA	131	1.819	0
	FUNES NARINO	2	8	0
	IPIALES NARINO	248	5.237	0
	LA GUAJIRA MESETAS META	1	1	0
	MAPIRIPAN META	1	1	0
	MOCOA PUTUMAYO	31	279	0
	MORELIA CAQUETA	1	34	0
	NARINO PASTO NARINO	7	82	0
	ORITO PUTUMAYO	15	307	0
	PASTO NARINO	739	13.826	690
	PIAMONTE CAUCA	7	190	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	83	1.229	70.000
	PUERTO CONCORDIA META	5	61	0
	PUERTO GAITAN META	727	15.273	1.252.030
	PUERTO RICO CAQUETA	2	12	0
	PUERTO RICO META	46	1.580	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	73	929	272.208
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	3	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	175	5.562	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	5	145	0
	SAN JUAN IPIALES NARINO	1	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	2	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	3	104	0
	URIBE META	1	5	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	8	253	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	26	778	0
	VISTA HERMOSA META	2	68	0
CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	ARJONA BOLIVAR	1	3	0
	AYAPEL CORDOBA	1	0	5.740
	BARRANQUILLA ATLANTICO	2	10	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	4	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	7	102	0
	EL DONCELLO CAQUETA	59	0	118.360
	ESPINAL TOLIMA	1	4	0
	FLORENCIA CAQUETA	28	23	48.630
	GIGANTE HUILA	1	2	0
	IBAGUE TOLIMA	1	0	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	3	0
	PITALITO HUILA	3	23	0
	POPAYAN CAUCA	1	10	0
	PUERTO BETANIA SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	0	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	0	0
	TAUSA CUNDINAMARCA	1	7	0
	TOLUVIEJO SUCRE	1	1	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	8	125	0
CARTAGO VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	5	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	2	68	0
	FLORENCIA CAQUETA	32	394	0
	IPIALES NARINO	91	809	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	27	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	1	35	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	1	0
	PASTO NARINO	1.188	35.076	0
	PUERTO GAITAN META	20	499	0
	PUERTO RICO CAQUETA	12	198	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	34	0
	SAN JOSE PASTO NARINO	1	10	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	15	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
CARURU VAUPES	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	1	0
CASTILLA LA NUEVA META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	9	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	2	0
	ORITO PUTUMAYO	3	25	0
	PASTO NARINO	1	24	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	6	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	1	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	81	588	0
	PUERTO RICO META	2	2	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	15	125	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	1	25	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	7	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	15	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	2	0
	VISTA HERMOSA META	1	3	0
CATAMBUCO PASTO NARINO	BUESACO NARINO	1	11	0
	BUESAQUILLO CENTRO PASTO NARINO	1	19	0
	IPIALES NARINO	1	10	0
	PASTO NARINO	4	47	0
	SAMANIEGO NARINO	1	2	0
	TUMACO NARINO	3	31	0
	YACUANQUER NARINO	2	22	0
CAUCASIA ANTIOQUIA	LA CONCORDIA VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	22	0
	PASTO NARINO	1	2	0
CERETE CORDOBA	ALBANIA CAQUETA	1	34	0
	FLORENCIA CAQUETA	1	34	0
	IPIALES NARINO	14	481	0
	PASTO NARINO	16	550	0
	VALENCIA SAN SEBASTIAN CAUCA	3	18	0
CHACHAGUI NARINO	IPIALES NARINO	12	33	0
	JONGOVITO PASTO NARINO	2	12	0
	PASTO NARINO	32	262	12.000
CHAPARRAL TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
	IPIALES NARINO	1	2	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	3	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PASTO NARINO	2	18	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	1	0
CHIA CUNDINAMARCA	CUMARIBO VICHADA	1	16	0
	EL ENCANTO AMAZONAS	1	7	0
	EL PARAISO ALBANIA CAQUETA	1	4	0
	FLORENCIA CAQUETA	72	405	0
	INIRIDA GUAINIA	1	15	0
	IPIALES NARINO	32	355	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	3	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	8	0
	MORELIA CAQUETA	3	5	0
	NARINO PASTO NARINO	11	56	0
	ORITO PUTUMAYO	1	0	0
	PASTO NARINO	33	173	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	15	101	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	32	627	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	16	233	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	4	43	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	4	0
	SOLITA CAQUETA	2	37	0
	URIBE META	1	8	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	6	132	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	1	0
	VISTA HERMOSA META	2	4	0
CHICHIMENE ACACIAS META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	13	0
	PUERTO GAITAN META	1	7	0
CHICORAL ESPINAL TOLIMA	PASTO NARINO	1	3	0
CHINAUTA LOS PANCHES FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	PASTO NARINO	1	3	0
CHINCHINA CALDAS	FLORENCIA CAQUETA	22	539	0
	IPIALES NARINO	40	1.202	0
	MOCOA PUTUMAYO	5	148	0
	PASTO NARINO	59	845	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	2	11	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	33	0
CHIQUINQUIRA BOYACA	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	23	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
CHOCONTA CUNDINAMARCA	PASTO NARINO	1	35	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	7	0
CICUCO BOLIVAR	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	15	0
CIENAGA MAGDALENA	FLORENCIA CAQUETA	1	5	0
	ORITO PUTUMAYO	22	526	0
	PASTO NARINO	1	3	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	4	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	3	36	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	42	0
CIMITARRA SANTANDER	PASTO NARINO	1	3	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	8	0
	PUERTO GAITAN META	2.172	19.830	16.249.737
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	995	5.702	7.334.710
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
CIRCASIA QUINDIO	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	4	0
CISNEROS ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	15	0
CISNEROS BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	1	0
CLEMENCIA BOLIVAR	PUERTO COLOMBIA GUAINIA	1	34	0
	PUERTO GAITAN META	8	240	0
COELLO TOLIMA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	8	0
	FLORENCIA CAQUETA	1	0	11.600
	PUERTO GAITAN META	2	60	0
COGUA CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	7	62	0
	PASTO NARINO	15	130	0
COLOMBIA HUILA	FLORENCIA CAQUETA	2	3	0
	IPIALES NARINO	6	9	0
	PASTO NARINO	3	9	0
	PUERTO GAITAN META	1	1	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	4	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	21	0
COLON PUTUMAYO	EL TAMBO NARINO	1	3	0
	IPIALES NARINO	1	3	0
	LA SIERRA CAUCA	1	7	0
	MANIZALES CALDAS	1	4	0
	PASTO NARINO	2	6	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	7	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
CONCEPCION BOGOTA, DISTRITO CAPITAL BOGOTA D. C.	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	20	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	28	0
CONSACA NARINO	PASTO NARINO	24	213	0
COPACABANA ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	50	84	0
	IPIALES NARINO	20	171	0
	OBONUCO PASTO NARINO	1	0	3.200
	PASTO NARINO	350	1.367	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	10	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	7	0
CORDOBA BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	1	34	0
	PASTO NARINO	2	68	0
CORDOBA NARINO	BELEN NARINO	1	11	0
	PASTO NARINO	2	20	0
	RESTREPO VALLE DEL CAUCA	1	8	0
	TAMINANGO NARINO	1	14	0
COROZAL SUCRE	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	20	0
CORRALES BOYACA	PUERTO GAITAN META	4	120	0
COTA CUNDINAMARCA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	5	34	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	29	106	0
	CORDOBA NARINO	1	2	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	22	123	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	4	0
	EL PAUJIL CAQUETA	40	130	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	73	0
	FLORENCIA CAQUETA	135	759	0
	FUNES NARINO	1	5	0
	IPIALES NARINO	1.079	9.984	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
	LETICIA AMAZONAS	1	2	0
	MAPIRIPAN META	11	330	0
	MESETAS META	1	0	0
	MILAN CAQUETA	2	8	0
	MOCOA PUTUMAYO	79	250	0
	NARINO PASTO NARINO	1	12	0
	ORITO PUTUMAYO	82	588	0
	PASTO NARINO	912	6.426	3.000
	PIAMONTE CAUCA	15	148	20.000

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	120	807	0
	PUERTO GAITAN META	1.029	12.969	3.000
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	2	8	0
	PUERTO RICO META	3	32	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	496	6.672	0
	SABALETA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	1	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	3	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	237	1.189	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	12	47	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	9	49	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	7	81	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	74	259	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	13	103	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	10	47	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	67	332	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	86	568	0
	VISTA HERMOSA META	8	45	0
COVEÑAS SUCRE	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	ACACIAS META	2	16	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	35	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	11	39	0
	CABUYARO META	1	13	0
	CAQUEZA CUNDINAMARCA	1	23	0
	CARACOLI MALAMBO ATLANTICO	1	32	0
	CHAPARRAL TOLIMA	1	22	0
	COTA CUNDINAMARCA	23	235	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	7	238	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	13	148	0
	GRANADA META	1	23	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	2	0	19.001
	GUAMAL META	1	6	0
	MANI CASANARE	1	5	0
	MONTERREY CASANARE	3	0	29.159
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	2	20	0
	NEIVA HUILA	9	54	0
	PACHIAQUIARO PUERTO LOPEZ META	1	2	0
	PEREIRA RISARALDA	2	37	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PIEDRAS TOLIMA	1	28	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	8	0
	PUERTO BOYACA BOYACA	1	1	0
	PUERTO GAITAN META	6	55	0
	PUERTO LOPEZ META	1	4	0
	PUERTO RICO META	1	14	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	7	0	70.000
	SOPO CUNDINAMARCA	1	12	0
	TENJO CUNDINAMARCA	1	20	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	2	19	0
	VILLAVICENCIO META	54	253	0
	YOPAL CASANARE	12	170	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	1	1	0
CUCUTA NORTE DE SANTANDER	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	35	0
	EL RETORNO GUAVIARE	1	25	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	7	0
	FLORENCIA CAQUETA	50	983	0
	IPIALES NARINO	233	6.411	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	9	0
	LA MACARENA META	1	2	0
	MESETAS META	1	4	0
	MOCOA PUTUMAYO	32	346	0
	ORITO PUTUMAYO	4	25	0
	PASTO NARINO	152	3.208	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	12	346	0
	PUERTO GAITAN META	3	7	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	7	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	9	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	29	706	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	60	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	9	104	0
	SARDINATA MAPIRIPAN META	1	0	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	4	109	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	103	0
CUJACAL DOS PASTO NARINO	PASTO NARINO	2	22	0
CUJACAL PASTO NARINO	PASTO NARINO	7	2	0
CUMARAL META	CUMARIBO VICHADA	2	18	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	EL RETORNO GUAVIARE	1	12	0
	PIAMONTE CAUCA	2	28	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	20	0
	PUERTO GAITAN META	16	157	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	35	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	10	0
	TRES MATAS CUMARIBO VICHADA	3	27	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	9	96	0
	VISTA HERMOSA META	2	13	0
CUMARIBO VICHADA	ACACIAS META	19	486	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	22	259	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	5	0
	PUERTO LOPEZ META	1	0	0
	SOGAMOSO BOYACA	1	22	0
	VILLAVICENCIO META	74	1.564	0
CUMBAL NARINO	IPIALES NARINO	1	25	0
	PASTO NARINO	2	9	0
CUNDINAMARCA SANTA BARBARA DE PINTO MAGDALENA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	20	0
CUPIAGUA AGUAZUL CASANARE	MORELIA CAQUETA	1	0	13.500
	PASTO NARINO	16	27	202.500
CURILLO CAQUETA	BARAYA HUILA	1	6	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	15	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	9	0
	FLORENCIA CAQUETA	76	24	168.471
	NEIVA HUILA	1	2	0
	POPAYAN CAUCA	1	14	0
	RIVERA HUILA	1	6	0
	SALDANA TOLIMA	1	10	0
	SOLITA CAQUETA	1	0	0
CURITI SANTANDER	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	8	0
DAGUA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	9	279	0
DAZA PASTO NARINO	PASTO NARINO	1	15	0
DIBULLA LA GUAJIRA	PUERTO GAITAN META	3	102	0
DON MATIAS ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	1	0
DORADAL PUERTO TRIUNFO ANTIOQUIA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	70	0
	FLORENCIA CAQUETA	5	90	0
	IPIALES NARINO	37	1.195	670

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	1	0
	ORITO PUTUMAYO	3	69	0
	PASTO NARINO	23	724	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	137	0
	PUERTO COLON PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	34	0
	PUERTO GAITAN META	13	384	0
	RIONEGRO EL DONCELLO CAQUETA	2	68	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	3	86	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	6	174	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	102	0
DOSQUEBRADAS RISARALDA	ARARA LETICIA AMAZONAS	5	88	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	4	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	18	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	3	0
	FLORENCIA CAQUETA	35	436	0
	IPIALES NARINO	52	451	0
	MIRITI - PARANA AMAZONAS	1	6	0
	MOCOA PUTUMAYO	44	420	0
	ORITO PUTUMAYO	1	32	0
	PASTO NARINO	518	2.236	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	14	142	0
	PUERTO GAITAN META	9	214	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	28	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	4	0
	URIBE META	269	54	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	14	0
DUITAMA BOYACA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	68	0
	FLORENCIA CAQUETA	16	338	0
	IPIALES NARINO	14	427	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	204	0
	ORITO PUTUMAYO	2	68	0
	PASTO NARINO	204	6.939	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	13	442	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	35	0
	PUERTO GAITAN META	17	274	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	24	528	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	34	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	6	204	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	68	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	4	120	0
	VISTA HERMOSA META	3	51	0
EDUARDO SANTOS (LA PLAYA) BARRANQUILLA ATLANTICO	PUERTO GAITAN META	33	0	347.741
EL ALGARROBO OROCUE CASANARE	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	0	55.401
EL BANCO MAGDALENA	LA MACARENA META	1	9	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	20	108
EL CAIMO ARMENIA QUINDIO	MOCOA PUTUMAYO	2	62	0
EL CARMEN DE VIBORAL ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	73	423	0
	IPIALES NARINO	22	103	0
	PASTO NARINO	19	127	0
EL CASTILLO META	PASTO NARINO	1	34	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	15	0
EL CENTRO BARRANCABERMEJA SANTANDER	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	6	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	25	0
EL CERRITO VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	10	0
	CURILLO CAQUETA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	35	518	700
	IPIALES NARINO	6	26	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	9	0
	PASTO NARINO	6	21	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	14	127	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	6	88	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	11	291	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	9	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	1	0
EL DONCELLO CAQUETA	BOGOTA BOGOTA D. C.	3	6	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	1	1	0
	FLORENCIA CAQUETA	30	12	67.600
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	1	0
	GIRARDOT CUNDINAMARCA	1	2	0
	IBAGUE TOLIMA	1	1	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	10	0
	MONTENEGRO QUINDIO	1	1	0
	NEIVA HUILA	2	14	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PITALITO HUILA	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	1	0
	PURIFICACION TOLIMA	1	2	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	7	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	6	0
EL EJIDO POLICARPA NARINO	PASTO NARINO	1	5	0
EL ENCANO PASTO NARINO	CALI VALLE DEL CAUCA	3	9	0
	PASTO NARINO	2	21	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	1	1	0
EL ESPINO PUPIALES NARINO	PASTO NARINO	1	4	0
EL ESPINO SAPUYES NARINO	PASTO NARINO	1	10	0
EL ESTRECHO PATIA CAUCA	PASTO NARINO	2	6	0
EL PARA FLORENCIA CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	29	0	59.741
EL PAUJIL CAQUETA	ACEVEDO HUILA	1	2	0
	ALTAMIRA HUILA	1	5	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	2	26	0
	BRUSELAS PITALITO HUILA	1	1	0
	CAMPOALEGRE HUILA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	13	128	0
	MORELIA CAQUETA	1	15	0
	NEIVA HUILA	2	19	0
	PALERMO HUILA	1	10	0
	PEREIRA RISARALDA	2	20	0
	PITALITO HUILA	1	5	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	20	0
	SUAZA HUILA	1	14	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	8	0
EL PENOL NARINO	PASTO NARINO	1	5	0
EL PEPINO MOCOA PUTUMAYO	MOCOA PUTUMAYO	1	30	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	37	0
EL PLACER EL CERRITO VALLE DEL CAUCA	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	30	0
EL PLATEADO ARGELIA CAUCA	PASTO NARINO	1	7	0
EL PORVENIR PUERTO GAITAN META	PUERTO LOPEZ META	1	4	0
EL RETORNO GUAVIARE	CUMARAL META	1	10	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	1	0
	VILLAVICENCIO META	5	2	0
EL ROSAL CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	1	25	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO GAITAN META	1	20	0
EL ROSARIO NARINO	PASTO NARINO	5	49	0
EL SANTUARIO ANTIOQUIA	PASTO NARINO	4	137	0
EL TABLON DE GOMEZ NARINO	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	1	0
EL TAMBO ALBAN NARINO	IPIALES NARINO	2	21	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	2	0
	PASTO NARINO	1	7	0
	SANTA BARBARA PASTO NARINO	1	7	0
EL TAMBO CAUCA	PASTO NARINO	1	9	0
EL TAMBO NARINO	IPIALES NARINO	1	11	0
	PASTO NARINO	9	101	0
EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	ACACIAS META	1	34	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	4	67	0
	COTA CUNDINAMARCA	4	72	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	25	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	14	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	1	25	0
	NEIVA HUILA	12	201	0
	ORITO PUTUMAYO	2	32	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	30	0
	SAN MARTIN CESAR	7	169	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	30	617	0
	VILLAVICENCIO META	2	35	0
	YOPAL CASANARE	11	289	0
EL TIGRE VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	SAN MIGUEL PUTUMAYO	5	0	48.488
EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	ACACIAS META	9	98	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	7	65	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	63	2.143	0
	GIRON SANTANDER	2	14	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	17	0
	PUERTO GAITAN META	22	755	0
	PUERTO LOPEZ META	1	33	0
	RIOFRIO VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	VILLAVICENCIO META	284	9.095	0
EL ZULIA NORTE DE SANTANDER	IPIALES NARINO	4	80	0
	PASTO NARINO	2	44	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	5	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
ENTRERRIOS ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	3	0	103.600
	IPIALES NARINO	1	3	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	1	0
ENVIGADO ANTIOQUIA	EL DONCELLO CAQUETA	3	15	0
	FLORENCIA CAQUETA	60	295	0
	IPIALES NARINO	85	216	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	27	0
	PASTO NARINO	136	978	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	29	157	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	4	20	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	22	107	0
	SOLITA CAQUETA	1	0	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	5	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	27	0
	VISTA HERMOSA META	1	4	0
ESPINAL TOLIMA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	15	235	0
	CURILLO CAQUETA	4	96	0
	EL PAUJIL CAQUETA	7	88	0
	EL RETORNO GUAVIARE	7	25	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	9	0
	FLORENCIA CAQUETA	29	488	21.800
	IPIALES NARINO	20	580	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	69	0
	MOCOA PUTUMAYO	11	180	0
	ORITO PUTUMAYO	22	428	0
	PASTO NARINO	215	6.516	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	66	1.517	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	17	0
	PUERTO GAITAN META	3	50	0
	PUERTO RICO CAQUETA	9	73	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	5	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	4	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	25	460	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	33	710	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	1	0
FACATATIVA CUNDINAMARCA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	13	62	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CALAMAR GUAVIARE	1	9	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	20	87	3.000
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	0	3.000
	CUMARIBO VICHADA	24	18	219.100
	CURILLO CAQUETA	14	66	0
	EL DONCELLO CAQUETA	24	128	0
	EL PAUJIL CAQUETA	13	56	0
	FLORENCIA CAQUETA	41	167	36.500
	INIRIDA GUAINIA	395	52	3.902.282
	IPIALES NARINO	5	21	0
	LA JULIA URIBE META	3	0	17.265
	LA MACARENA META	71	0	367.000
	LA MONTANITA CAQUETA	7	34	0
	MAPIRIPAN META	13	61	27.400
	MESETAS META	15	47	9.000
	MITU VAUPES	12	0	74.700
	MOCOA PUTUMAYO	2	29	0
	ORITO PUTUMAYO	11	0	121.000
	PASTO NARINO	20	129	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	2	0	21.401
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	136	2.113	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	95	104	1.013.931
	PUERTO CONCORDIA META	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	246	2.642	1.300.420
	PUERTO RICO CAQUETA	18	81	0
	PUERTO RICO META	10	4	49.330
	PUERTO TRUJILLO PUERTO GAITAN META	18	0	168.000
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	0	30.639
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	3	15	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	245	141	2.284.647
	SAN JUAN DE ARAMA META	10	59	20.000
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	39	160	15.900
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	0	15.000
	SIBUNDOY PUTUMAYO	5	130	0
	SOLITA CAQUETA	10	47	0
	URIBE META	5	0	27.500
	VILLAGARZON PUTUMAYO	27	3	276.600

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VISTA HERMOSA META	37	188	138.683
FLANDES TOLIMA	PASTO NARINO	2	6	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	3	0
FLORENCIA CAQUETA	ACACIAS META	4	9	0
	ACEVEDO HUILA	1	1	0
	AIPE HUILA	30	15	264.983
	ALGECIRAS HUILA	1	2	0
	ALTAMIRA HUILA	3	10	0
	ALVARADO TOLIMA	1	5	0
	ARGELIA CAUCA	2	17	0
	ARMENIA QUINDIO	21	56	0
	BALBOA CAUCA	1	10	0
	BARBOSA ANTIOQUIA	18	612	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	6	15	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	48	50	154.665
	BELEN LA PLATA HUILA	1	4	0
	BELENCITO NOBSA BOYACA	1	34	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	1.002	5.759	0
	BRUSELAS PITALITO HUILA	4	15	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	4	5	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	6	1	0
	BUGALAGRANDE VALLE DEL CAUCA	75	1.429	29.400
	CAJICA CUNDINAMARCA	7	70	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	144	1.655	0
	CALOTO CAUCA	5	140	0
	CAMPO HERMOSO SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	6	0	21.045
	CAMPOALEGRE HUILA	2	2	0
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	2	11	0
	CAREPA ANTIOQUIA	1	1	0
	CARTAGENA BOLIVAR	10	278	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	83	225	128.130
	CARTAGO VALLE DEL CAUCA	8	24	0
	CAUCASIA ANTIOQUIA	1	3	0
	CHAPARRAL TOLIMA	2	2	0
	CHIA CUNDINAMARCA	10	188	0
	CIMITARRA SANTANDER	1	3	0
	CIRCASIA QUINDIO	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	COTA CUNDINAMARCA	27	608	0
	CUBARRAL META	1	1	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	4	9	0
	CURILLO CAQUETA	112	291	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	4	15	0
	DUITAMA BOYACA	3	7	0
	EL COLEGIO CUNDINAMARCA	1	3	0
	EL DONCELLO CAQUETA	52	6	172.597
	EL PAUJIL CAQUETA	31	185	38.140
	ENVIGADO ANTIOQUIA	1	5	0
	ESPINAL TOLIMA	8	16	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	1	4	0
	FLORIDA VALLE DEL CAUCA	2	36	0
	FONSECA LA GUAJIRA	1	3	0
	FRAGUITA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	23	38	69.380
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	35	0
	FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	4	9	0
	GARZON HUILA	6	22	0
	GIRARDOT CUNDINAMARCA	3	9	0
	GIRON SANTANDER	1	4	0
	GRANADA META	2	4	0
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	5	64	0
	GUADALUPE HUILA	2	30	0
	GUAMO TOLIMA	1	10	0
	GUARINOCITO LA DORADA CALDAS	1	2	0
	GUARNE ANTIOQUIA	1	0	0
	GUASCA CUNDINAMARCA	2	13	0
	GUAYABAL SUAZA HUILA	1	1	0
	HOBO HUILA	5	80	0
	HONDA TOLIMA	1	4	0
	IBAGUE TOLIMA	394	995	0
	IPIALES NARINO	2	5	0
	ISNOS HUILA	25	165	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	3	13	0
	JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	LA DORADA CALDAS	2	4	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	44	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LA FELISA LA MERCED CALDAS	1	5	0
	LA JAGUA DE IBIRICO CESAR	1	1	0
	LA MACARENA META	6	0	21.213
	LA MESA CUNDINAMARCA	1	8	0
	LA MONTANITA CAQUETA	149	68	514.106
	LA PLATA HUILA	8	21	0
	LA PUNTA TENJO CUNDINAMARCA	204	1.033	0
	LA TAGUA LEGUIZAMO PUTUMAYO	47	0	143.473
	LA UNION PENEYA LA MONTANITA CAQUETA	1	0	3.415
	LA UNION VALLE DEL CAUCA	1	3	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	31	0	106.761
	LIBANO TOLIMA	1	1	0
	LLORENTE TUMACO NARINO	2	2	0
	LOS ANDES NARINO	1	3	0
	LOS PATIOS NORTE DE SANTANDER	1	3	0
	MADRID CUNDINAMARCA	1	4	0
	MANIZALES CALDAS	9	30	0
	MARIQUITA TOLIMA	1	8	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	99	156	0
	MELGAR TOLIMA	2	2	0
	MILAN CAQUETA	3	14	7.290
	MOCOA PUTUMAYO	6	10	0
	MONTERIA CORDOBA	1	1	0
	MORALES CAUCA	1	2	0
	MORELIA CAQUETA	13	8	26.000
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	7	33	0
	NATAGAIMA TOLIMA	1	1	0
	NEIRA CALDAS	1	2	0
	NEIVA HUILA	1.230	3.329	0
	NOBSA BOYACA	5	170	0
	OCANA NORTE DE SANTANDER	1	3	0
	OPORAPA HUILA	8	47	0
	ORITO PUTUMAYO	1	10	0
	PAIPA BOYACA	2	12	0
	PALERMO HUILA	7	191	3.415
	PALESTINA HUILA	1	2	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	11	21	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PASTO NARINO	6	26	0
	PENA ROJA SOLANO CAQUETA	11	37	0
	PEREIRA RISARALDA	17	63	0
	PIAMONTE CAUCA	59	155	149.018
	PITALITO HUILA	123	658	0
	PLATO MAGDALENA	2	9	0
	POPAYAN CAUCA	7	22	0
	PUEBLO TAPADO MONTENEGRO QUINDIO	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	25	197	0
	PUERTO BERRIO ANTIOQUIA	1	1	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	3	0
	PUERTO RICO CAQUETA	22	39	53.455
	PUERTO TEJADA CAUCA	4	125	0
	RESTREPO VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	RIOHACHA LA GUAJIRA	1	1	0
	RIONEGRO EL DONCELLO CAQUETA	1	0	3.045
	RIVERA HUILA	4	8	0
	ROVIRA TOLIMA	1	2	0
	SABALETA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	5	0	14.355
	SABANETA ANTIOQUIA	1	2	0
	SAN ADOLFO ACEVEDO HUILA	1	1	0
	SAN AGUSTIN HUILA	3	7	0
	SAN ANTONIO DE GETUCHA MILAN CAQUETA	54	6	160.315
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	140	104	466.606
	SAN JUAN DE LOZADA LA MACARENA META	1	0	3.643
	SAN LUIS ANTIOQUIA	1	1	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	8	49	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	583	1.127	368.068
	SANTA ROSA DE CABAL RISARALDA	2	11	0
	SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	2	4	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	1	0
	SANTO DOMINGO CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	7	0
	SEVILLA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	SIBATE CUNDINAMARCA	1	5	0
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	18	274	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SOACHA CUNDINAMARCA	8	30	0
	SOGAMOSO BOYACA	2	5	0
	SOLANO CAQUETA	9	6	0
	SOLITA CAQUETA	123	112	327.462
	SUAREZ TOLIMA	1	3	0
	SUAZA HUILA	8	87	0
	TAME ARAUCA	1	3	0
	TESALIA TESALIA HUILA	3	35	0
	TIMANA HUILA	28	133	0
	TIMBIO CAUCA	1	2	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	12	49	0
	TRES ESQUINAS SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	1	0
	TRUJILLO VALLE DEL CAUCA	1	11	0
	TULUA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	TUMACO NARINO	7	54	0
	TUNJA BOYACA	2	3	0
	TUTA BOYACA	37	1.155	0
	URUMITA LA GUAJIRA	1	1	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	9	42	0
	VALLEDUPAR CESAR	62	2.033	0
	VALPARAISO CAQUETA	15	36	33.022
	VENADILLO TOLIMA	1	30	0
	VILLA DE SAN DIEGO DE UBATE CUNDINAMARCA	2	9	0
	VILLA DEL ROSARIO NORTE DE SANTANDER	5	27	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	8	60	0
	VILLANUEVA CASANARE	1	2	0
	VILLAVICENCIO META	12	26	0
	YOPAL CASANARE	5	7	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	173	2.105	0
	YURAYACO SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	38	38	81.875
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	10	86	0
	ZULUAGA GARZON HUILA	1	3	0
FLORENCIA CAUCA	PIAMONTE CAUCA	1	3	0
FLORIDA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	8	71	0
	CURILLO CAQUETA	4	26	0
	EL DONCELLO CAQUETA	17	386	0
	FLORENCIA CAQUETA	19	405	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	IPIALES NARINO	5	57	0
	PASTO NARINO	46	476	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	22	216	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	69	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2	70	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	13	191	0
	SOLITA CAQUETA	2	9	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	25	250	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
FLORIDABLANCA SANTANDER	ORITO PUTUMAYO	1	8	0
	PUERTO GAITAN META	5	63	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	4	42	0
FRESNO TOLIMA	PUERTO GAITAN META	1	1	0
FUENTE DE ORO META	PASTO NARINO	1	35	0
	PUERTO RICO META	2	29	0
	URIBE META	2	12	0
	VISTA HERMOSA META	39	1.148	0
FUNDACION MAGDALENA	PASTO NARINO	3	5	0
FUNES NARINO	CHIA CUNDINAMARCA	1	6	0
	EL TAMBO NARINO	1	13	0
	PASTO NARINO	3	33	0
	SAMANIEGO NARINO	1	19	0
	TANGUA NARINO	1	23	0
	TUMACO NARINO	16	62	0
	TUQUERRES NARINO	1	7	0
	YACUANQUER NARINO	5	123	0
FUNZA CUNDINAMARCA	ALBANIA CAQUETA	2	62	0
	ALTO PALMIRA VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	14	476	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	8	46	0
	CALAMAR GUAVIARE	6	43	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	58	596	0
	COLON PUTUMAYO	1	20	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	25	100	0
	CUMARIBO VICHADA	1	30	0
	CURILLO CAQUETA	25	191	0
	EL DONCELLO CAQUETA	20	149	0
	EL PAUJIL CAQUETA	4	50	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	EL RETORNO GUAVIARE	35	227	0
	EL ROSAL SAN SEBASTIAN CAUCA	2	9	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	73	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	7	0
	FLORENCIA CAQUETA	1.989	10.134	0
	INIRIDA GUAINIA	34	117	0
	IPIALES NARINO	717	5.854	0
	LA MACARENA META	22	175	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	5	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	4	2	0
	LETICIA AMAZONAS	90	234	0
	MESETAS META	27	177	0
	MIRAFLORES GUAVIARE	3	2	0
	MITU VAUPES	14	29	0
	MOCOA PUTUMAYO	134	891	0
	NARINO PASTO NARINO	1	2	0
	ORITO PUTUMAYO	96	550	0
	PASTO NARINO	784	10.317	30
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	8	0
	PIAMONTE CAUCA	3	18	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	3	13	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	167	1.825	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	7	0
	PUERTO GAITAN META	855	9.538	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	33	0
	PUERTO RICO CAQUETA	34	301	0
	PUERTO RICO META	16	134	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	176	2.765	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	6	33	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	664	4.099	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	5	50	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	13	147	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	25	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	407	2.639	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	32	0
	SOLITA CAQUETA	5	29	0
	URIBE META	1	30	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	21	396	0
	VALPARAISO CAQUETA	7	58	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	58	678	0
	VISTA HERMOSA META	55	476	0
FUQUENE CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	25	153	0
	ORITO PUTUMAYO	1	15	0
	PASTO NARINO	13	51	0
	PIAMONTE CAUCA	2	12	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	17	0
	PUERTO GAITAN META	66	384	0
	PUERTO RICO META	12	76	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	12	112	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	46	624	0
FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	FLORENCIA CAQUETA	5	19	0
	ORITO PUTUMAYO	1	15	0
	PASTO NARINO	2	8	0
	PUERTO RICO META	1	3	0
GACHANCIPA CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	115	253	0
	MOCOA PUTUMAYO	35	40	0
	ORITO PUTUMAYO	3	34	0
	PASTO NARINO	213	696	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	56	122	0
	PUERTO GAITAN META	21	230	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	123	944	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	6	8	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	9	11	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	5	130	0
GALAPA ATLANTICO	FLORENCIA CAQUETA	10	101	0
	INIRIDA GUAINIA	55	1.771	0
	IPIALES NARINO	1	22	0
	LETICIA AMAZONAS	1	34	0
	ORITO PUTUMAYO	4	100	0
	PASTO NARINO	5	85	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	101	0
	PUERTO GAITAN META	39	975	0
GARZON HUILA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CURILLO CAQUETA	1	7	0
	EL DONCELLO CAQUETA	2	13	0
	FLORENCIA CAQUETA	27	72	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	40	0
	MORELIA CAQUETA	4	64	0
	PASTO NARINO	2	12	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	80	98	2.000
	PUERTO GAITAN META	1	34	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	9	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	7	71	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	10	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	22	0
GENOVA QUINDIO	PASTO NARINO	1	5	0
GENOY PASTO NARINO	GUACHUCAL NARINO	1	6	0
	PASTO NARINO	1	35	0
GIGANTE HUILA	FLORENCIA CAQUETA	6	36	6.300
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	12	39.303
	PUERTO GAITAN META	2	30	0
	PUERTO HUNGRIA EL DONCELLO CAQUETA	1	10	0
	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	1	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	20	230	65.688
	VALPARAISO CAQUETA	2	18	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	12	0
GINEBRA VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	7	28	0
	MORELIA CAQUETA	1	21	0
	PASTO NARINO	59	253	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	10	0
GIRARDOT CUNDINAMARCA	ALBANIA CAQUETA	1	7	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	17	0
	FLORENCIA CAQUETA	5	31	0
	IPIALES NARINO	3	99	0
	PASTO NARINO	8	184	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	24	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	34	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO RICO CAQUETA	1	1	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	18	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
GIRARDOTA ANTIOQUIA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	5	0
	FLORENCIA CAQUETA	155	958	0
	IPIALES NARINO	209	3.087	0
	MOCOA PUTUMAYO	19	103	0
	ORITO PUTUMAYO	7	22	0
	PASTO NARINO	482	4.326	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	1	32	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	16	54	0
	PUERTO GAITAN META	40	192	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	96	847	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	85	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	9	195	0
	SAN PABLO PUERRES NARINO	6	20	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	18	74	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	27	81	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	97	338	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	10	139	0
	VISTA HERMOSA META	1	9	0
GIRON SANTANDER	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	2	2	0
	EL RETORNO GUAVIARE	5	52	0
	FLORENCIA CAQUETA	25	219	0
	IPIALES NARINO	128	707	0
	MESETAS META	3	23	0
	ORITO PUTUMAYO	1	5	0
	PASTO NARINO	25	145	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	25	0
	PUERTO GAITAN META	73	759	0
	PUERTO RICO META	1	15	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	61	548	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	19	166	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	18	0
	VALPARAISO CAQUETA	3	22	0
GRANADA ANTIOQUIA	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	2	0
GRANADA META	FLORENCIA CAQUETA	7	245	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	IPIALES NARINO	1	35	0
	LA MACARENA META	7	70	0
	MAPIRIPAN META	5	143	0
	MESETAS META	1	12	0
	PASTO NARINO	10	339	0
	PUERTO GAITAN META	25	428	0
	PUERTO RICO META	3	21	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	84	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2	14	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	24	327	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	68	0
	VISTA HERMOSA META	2	13	0
GUACARI VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	1	10	0
	IPIALES NARINO	259	2.958	200
	MORELIA CAQUETA	1	21	0
	PASTO NARINO	49	472	0
	PUERTO GAITAN META	2	70	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	26	265	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	4	0
GUACHENE CALOTO CAUCA	EL PAUJIL CAQUETA	3	12	0
	FLORENCIA CAQUETA	9	38	0
	IPIALES NARINO	134	1.796	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	4	0
	PASTO NARINO	145	692	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	2	8	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	4	0
GUACHENE CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
	IPIALES NARINO	39	1.060	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	56	1.540	0
	PASTO NARINO	24	77	0
	PUERTO GAITAN META	4	14	0
GUACHETA CUNDINAMARCA	PUERTO GAITAN META	3	61	0
GUACHUCAL NARINO	IPIALES NARINO	2	39	0
	PASTO NARINO	5	77	0
GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	15	113	0
	COLON PUTUMAYO	1	10	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CORDOBA NARINO	28	280	0
	EL DONCELLO CAQUETA	140	1.273	0
	EL ENCANO PASTO NARINO	8	74	0
	EL PAUJIL CAQUETA	2	15	0
	EL PLACER PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	EL PLACER VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	10	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	34	0
	FLORENCIA CAQUETA	273	3.912	0
	GENOY PASTO NARINO	2	20	0
	IPIALES NARINO	1.236	14.077	10.000
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	12	111	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	10	0
	MOCOA PUTUMAYO	43	716	0
	ORITO PUTUMAYO	16	149	0
	PASTO NARINO	2.535	50.946	0
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	POTOSI NARINO	4	40	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	2	70	0
	PUERRES NARINO	1	10	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	58	522	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	3	37	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	35	0
	PUERTO GAITAN META	367	12.444	0
	PUERTO RICO CAQUETA	21	182	0
	PUERTO RICO META	4	136	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	13	292	0
	SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	16	119	8.000
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	24	230	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	7	0
	SAN VICENTE DE LUZON ORITO PUTUMAYO	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	167	2.011	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	10	100	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	131	2.805	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	17	214	0
GUADALITO BALBOA CAUCA	IPIALES NARINO	1	17	0
GUADALUPE HUILA	FLORENCIA CAQUETA	2	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	15	0
	YURAYACO SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	1	0
GUADUAS CUNDINAMARCA	PASTO NARINO	2	9	0
	PUERTO GAITAN META	173	0	0
GUAITARILLA COLON NARINO	PASTO NARINO	1	5	0
GUAITARILLA NARINO	CORDOBA NARINO	1	12	0
	IPIALES NARINO	3	34	0
	PASTO NARINO	5	51	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	5	46	0
GUALANDAY COELLO TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	88	12	557.394
	VALPARAISO CAQUETA	1	18	0
GUALMATAN PASTO NARINO	BUCARAMANGA SANTANDER	2	11	0
	PASTO NARINO	3	9	0
GUAMAL META	EL RETORNO GUAVIARE	1	34	0
	MESETAS META	1	9	0
	PUERTO GAITAN META	16	333	0
	PUERTO RICO META	1	3	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	17	167	0
GUAMO TOLIMA	CALAMAR GUAVIARE	2	68	0
	IPIALES NARINO	2	20	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	37	0
	PASTO NARINO	2	43	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	115	0
	PUERTO GAITAN META	2	57	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	98	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	60	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	2	0
GUARNE ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	120	1.864	0
	IPIALES NARINO	380	8.565	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	2	0	0
	MOCOA PUTUMAYO	4	43	0
	ORITO PUTUMAYO	1	30	0
	PALMARITO CUMARIBO VICHADA	1	33	0
	PASTO NARINO	326	3.278	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	55	279	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	12	57	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	6	1	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	3	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	26	130	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	45	250	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	13	390	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	68	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	37	172	0
	SANTA ROSA CAUCA	1	4	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	8	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	9	40	0
GUATAQUI CUNDINAMARCA	PUERTO COLOMBIA GUAINIA	2	71	0
GUAYABETAL CUNDINAMARCA	PUERTO GAITAN META	1	11	0
HATO COROZAL CASANARE	PUERTO GAITAN META	1	5	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	15	0
	VISTA HERMOSA META	1	5	0
HELICONIA ANTIOQUIA	PUERTO GAITAN META	1	35	0
HOBO HUILA	FLORENCIA CAQUETA	210	3.890	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	0	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	0	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	5	0
HONDA TOLIMA	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	9	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	6	0
IBAGUE TOLIMA	CALAMAR GUAVIARE	1	2	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	35	538	0
	CURILLO CAQUETA	13	342	0
	EL DONCELLO CAQUETA	89	1.110	0
	EL PAUJIL CAQUETA	22	637	0
	FLORENCIA CAQUETA	2.117	24.023	2.000
	IPIALES NARINO	234	6.933	0
	LA MONTANITA CAQUETA	12	407	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	6	0
	MOCOA PUTUMAYO	457	8.861	0
	ORITO PUTUMAYO	86	2.615	0
	PASTO NARINO	323	7.618	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	418	6.372	1.001.600
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	7	238	0
	PUERTO GAITAN META	76	2.287	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	15	477	0
	PUERTO RICO CAQUETA	12	266	0
	PUERTO RICO META	3	76	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	1	4	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	46	1.559	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	12	114	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	1	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	19	643	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	121	393	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	4	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	312	3.483	0
	SANTA ROSA CAUCA	3	26	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	34	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	42	1.423	0
	SOLITA CAQUETA	1	1	0
	URIBE META	1	3	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	108	3.585	0
	VENECIA FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	85	2.528	0
	VISTA HERMOSA META	2	4	0
ICONONZO TOLIMA	MESETAS META	1	0	0
ILES NARINO	PASTO NARINO	2	35	0
IMUES NARINO	PASTO NARINO	7	55	0
INIRIDA GUAINIA	ACACIAS META	5	0	0
	CABUYARO META	1	0	0
	CIMITARRA SANTANDER	1	0	0
	CUMARAL META	6	0	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	66	0	0
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	1	0	0
	MAPIRIPAN META	4	0	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	149	0	0
	PARATEBUENO CUNDINAMARCA	5	0	0
	PUERTO GAITAN META	73	0	0
	PUERTO LOPEZ META	33	0	0
	SAN CARLOS DE GUAROA META	6	0	0
	SAN MARTIN META	1	0	0
	SANTA ROSALIA VICHADA	19	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	8	0	0
	VILLANUEVA CASANARE	1	0	0
	VILLAVICENCIO META	29	0	0
INZA CAUCA	PASTO NARINO	1	1	0
	SOLANO CAQUETA	1	8	0
IPIALES NARINO	AGUACHICA CESAR	3	51	0
	AGUSTIN CODAZZI CESAR	35	1.089	0
	ALBAN NARINO	1	5	0
	AMAGA ANTIOQUIA	1	7	0
	ANSERMA CALDAS	2	13	0
	APARTADO ANTIOQUIA	24	796	0
	APARTADO NUQUI CHOCO	1	34	0
	ARGELIA CAUCA	2	20	0
	ARMENIA ANTIOQUIA	3	68	0
	ARMENIA QUINDIO	56	1.480	0
	BALBOA CAUCA	1	5	0
	BARBACOAS NARINO	13	93	0
	BARBOSA ANTIOQUIA	1	12	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	9	241	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	468	14.331	14
	BARRANQUILLITA CHIGORODO ANTIOQUIA	1	34	0
	BELLO ANTIOQUIA	8	233	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	3.305	61.961	5.785
	BOLIVAR CAUCA	1	22	0
	BOYACA BOYACA	1	34	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	292	8.012	743
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	275	714	0
	BUGALAGRANDE VALLE DEL CAUCA	56	1.262	0
	CAICEDONIA VALLE DEL CAUCA	2	18	0
	CAJICA CUNDINAMARCA	12	303	0
	CALARCA QUINDIO	1	1	0
	CALDAS ANTIOQUIA	1	6	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	3.671	39.272	24.471
	CALOTO CAUCA	1	8	0
	CAMPOALEGRE HUILA	5	146	0
	CAMPOALEGRE YOTOCO VALLE DEL CAUCA	5	170	0
	CANAVERALEJO SABANETA ANTIOQUIA	3	61	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	10	144	0
	CARTAGENA BOLIVAR	67	1.890	0
	CARTAGENA PALESTINA CALDAS	1	34	0
	CARTAGO VALLE DEL CAUCA	99	2.623	0
	CAUCASIA ANTIOQUIA	9	311	0
	CERETE CORDOBA	90	3.038	0
	CERRO AZUL BOLIVAR VALLE DEL CAUCA	1	10	0
	CHACHAGUI NARINO	2	14	0
	CHIA CUNDINAMARCA	3	29	0
	CHINCHINA CALDAS	26	296	0
	CHIRIGUANA CESAR	1	34	0
	CIENAGA DE ORO CORDOBA	3	102	0
	CIENAGA MAGDALENA	1	33	0
	COPACABANA ANTIOQUIA	29	384	0
	COTA CUNDINAMARCA	197	4.875	12.000
	COVEÑAS SUCRE	1	14	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	141	3.025	951
	CUMBAL NARINO	1	18	0
	DAGUA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	DOIMA PIEDRAS TOLIMA	3	102	0
	DON MATIAS ANTIOQUIA	4	38	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	47	1.267	0
	DUITAMA BOYACA	2	45	0
	EL CARMEN DE BOLIVAR BOLIVAR	1	32	0
	EL CARMEN DE VIBORAL ANTIOQUIA	2	15	0
	EL CERRITO VALLE DEL CAUCA	2	40	0
	EL ENCANO PASTO NARINO	1	1	0
	EL ROSAL CUNDINAMARCA	24	381	0
	EL TAMBO ALBAN NARINO	3	38	0
	ENVIGADO ANTIOQUIA	35	1.118	0
	ESPINAL TOLIMA	111	3.615	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	6	24	0
	FLORENCIA CAQUETA	74	809	210
	FLORENCIA CAUCA	1	6	0
	FLORENCIA RIOSUCIO CALDAS	1	12	0
	FLORENCIA SAMANA CALDAS	5	43	0
	FLORIDA VALLE DEL CAUCA	1	34	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	FONSECA LA GUAJIRA	8	186	0
	FRESNO TOLIMA	1	5	0
	FUNDACION MAGDALENA	3	101	0
	FUNES NARINO	1	2	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	379	5.072	0
	FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	2	68	0
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	8	155	0
	GARZON HUILA	1	10	0
	GINEBRA VALLE DEL CAUCA	11	121	0
	GIRARDOT CUNDINAMARCA	10	186	200
	GIRARDOTA ANTIOQUIA	756	23.131	0
	GIRON SANTANDER	1	25	0
	GUACARI VALLE DEL CAUCA	9	177	0
	GUACHENE CALOTO CAUCA	7	165	0
	GUACHENE CAUCA	19	89	0
	GUACHUCAL NARINO	2	15	0
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	140	3.870	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	1	9	0
	GUAMAL META	1	5	0
	GUARNE ANTIOQUIA	2	10	0
	GUATEQUE BOYACA	2	24	0
	IBAGUE TOLIMA	91	2.097	680
	IPIALES NARINO	12	327	0
	ISNOS HUILA	2	20	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	203	5.774	0
	JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	132	3.959	0
	JUAN MINA BARRANQUILLA ATLANTICO	6	192	0
	LA CEJA ANTIOQUIA	22	304	0
	LA CRUZ NARINO	2	20	0
	LA DOLORES PALMIRA VALLE DEL CAUCA	9	202	0
	LA ESTRELLA LA ESTRELLA ANTIOQUIA	6	35	0
	LA FLORIDA NARINO	1	7	0
	LA UNION ANTIOQUIA	1	7	0
	LA UNION NARINO	49	482	0
	LA UNION VALLE DEL CAUCA	1	34	0
	LERIDA TOLIMA	116	3.980	0
	LLORENTE TUMACO NARINO	5	53	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LORICA CORDOBA	1	34	0
	LOS ANDES NARINO	1	5	0
	MADRID CUNDINAMARCA	5	108	0
	MAGANGUE BOLIVAR	18	600	0
	MAICAO LA GUAJIRA	5	112	0
	MALAMBO ATLANTICO	6	136	0
	MANIZALES CALDAS	133	2.367	12
	MARIA LA BAJA BOLIVAR	1	34	0
	MARINILLA ANTIOQUIA	2	67	0
	MARIQUITA TOLIMA	30	587	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1.046	22.788	2.435
	MERCADERES CAUCA	2	11	0
	MIRANDA CAUCA	1	5	0
	MOCOA PUTUMAYO	10	58	0
	MONDOMO SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	1	10	0
	MONQUIRA BOYACA	2	68	0
	MONTELIBANO CORDOBA	1	34	0
	MONTERIA CORDOBA	79	2.548	0
	MORALES CAUCA	16	136	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	24	412	0
	NEIVA HUILA	237	6.722	0
	NEIVA PUEBLO NUEVO CORDOBA	42	528	0
	OCANA NORTE DE SANTANDER	17	462	0
	ORITO PUTUMAYO	2	10	2.400
	PALERMO HUILA	6	192	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	541	10.514	0
	PASTO NARINO	1.689	9.180	480
	PATIA CAUCA	1	10	0
	PEREIRA RISARALDA	377	7.966	692
	PIENDAMO CAUCA	39	426	0
	PILCUAN RECIA IMUES NARINO	1	10	0
	PITALITO HUILA	20	224	0
	POLICARPA NARINO	1	7	0
	POPAYAN CAUCA	376	7.525	222
	PRADERA VALLE DEL CAUCA	4	45	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	21	129	0
	PUERTO GAITAN META	3	33	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO LOPEZ META	4	39	0
	PUERTO TEJADA CAUCA	19	228	0
	PUERTO TRIUNFO ANTIOQUIA	2	13	30.000
	PUPIALES NARINO	3	4	0
	QUIBDO CHOCO	6	201	0
	RIONEGRO ANTIOQUIA	35	409	0
	RIOSUCIO CALDAS	3	100	0
	RISARALDA CALDAS	3	95	0
	ROLDANILLO VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	23	0
	SABANETA ANTIOQUIA	8	56	0
	SAHAGUN CORDOBA	2	68	0
	SALDANA TOLIMA	13	445	0
	SAMANIEGO NARINO	1	6	0
	SAN ANDRES DE SOTAVENTO CORDOBA	1	34	0
	SAN CARLOS ANTIOQUIA	1	34	0
	SAN GIL SANTANDER	1	34	0
	SAN JERONIMO ANTIOQUIA	1	7	0
	SAN MARTIN CESAR	3	37	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	7	0
	SAN ONOFRE SUCRE	2	68	0
	SAN PABLO NARINO	1	6	0
	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA	1	5	0
	SANTA BARBARA ANTIOQUIA	1	34	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	37	1.147	0
	SANTA MARTA TIERRALTA CORDOBA	2	68	0
	SANTA ROSA DE CABAL RISARALDA	6	157	0
	SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	21	393	0
	SIBATE CUNDINAMARCA	20	483	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	5	0
	SILVIA CAUCA	2	3	0
	SINCELEJO SUCRE	101	3.402	0
	SOACHA CUNDINAMARCA	31	900	0
	SOGAMOSO BOYACA	2	35	0
	SOLEDAD ATLANTICO	5	84	0
	SOPO CUNDINAMARCA	14	371	0
	SUPIA CALDAS	1	8	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SUTAMARCHAN BOYACA	3	92	0
	TAMINANGO NARINO	7	67	0
	TARAZA ANTIOQUIA	5	168	0
	TIMANA HUILA	1	10	0
	TIMBIO CAUCA	11	319	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	83	1.928	0
	TRUJILLO VALLE DEL CAUCA	1	5	0
	TULUA VALLE DEL CAUCA	53	1.028	0
	TUMACO NARINO	66	861	0
	TUNJA BOYACA	7	213	0
	TUQUERRES NARINO	51	25	0
	ULLOA VALLE DEL CAUCA	3	96	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	6	35	0
	VALLEDUPAR CESAR	92	2.997	0
	VENADILLO TOLIMA	81	2.716	0
	VILLA RICA CAUCA	350	9.014	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	7	44	0
	VILLAVICENCIO META	91	2.237	0
	VILLETA CUNDINAMARCA	2	45	0
	YARUMAL ANTIOQUIA	26	594	0
	YOPAL CASANARE	16	311	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	2.802	55.558	264
	ZARAGOZA ANTIOQUIA	1	34	0
	ZARZAL VALLE DEL CAUCA	1	8	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	15	207	0
ISNOS HUILA	EL DONCELLO CAQUETA	1	5	0
ISTMINA CHOCO	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	22	0
ITAGUI ANTIOQUIA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	5	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	3	0
	FLORENCIA CAQUETA	139	545	2.730
	INIRIDA GUAINIA	1	2	0
	IPIALES NARINO	283	1.493	0
	MOCOA PUTUMAYO	16	78	0
	MORELIA CAQUETA	1	20	0
	NARINO PASTO NARINO	2	8	0
	ORITO PUTUMAYO	10	44	0
	PASTO NARINO	431	4.832	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	18	98	500
	PUERTO GAITAN META	58	317	0
	PUERTO RICO META	10	46	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	92	436	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	3	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	2	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	60	307	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	13	0
JAMONDINO PASTO NARINO	OSPINA NARINO	1	15	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	1	3	0
	POPAYAN CAUCA	1	3	0
JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	4	18	0
	IPIALES NARINO	85	1.806	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	4	0
	NARINO PASTO NARINO	1	5	0
	PASTO NARINO	205	3.613	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	69	1.242	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	3	43	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	5	78	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	18	0
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	6	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	7	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	5	0
JERICO ANTIOQUIA	PUERTO GAITAN META	1	7	0
JUAN MINA BARRANQUILLA ATLANTICO	IPIALES NARINO	2	27	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	32	0
JUANCHITO CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	PUERTO RICO CAQUETA	1	9	0
JUANCHITO PALMIRA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	10	0
LA ARGENTINA HUILA	FLORENCIA CAQUETA	90	0	197.365
	PASTO NARINO	1	2	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
LA Balsa PUERTO LOPEZ META	PUERTO GAITAN META	1	12	0
LA CALERA CUNDINAMARCA	PUERTO GAITAN META	147	4.824	0
	PUERTO RICO META	1	33	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	65	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	41	1.350	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VISTA HERMOSA META	47	1.544	0
LA CANDELARIA ROLDANILLO VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	2	17	0
	PUERTO GAITAN META	1	9	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	35	0
LA CASTELLANA VILLAGARZON PUTUMAYO	PIEDRECUESTA SANTANDER	1	10	0
LA CEJA ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	2	43	0
	PUERTO GAITAN META	1	2	0
LA CHAPARRERA YOPAL CASANARE	PLANAS PUERTO GAITAN META	21	0	213.610
	PUERTO GAITAN META	1	0	10.500
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	322	0	3.184.332
LA CONCEPCION VILLAVICENCIO META	PUERTO GAITAN META	4	4	0
LA CRUZ NARINO	PASTO NARINO	1	0	0
LA CUMBRE VALLE DEL CAUCA	PUERTO GAITAN META	1	5	0
LA DANTA SONSON ANTIOQUIA	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	20	0
LA DOLORES PALMIRA VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	3	16	0
	PASTO NARINO	38	455	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	16	0
LA DORADA CALDAS	CURILLO CAQUETA	1	15	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	35	0
	PASTO NARINO	52	320	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
	PUERTO GAITAN META	1	15	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	7	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	6	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	25	0
LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	ACACIAS META	1	24	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	5	160	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	6	43	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	1	5	0
	CASTILLA LA NUEVA META	1	32	0
	CHIQUEQUIRA BOYACA	2	52	0
	COTA CUNDINAMARCA	6	38	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	8	0
	GARZON HUILA	1	35	0
	IPIALES NARINO	2	10	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MOCOA PUTUMAYO	68	102	0
	NEIVA HUILA	27	538	0
	ORITO PUTUMAYO	14	193	0
	PASTO NARINO	2	5	0
	PITALITO HUILA	1	3	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	54	0
	TUQUERRES NARINO	1	5	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	36	0
	YOPAL CASANARE	4	56	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	1	10	0
LA ESMERALDA PUERTO RICO CAQUETA	EL DONCELLO CAQUETA	63	0	125.841
LA ESPERANZA FLORENCIA CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	34	0	72.843
LA ESTRELLA GOMEZ PLATA ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	2	22	0
	PASTO NARINO	1	10	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	2	69	0
LA ESTRELLA LA ESTRELLA ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	88	328	0
	IPIALES NARINO	154	1.114	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	4	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	5	0
	ORITO PUTUMAYO	2	2	0
	PASTO NARINO	96	418	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	55	215	220
	PUERTO GAITAN META	18	522	1
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	51	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	2	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	7	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	3	5	0
	URIBE META	1	4	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	2	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	2	0
LA FLORIDA LEIVA NARINO	PASTO NARINO	3	21	0
LA FLORIDA NARINO	PASTO NARINO	2	16	0
LA FLORIDA PATIA CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	9	0
LA FLORIDA VERSALLES VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	6	0
LA GLORIA CESAR	PUERTO GAITAN META	1	0	10.783

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
LA GUAJIRA MESETAS META	DOSQUEBRADAS RISARALDA	1	29	0
LA GUAYACANA TUMACO NARINO	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	1	0
LA GUAYANA AMALFI ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	5	0
LA LAGUNA PASTO NARINO	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	1	3	0
LA LOMA EL PASO CESAR	PUERTO GAITAN META	1	3	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	20	0
LA MACARENA META	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	5	0
	SAN CARLOS DE GUAROA META	1	0	6.720
	VILLAVICENCIO META	3	22	0
LA MAGDALENA GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	2	11	0
LA MANSA EL CARMEN DE ATRATO CHOCO	MOCOA PUTUMAYO	2	42	0
LA MESA CUNDINAMARCA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	1	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	1	0
LA MONTANITA CAQUETA	CAMPOALEGRE HUILA	1	16	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	18	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	12	0
	FLORENCIA CAQUETA	117	58	258.376
	MARIQUITA TOLIMA	1	2	0
	MORELIA CAQUETA	1	18	0
	NEIVA HUILA	2	20	0
	SOLITA CAQUETA	1	14	0
	SUAZA HUILA	4	39	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	8	0
LA PAILA ZARZAL VALLE DEL CAUCA	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	1	0
	FLORENCIA CAQUETA	5	84	0
	IPIALES NARINO	139	3.452	0
	PASTO NARINO	111	1.531	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	35	0
LA PLATA HUILA	FLORENCIA CAQUETA	3	6	0
	PASTO NARINO	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	1	24	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	3	0
LA PUNTA TENJO CUNDINAMARCA	FLORENCIA CAQUETA	203	1.015	4.000
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	53	244	0
LA SIERRA CAUCA	MORELIA CAQUETA	1	9	0
LA TABLAZA LA ESTRELLA ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	9	0
	PASTO NARINO	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
LA TEBaida QUINDIO	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	5	0
	FLORENCIA CAQUETA	13	81	0
	IPIALES NARINO	28	159	0
	PASTO NARINO	29	197	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	4	24	0
LA TESALIA ORITO PUTUMAYO	SOACHA CUNDINAMARCA	1	10	0
LA UNION ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	30	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	20	0
	PUERTO GAITAN META	1	8	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	20	0
LA UNION FLORIDA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	5	0
LA UNION NARINO	IPIALES NARINO	5	46	0
	PASTO NARINO	290	1.337	0
LA UNION VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	3	23	0
	IPIALES NARINO	1	2	0
	PASTO NARINO	8	71	0
LA VEGA CAUCA	PUERTO GAITAN META	1	12	0
LA VICTORIA IPIALES NARINO	BOGOTA BOGOTA D. C.	3	34	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	365	0	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	187	0	0
	CARTAGENA BOLIVAR	3	0	0
	CARTAGO VALLE DEL CAUCA	2	64	0
	POPAYAN CAUCA	1	0	0
LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	1	9	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
LA VIRGINIA RISARALDA	FLORENCIA CAQUETA	2	38	0
	IPIALES NARINO	5	142	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	18	0
	PASTO NARINO	30	630	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	4	0
LAS CRUCES TIMBIO CAUCA	IPIALES NARINO	1	2	0
LEIVA NARINO	PASTO NARINO	4	23	0
LEJANIAS META	PUERTO GAITAN META	1	1	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	25	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	43	0
LENGUAZAQUE CUNDINAMARCA	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	50	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
LERIDA TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	5	144	0
	PASTO NARINO	1	34	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	19	0
	PUERTO GAITAN META	1	5	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	8	0
LETICIA AMAZONAS	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	0	0
	COROZAL SUCRE	1	8	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	1	34	0
LIBANO TOLIMA	PUERTO GAITAN META	2	68	0
LINARES NARINO	PASTO NARINO	2	9	0
LIZAMA BARRANCABERMEJA SANTANDER	PUERTO GAITAN META	1	2	0
LLORENTE CORDOBA NARINO	IPIALES NARINO	1	20	0
LLORENTE TUMACO NARINO	IPIALES NARINO	1	22	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	3	0
	PASTO NARINO	2	7	0
LOBO GUERRERO DAGUA VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	2	7	0
LOS ANDES NARINO	PASTO NARINO	4	28	0
LOS PATIOS NORTE DE SANTANDER	FLORENCIA CAQUETA	4	41	0
	IPIALES NARINO	4	136	0
LOS VADOS LOS PATIOS NORTE DE SANTANDER	ORITO PUTUMAYO	1	8	0
LURUACO ATLANTICO	PASTO NARINO	1	8	0
MADRID CUNDINAMARCA	CALAMAR GUAVIARE	12	160	70.000
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	10	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	30	0
	DOLORES PASTO NARINO	1	2	0
	EL DONCELLO CAQUETA	2	10	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	2	0
	FLORENCIA CAQUETA	217	2.094	0
	IPIALES NARINO	443	7.056	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	10	0
	LA MACARENA META	2	8	0
	LETICIA AMAZONAS	1	2	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	1	2	0
	MESETAS META	4	9	0
	MOCOA PUTUMAYO	57	535	0
	ORITO PUTUMAYO	32	263	0
	PASTO NARINO	619	7.484	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	131	515	200
	PUERTO GAITAN META	145	544	625.092
	PUERTO RICO CAQUETA	1	5	0
	PUERTO RICO META	5	58	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	4	14	0
	SAN FELIPE GUAINIA	1	4	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	147	367	389.749
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	8	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	7	98	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	21	473	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	63	161	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	2	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	13	57	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	2	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	12	149	0
	VISTA HERMOSA META	16	77	0
MAGANGUE BOLIVAR	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
MAICAO LA GUAJIRA	CUMARIBO VICHADA	2	69	0
	FLORENCIA CAQUETA	4	139	0
	INIRIDA GUAINIA	1	35	0
	IPIALES NARINO	3	75	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	68	0
	PASTO NARINO	4	138	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	7	243	0
MAJAGUAL SUCRE	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	3	0
MALAMBO ATLANTICO	ALBANIA CAQUETA	1	1	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	15	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	34	0
	FLORENCIA CAQUETA	133	3.955	0
	IPIALES NARINO	23	737	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	34	0
	ORITO PUTUMAYO	19	606	0
	PASTO NARINO	179	5.435	0
	PUERTO GAITAN META	152	4.650	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	68	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	27	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	96	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN SEBASTIAN CAUCA	2	18	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	4	132	0
MALLAMA NARINO	PASTO NARINO	1	10	0
MANI CASANARE	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	4	0
	MESETAS META	1	3	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	60	0
	PUERTO GAITAN META	5	32	0
	PUERTO RICO META	3	74	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	30	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	0	9.324
	SANTIAGO PUTUMAYO	3	0	30.584
	URIBE META	1	3	0
MANIZALES CALDAS	EL PAUJIL CAQUETA	2	12	0
	FLORENCIA CAQUETA	166	1.781	0
	IPIALES NARINO	905	19.970	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	17	0
	LETICIA AMAZONAS	1	7	0
	MOCOA PUTUMAYO	63	1.667	0
	PASTO NARINO	856	14.879	0
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	86	750	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	9	155	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	12	130	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	36	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	4	45	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	15	400	0
MANZANARES CALDAS	PASTO NARINO	6	144	0
MAPIRIPAN META	BARRANQUILLA ATLANTICO	1	34	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	10	141	0
	CARTAGENA BOLIVAR	72	2.436	35.000
	COTA CUNDINAMARCA	3	99	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	188	6.191	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	49	0	487.536
	LA PALMERA SAN CARLOS DE GUAROA META	1	6	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MONTERREY CASANARE	1	0	10.332
	PUERTO GAITAN META	4	128	0
	RESTREPO META	1	10	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	0	20.034
	SAN MARTIN META	33	1.129	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	29	983	0
	VILLAVICENCIO META	22	630	0
MARINILLA ANTIOQUIA	CURILLO CAQUETA	1	2	0
	FLORENCIA CAQUETA	26	187	0
	IPIALES NARINO	50	439	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	6	0
	MOCOA PUTUMAYO	3	18	0
	PASTO NARINO	37	196	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	20	0
	PUERTO GAITAN META	1	4	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	10	45	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	8	40	0
	VISTA HERMOSA META	8	32	0
MARIQUITA TOLIMA	EL DONCELLO CAQUETA	9	252	0
	FLORENCIA CAQUETA	25	598	58.450
	IPIALES NARINO	19	606	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	32	0
	ORITO PUTUMAYO	1	17	0
	PASTO NARINO	79	2.644	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	101	1.359	606.968
	PUERTO GAITAN META	1	2	0
	PUERTO RICO CAQUETA	9	112	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	98	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	15	286	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	7	219	0
MARQUETALIA CALDAS	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	45	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	2	10	0
MEDELLIN ANTIOQUIA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	9	43	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	7	0
	CUMARIBO VICHADA	1	6	0
	CURILLO CAQUETA	1	4	0
	EL DONCELLO CAQUETA	4	16	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	EL PAUJIL CAQUETA	2	12	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	1	0
	FLORENCIA CAQUETA	437	2.859	10.000
	GUALMATAN PASTO NARINO	1	8	0
	IPIALES NARINO	2.623	23.648	150
	LA CARMELITA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	44	0
	LA MACARENA META	1	2	0
	LA MONTANITA CAQUETA	3	26	0
	LETICIA AMAZONAS	2	56	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	1	3	0
	MOCOA PUTUMAYO	40	203	0
	NARINO PASTO NARINO	1	1	0
	ORITO PUTUMAYO	11	22	0
	PASTO NARINO	1.581	11.406	7.000
	POTOSI NARINO	1	7	0
	PUERRES NARINO	11	84	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	966	2.981	0
	PUERTO GAITAN META	54	419	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	35	0
	PUERTO RICO META	3	103	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	15	135	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	2	9	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	74	320	0
	SAN JUAN - LA JOSEFINA PASTO NARINO	1	8	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	6	99	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	1	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	27	147	0
	SANTIAGO SAN SEBASTIAN CAUCA	1	5	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	8	34	0
	URIBE META	1	3	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	9	167	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	14	94	0
	VISTA HERMOSA META	6	54	0
	ZARAGOZA LETICIA AMAZONAS	2	14	0
MEDIACANOA YOTOCO VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	4	140	0
	GUALMATAN PASTO NARINO	3	24	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	IPIALES NARINO	30	412	0
	PASTO NARINO	21	285	0
	PUERTO GAITAN META	2	70	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	8	272	0
MELGAR TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	3	4	0
	IPIALES NARINO	1	6	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	1	0
MERCADERES CAUCA	IPIALES NARINO	1	3	0
	PASTO NARINO	3	35	0
MESETAS META	ACACIAS META	4	62	0
	ALTAMIRA HUILA	1	2	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	4	19	0
	EL ROSAL CUNDINAMARCA	1	19	0
	MANI CASANARE	1	5	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	10	0
	PEREIRA RISARALDA	1	6	0
	PUERTO BOYACA BOYACA	1	5	0
	PUERTO LOPEZ META	1	4	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	3	0
	TAURAMENA CASANARE	1	12	0
	VERACRUZ CUMARAL META	1	12	0
	VILLANUEVA CASANARE	2	28	0
	VILLAVICENCIO META	7	92	0
MILAN CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	1	8	0
MIRAFLORES BOYACA	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	10	0
MIRANDA CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	3	27	0
	IPIALES NARINO	8	31	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	37	219	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	10	0
	PASTO NARINO	1	35	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	13	113	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	10	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	11	325	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	3	0
MOCHUELO ABAJO BOGOTA, DISTRITO CAPITAL BOGOTA D. C.	PASTO NARINO	1	20	0
MOCOA PUTUMAYO	AIPE HUILA	2	9	0
	ANOLAIMA CUNDINAMARCA	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	ARMENIA QUINDIO	13	38	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	2	24	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	53	185	2.000
	BUCARAMANGA SANTANDER	2	4	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	7	56	0
	CAJICA CUNDINAMARCA	1	1	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	80	969	0
	CAMPOALEGRE HUILA	1	2	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	19	0
	CAUCASIA ANTIOQUIA	1	7	0
	COTA CUNDINAMARCA	1	12	0
	ESPINAL TOLIMA	2	23	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	14	0
	GIGANTE HUILA	1	0	21.300
	GIRARDOTA ANTIOQUIA	1	30	0
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	1	17	0
	GUAMO TOLIMA	1	30	0
	IBAGUE TOLIMA	7	23	0
	IPIALES NARINO	4	31	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	1	4	0
	JUNIN BARBACOAS NARINO	1	30	0
	JUNIN CUNDINAMARCA	1	30	0
	LA CRUZ NARINO	1	2	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	68	102	0
	LA UNION NARINO	1	10	0
	MANIZALES CALDAS	1	9	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	119	66	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	3	0
	MONIQUEIRA BOYACA	1	2	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	4	95	0
	NEIVA HUILA	27	214	153.836
	NEIVA PUEBLO NUEVO CORDOBA	1	1	0
	ORITO PUTUMAYO	7	115	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	PASTO NARINO	131	706	0
	PEREIRA RISARALDA	6	44	0
	PIAMONTE CAUCA	98	0	492.000

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PITALITO HUILA	77	156	0
	POPAYAN CAUCA	6	18	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	16	222	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	5	59	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	1	0
	PUERTO TEJADA CAUCA	1	10	0
	SAN AGUSTIN HUILA	1	2	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	2	20	0
	SAN JUAN DE VILLALOBOS SANTA ROSA CAUCA	1	8	0
	SAN MARCOS SUCRE	1	10	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	36	0
	SANDONA NARINO	1	1	0
	SANTA ROSA BOLIVAR	1	2	0
	SANTA ROSA CAUCA	1	10	0
	SANTANA BOYACA	1	30	0
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	0	10.000
	SANTIAGO PUTUMAYO	8	91	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	8	71	0
	TAMINANGO NARINO	1	5	0
	TUMACO NARINO	1	3	0
	TUQUERRES NARINO	1	5	0
	TUTA BOYACA	7	228	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	38	113	0
	VILLA RICA CAUCA	1	10	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	13	93	57.500
	VILLAVICENCIO META	1	0	0
	YOPAL CASANARE	3	3	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	28	296	0
	YUNGUILLO MOCOA PUTUMAYO	1	0	0
	ZARZAL VALLE DEL CAUCA	1	10	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	3	15	0
MOJARRAS MERCADERES CAUCA	PASTO NARINO	1	14	0
MOMPOS BOLIVAR	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	20	0
MONTENEGRO QUINDIO	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
MONTERIA CORDOBA	FLORENCIA CAQUETA	2	36	0
	IPIALES NARINO	1	3	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MAPIRIPAN META	1	22	0
	PASTO NARINO	6	23	0
MONTERIA SUCRE SUCRE	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	10	0
MONTERREY CASANARE	MESETAS META	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	126	2.252	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	4	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	1	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	16	0	0
	VISTA HERMOSA META	1	3	0
MORELIA CAQUETA	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	5	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	16	0
	CHIA CUNDINAMARCA	1	18	0
	CURILLO CAQUETA	2	18	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	9	0
	FLORENCIA CAQUETA	50	23	103.720
	GARZON HUILA	3	54	0
	NEIVA HUILA	4	54	0
	OPORAPA HUILA	2	36	0
	PIAMONTE CAUCA	1	22	0
	RIOHACHA LA GUAJIRA	1	18	0
MORRINSON (B. MILITAR) RIO DE ORO CESAR	PIAMONTE CAUCA	1	2	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	30	0
MOSQUERA CUNDINAMARCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	4	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	8	0
	CURILLO CAQUETA	3	16	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	9	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	3	0
	EL RETORNO GUAVIARE	1	34	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	25	0
	FLORENCIA CAQUETA	204	2.056	0
	INIRIDA GUAINIA	1	0	0
	IPIALES NARINO	246	4.503	0
	LA MACARENA META	1	2	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	4	0
	LETICIA AMAZONAS	1	5	0
	MESETAS META	3	11	0
	MOCOA PUTUMAYO	9	121	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MORELIA CAQUETA	1	2	0
	NARINO PASTO NARINO	12	48	0
	ORITO PUTUMAYO	17	57	0
	PASTO NARINO	208	2.943	0
	PIAMONTE CAUCA	8	135	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	32	440	31.300
	PUERTO CONCORDIA META	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	132	881	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	3	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	8	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	126	1.205	7.500
	SAN ANTONIO DEL GUAMUEZ PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	4	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	47	526	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	9	0
	SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA VILLAGARZON PUTUMAYO	2	9	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	10	26	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	5	46	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	5	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	17	89	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	10	29	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	5	24	0
	VISTA HERMOSA META	3	8	0
MOSQUERA EL TAMBO CAUCA	PUERTO GAITAN META	1	5	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	4	0
MOSQUERA NARINO	ORITO PUTUMAYO	1	1	0
	PUERTO GAITAN META	113	365	6.000
MULALO YUMBO VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	1	10	0
	PASTO NARINO	2	23	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	40	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	20	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
NARINO NARINO	PASTO NARINO	8	62	0
NARINO PASTO NARINO	BOGOTA BOGOTA D. C.	6	29	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	30	61	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	6	25	0
NATAGAIMA TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	1	12	0
NEIRA CALDAS	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	10	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MOCOA PUTUMAYO	4	0	21.446
NEIVA HUILA	ALBANIA CAQUETA	49	429	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	44	543	0
	CAMPO HERMOSO SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	44	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	165	1.219	153.852
	COLON PUTUMAYO	1	3	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	39	681	0
	CUMARIBO VICHADA	1	34	0
	CURILLO CAQUETA	133	1.177	0
	EL CEDRAL PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	5	0
	EL DONCELLO CAQUETA	119	1.422	88.070
	EL ENCANO PASTO NARINO	36	303	0
	EL PARAISO ALBANIA CAQUETA	1	10	0
	EL PAUJIL CAQUETA	144	1.078	340.247
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	21	291	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	35	0
	FLORENCIA CAQUETA	5.362	24.641	19.086.349
	FRAGUITA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	2	31	0
	GUACAMAYAS SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
	IPIALES NARINO	84	928	1
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	121	991	0
	LA MACARENA META	189	1.713	13.470
	LA MONTANITA CAQUETA	14	277	3.500
	LETICIA AMAZONAS	10	99	0
	MESETAS META	1	10	0
	MILAN CAQUETA	6	33	10.740
	MOCOA PUTUMAYO	515	8.530	0
	MORELIA CAQUETA	12	212	0
	ORITO PUTUMAYO	464	5.725	15.501
	PASTO NARINO	257	4.311	0
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	28	0
	PIAMONTE CAUCA	60	516	10.000
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	2	69	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4.235	13.391	30.940.368
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	61	599	0
	PUERTO CONCORDIA META	7	241	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO GAITAN META	851	19.540	24.000
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	69	848	6.000
	PUERTO RICO CAQUETA	237	1.173	568.415
	PUERTO RICO META	9	158	0
	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	3	25	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	35	725	0
	SAN ANTONIO DE GETUCHA MILAN CAQUETA	1	1	0
	SAN ANTONIO DEL GUAMUEZ VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	4	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	11	0	58.500
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	73	1.684	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	18	575	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	35	0
	SAN JUAN DE LOZADA LA MACARENA META	14	165	0
	SAN JUAN DE VILLOBOS SANTA ROSA CAUCA	2	10	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	12	391	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	81	908	60.171
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	47	156	0
	SAN PEDRO COLON PUTUMAYO	4	103	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1.205	10.372	469.163
	SANTA ROSA SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	2	0
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	14	0
	SIBERIA ORITO PUTUMAYO	6	41	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	10	0
	SOLANO CAQUETA	2	0	7.050
	SOLITA CAQUETA	55	454	11.070
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	416	3.471	10.705
	VALPARAISO CAQUETA	21	218	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	586	5.670	893.210
	VISTA HERMOSA META	4	123	0
NEIVA PUEBLO NUEVO CORDOBA	LEGUIZAMO PUTUMAYO	10	109	0
	LETICIA AMAZONAS	1	18	0
	MOCOA PUTUMAYO	5	50	0
	ORITO PUTUMAYO	14	164	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	34	395	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	4	58	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	3	0
NEMOCON CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	1	34	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PASTO NARINO	4	136	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	21	0
NILO CUNDINAMARCA	URIBE META	1	2	0
NOBSA BOYACA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	69	0
	CURILLO CAQUETA	5	174	0
	FLORENCIA CAQUETA	75	2.556	0
	GUALMATAN PASTO NARINO	1	35	0
	IPIALES NARINO	114	3.903	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	70	2.418	0
	MESETAS META	3	102	0
	MOCOA PUTUMAYO	54	1.869	0
	MORELIA CAQUETA	1	34	0
	ORITO PUTUMAYO	71	2.477	0
	PASTO NARINO	337	11.620	700
	PIAMONTE CAUCA	3	75	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	126	4.340	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	69	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	35	0
	PUERTO GAITAN META	128	4.307	0
	PUERTO RICO CAQUETA	21	723	0
	PUERTO RICO META	20	683	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	34	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	252	8.596	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	68	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	35	0
	SAN PEDRO DE ARIMENA PUERTO GAITAN META	2	71	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	8	269	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	35	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	35	0
	URIBE META	1	34	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	8	274	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	33	1.134	0
	VISTA HERMOSA META	2	69	0
NUNCHIA CASANARE	PUERTO GAITAN META	21	630	0
OBONUCO PASTO NARINO	MOCOA PUTUMAYO	1	15	0
	REMOLINO TAMINANGO NARINO	1	4	0
	SAMANIEGO NARINO	3	13	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
OCANA NORTE DE SANTANDER	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	4	0
OPORAPA HUILA	MORELIA CAQUETA	3	54	0
ORITO PUTUMAYO	ACACIAS META	1	2	0
	AGUACHICA CESAR	1	10	0
	AGUAZUL CASANARE	1	1	0
	AIPE HUILA	45	152	267.076
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	6	26	9.800
	BARRANQUILLA ATLANTICO	7	41	36.730
	BOGOTA BOGOTA D. C.	127	744	76.823
	BUCARAMANGA SANTANDER	3	4	12.800
	CAJICA CUNDINAMARCA	1	30	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	26	172	0
	CANTAGALLO BOLIVAR	4	61	0
	CARTAGENA BOLIVAR	1	4	0
	CASTILLA LA NUEVA META	2	23	0
	CHACHAGUI NARINO	1	2	0
	CHIA CUNDINAMARCA	2	8	0
	COTA CUNDINAMARCA	26	213	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	1	2	0
	EL CENTRO BARRANCABERMEJA SANTANDER	1	1	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	35	0
	ESPINAL TOLIMA	2	34	9.240
	FLANDES TOLIMA	6	76	27.000
	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	13	142	0
	FUQUENE CUNDINAMARCA	1	10	0
	FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	1	4	0
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	7	99	0
	GALAPA ATLANTICO	1	25	0
	GIGANTE HUILA	2	8	0
	GRANADA META	1	2	0
	GUACIRCO NEIVA HUILA	2	0	20.000
	IBAGUE TOLIMA	4	35	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	11	230	0
	LA PLATA HUILA	2	70	0
	LOS ALISALES PASTO NARINO	3	10	0
	MADRID CUNDINAMARCA	9	96	19.512

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MANIZALES CALDAS	2	18	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	1	0
	MOCOA PUTUMAYO	10	110	0
	MONTENEGRO QUINDIO	2	62	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	1	20	0
	NEIVA HUILA	149	1.168	317.091
	PAICOL HUILA	1	35	0
	PALERMO HUILA	1	40	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	PASTO NARINO	9	31	0
	PIAMONTE CAUCA	2	17	0
	PIEDECUESTA SANTANDER	1	1	0
	PITALITO HUILA	3	15	0
	POPAYAN CAUCA	2	5	0
	PUERRES NARINO	1	0	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	61	294	46.287
	PUERTO BOYACA BOYACA	1	3	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	23	65	64.602
	PUERTO GAITAN META	121	65	1.248.724
	PUERTO VEGA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	0	5.040
	RICAU RTE NARINO	2	7	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	23	0	239.000
	SAN AGUSTIN HUILA	1	8	0
	SAN MARTIN CESAR	3	79	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	747	2.253	2.420.041
	SAN MIGUEL SANTANDER	1	3	0
	SANDONA NARINO	1	2	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	1	2	0
	SANTANA BOYACA	12	201	0
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	0	672
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	1	20	0
	SIBERIA ORITO PUTUMAYO	1	21	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	2	0
	SOPO CUNDINAMARCA	1	10	0
	SUCUMBIO S FUNES NARINO	11	0	42.840
	TABIO CUNDINAMARCA	1	0	0
	TADO CHOCO	1	15	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	TIBU NORTE DE SANTANDER	1	2	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	6	38	0
	TUBARA ATLANTICO	3	102	0
	TUMACO NARINO	2	51	0
	TUNJA BOYACA	1	1	0
	TUTA BOYACA	2	60	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	190	504	380.343
	VILLA DE LEYVA BOYACA	1	7	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	40	382	0
	VILLAVICENCIO META	77	419	367.921
	YOPAL CASANARE	25	267	31.502
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	44	402	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	1	8	0
OROCUE CASANARE	ORITO PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	35	759	83.884
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	11	0	110.000
ORTEGA TOLIMA	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	18	0
ORTIGAL MIRANDA CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	2	70	0
	PASTO NARINO	12	139	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2	44	0
OSPINA NARINO	PASTO NARINO	3	22	0
OVEJAS SUCRE	PUERTO GAITAN META	1	6	0
PACHIAQUIARO PUERTO LOPEZ META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	2	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	2	11	0
	PUERTO GAITAN META	1	4	0
PAICOL HUILA	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	1	0
PAILA ARRIBA BUGALAGRANDE VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	6	0
PAIPA BOYACA	FLORENCIA CAQUETA	2	12	0
PAJARITO BOYACA	PUERTO GAITAN META	1	2	0
PALERMO HUILA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	12	67	0
	CURILLO CAQUETA	8	43	0
	EL DONCELLO CAQUETA	28	257	0
	EL PAUJIL CAQUETA	3	30	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	40	0
	FLORENCIA CAQUETA	93	904	0
	FUNES NARINO	1	4	0
	IPIALES NARINO	10	96	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MOCOA PUTUMAYO	4	23	0
	ORITO PUTUMAYO	7	161	0
	PASTO NARINO	8	70	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	13	116	0
	PUERTO COLON PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	68	0
	PUERTO GAITAN META	297	10.138	0
	PUERTO RICO CAQUETA	8	94	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	63	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	84	630	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	5	38	0
	VERSALLES EL PAUJIL CAQUETA	1	10	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	4	13	0
PALERMO SITIONUEVO MAGDALENA	PUERTO GAITAN META	12	412	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	10	340	0
PALESTINA HUILA	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
PALMASECA PALMIRA VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	2	6	0
	PASTO NARINO	57	384	0
PALMIRA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	15	190	0
	CORDOBA NARINO	4	37	0
	CURILLO CAQUETA	9	68	0
	EL DONCELLO CAQUETA	19	169	0
	EL ENCANO PASTO NARINO	5	34	0
	EL PAUJIL CAQUETA	3	49	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	19	606	0
	FLORENCIA CAQUETA	326	3.382	0
	FUNES NARINO	1	15	0
	INIRIDA GUAINIA	4	139	0
	IPIALES NARINO	484	5.037	0
	JAMONDINO PASTO NARINO	2	6	0
	MILAN CAQUETA	2	71	0
	MOCOA PUTUMAYO	9	68	0
	ORITO PUTUMAYO	3	18	0
	PASTO NARINO	1.621	26.305	0
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	8	0
	POTOSI NARINO	3	17	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	321	2.825	200

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	6	0
	PUERTO GAITAN META	61	1.626	0
	PUERTO RICO CAQUETA	3	25	0
	PUERTO RICO META	3	74	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	14	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	11	264	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	4	25	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	3	44	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	44	789	0
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	9	43	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	14	117	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	24	216	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	17	124	0
	VISTA HERMOSA META	1	36	0
PALMITAS MEDELLIN ANTIOQUIA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	90	0
PAMPLONA NORTE DE SANTANDER	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
PARATEBUENO CUNDINAMARCA	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	1	0
	PUERTO GAITAN META	2	7	0
	PUERTO RICO META	2	17	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	13	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	4	0
PASTO NARINO	ACEVEDO HUILA	44	437	0
	AGUACATAL LA TOLA NARINO	2	9	0
	AGUACHICA CESAR	1	9	0
	ALBAN NARINO	64	285	0
	ALBAN TUQUERRES NARINO	2	4	0
	ALDANA NARINO	19	198	0
	ALMAGUER CAUCA	85	652	0
	ALPUJARRA LA UNION NARINO	7	26	0
	ALTAMIRA CRUZ DE ARADA SANDONA NARINO	3	18	0
	ALTO CUEMBI PUERTO ASIS PUTUMAYO	11	56	0
	AMAGA ANTIOQUIA	4	105	0
	AMAIME PALMIRA VALLE DEL CAUCA	2	20	0
	ANCUYA NARINO	20	122	0
	ANDES ANTIOQUIA	2	5	0
	APARTADO ANTIOQUIA	1	20	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	APIA RISARALDA	1	5	0
	ARBOLEDA NARINO	2	20	0
	ARGELIA CAUCA	69	462	0
	ARMENIA QUINDIO	128	1.558	0
	BALBOA CAUCA	29	199	0
	BARBACOAS NARINO	1.037	8.665	0
	BARBOSA SANTANDER	1	20	0
	BARCELONA CALARCA QUINDIO	1	2	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	3	40	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	37	609	0
	BELEN NARINO	14	103	0
	BELLO ANTIOQUIA	1	2	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	1.287	10.477	0
	BOLIVAR CAUCA	103	532	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	24	198	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	545	13.629	500
	BUESACO NARINO	157	676	0
	BUGALAGRANDE VALLE DEL CAUCA	12	79	0
	CABRERA PASTO NARINO	2	18	0
	CAJAMARCA TOLIMA	2	11	0
	CAJICA CUNDINAMARCA	13	86	0
	CALARCA QUINDIO	3	5	0
	CALDAS ANTIOQUIA	1	5	0
	CALDONO CAUCA	3	24	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	4.578	26.898	0
	CALOTO CAUCA	16	63	0
	CAMPOALEGRE HUILA	1	10	0
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	40	513	0
	CAROLINA ANTIOQUIA	1	5	0
	CARTAGENA BOLIVAR	4	85	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	6	0
	CARTAGO VALLE DEL CAUCA	54	1.374	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	7	80	0
	CAUCASIA ANTIOQUIA	6	205	0
	CHACHAGUI NARINO	267	1.610	0
	CHAPARRAL TOLIMA	1	4	0
	CHIA CUNDINAMARCA	1	6	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CHINCHINA CALDAS	63	946	0
	CHINU CORDOBA	1	5	0
	CHIQUEQUIRA BOYACA	3	102	0
	CISNEROS BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	CIUDAD BOLIVAR ANTIOQUIA	1	2	0
	COLON NARINO	2	8	0
	COLON PUTUMAYO	1	3	0
	CONSACA NARINO	26	100	0
	CONTADERO NARINO	3	23	0
	COPACABANA ANTIOQUIA	1	3	0
	CORDOBA FRANCISCO PIZARRO NARINO	1	3	0
	CORDOBA NARINO	63	375	0
	CORINTO CAUCA	1	5	0
	COTA CUNDINAMARCA	4	9	0
	CUASPUD NARINO	3	28	0
	CUASPUD NUCLEO POTOSI NARINO	3	13	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	21	256	0
	CUJACAL DOS PASTO NARINO	1	11	0
	CUJACAL PASTO NARINO	5	1	0
	CUMBAL NARINO	293	1.212	0
	CUMBITARA NARINO	110	487	0
	CURRULAO TURBO ANTIOQUIA	1	9	0
	DAGUA VALLE DEL CAUCA	42	0	0
	DAMASCO CUMBITARA NARINO	1	5	0
	DAZA PASTO NARINO	1	11	0
	DOLORES PASTO NARINO	1	11	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	9	87	0
	DUITAMA BOYACA	1	15	0
	EL BORDO COLON NARINO	7	24	0
	EL CARCHI CUASPUD NARINO	4	11	0
	EL CARMEN DE VIBORAL ANTIOQUIA	1	4	0
	EL CERRITO VALLE DEL CAUCA	2	11	0
	EL CHARCO NARINO	2	10	9.804
	EL DONCELLO CAQUETA	7	70	0
	EL DOVIO VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	EL ENCANO PASTO NARINO	28	79	0
	EL ESPINO PUPIALES NARINO	2	7	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	EL ESPINO SAPUYES NARINO	3	7	0
	EL ESTRECHO PATIA CAUCA	3	10	0
	EL GUABO MALLAMA NARINO	1	7	0
	EL MANGO ARGELIA CAUCA	11	110	0
	EL PENOL NARINO	78	507	0
	EL PLATEADO ARGELIA CAUCA	235	1.150	0
	EL ROSARIO NARINO	41	266	0
	EL ROSARIO PASTO NARINO	7	22	0
	EL TABLON DE GOMEZ NARINO	65	595	0
	EL TABLON TAMINANGO NARINO	1	7	0
	EL TAMBO ALBAN NARINO	3	29	0
	EL TAMBO CAUCA	13	94	0
	EL TAMBO NARINO	64	490	0
	EL TOTOTAL FUNES NARINO	1	3	0
	ESPINAL TOLIMA	5	104	0
	ESPRIELLA TUMACO NARINO	6	52	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	1	5	0
	FILANDIA QUINDIO	1	3	0
	FLORENCIA CAQUETA	133	1.305	0
	FLORENCIA CAUCA	50	249	0
	FLORIDA VALLE DEL CAUCA	1	8	0
	FLORIDABLANCA SANTANDER	1	1	0
	FUNES NARINO	12	68	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	25	412	0
	FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	2	12	0
	GARZON HUILA	46	428	0
	GENOVA QUINDIO	4	32	0
	GIGANTE HUILA	3	30	0
	GINEBRA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	GIRARDOT CUNDINAMARCA	1	10	0
	GIRARDOTA ANTIOQUIA	26	210	0
	GIRON SANTANDER	1	3	0
	GRANADA META	1	3	0
	GUACARI VALLE DEL CAUCA	1	4	0
	GUACHENE CALOTO CAUCA	1	10	0
	GUACHUCAL NARINO	242	1.161	0
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	73	826	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	GUAITARILLA COLON NARINO	2	9	0
	GUAITARILLA NARINO	102	441	0
	GUALMATAN NARINO	23	131	0
	GUALMATAN PASTO NARINO	1	2	0
	GUARNE ANTIOQUIA	9	75	0
	IBAGUE TOLIMA	58	658	0
	ILES NARINO	146	497	0
	IMUES NARINO	21	160	0
	INZA CAUCA	1	7	0
	IPIALES NARINO	9.095	40.123	18.125
	ISNOS HUILA	4	34	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	51	842	0
	JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	10	159	0
	JARDIN ANTIOQUIA	4	136	0
	JUNTAS GINEBRA VALLE DEL CAUCA	2	9	0
	LA ARGENTINA HUILA	1	9	0
	LA CARMELITA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	LA CRUZ NARINO	151	531	0
	LA DORADA CALDAS	3	14	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	260	1.600	0
	LA FLORIDA LEIVA NARINO	11	27	0
	LA FLORIDA NARINO	20	68	0
	LA LLANADA NARINO	143	1.177	0
	LA PLATA HUILA	9	82	0
	LA SIERRA CAUCA	46	253	0
	LA TEBAIDA QUINDIO	1	4	0
	LA UNION FLORIDA VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	LA UNION NARINO	1.176	3.514	0
	LA UNION VALLE DEL CAUCA	4	13	0
	LA VEGA CAUCA	12	89	0
	LAS MESAS EL TABLON DE GOMEZ NARINO	41	150	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	100	476	0
	LEIVA NARINO	72	353	0
	LETICIA AMAZONAS	2	10	0
	LETRAS HERVEO TOLIMA	103	3.503	0
	LINARES NARINO	170	903	125
	LLORENTE CORDOBA NARINO	10	37	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LLORENTE TUMACO NARINO	369	2.578	0
	LOS ANDES NARINO	279	1.908	125
	MADRID CUNDINAMARCA	5	19	0
	MAICAO LA GUAJIRA	1	2	0
	MALAMBO ATLANTICO	1	28	0
	MALLAMA NARINO	29	219	0
	MANIZALES CALDAS	118	2.387	0
	MARINILLA ANTIOQUIA	3	53	0
	MARMATO CALDAS	1	10	0
	MATANZA SANTANDER	1	3	0
	MATITUY LA FLORIDA NARINO	2	14	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	281	3.208	8.009
	MEDIACANOA YOTOCO VALLE DEL CAUCA	1	3	0
	MERCADERES CAUCA	125	353	0
	MIRANDA CAUCA	3	102	0
	MOCOA PUTUMAYO	657	3.116	0
	MONDOMO SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	1	6	0
	MONTERIA CORDOBA	5	44	0
	MORALES CAUCA	4	15	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	6	16	0
	NARINO NARINO	17	107	0
	NEIVA HUILA	40	269	0
	NOBSA BOYACA	1	3	0
	OBONUCO PASTO NARINO	1	11	0
	OCANA NORTE DE SANTANDER	2	12	0
	OPORAPA HUILA	1	2	0
	ORITO PUTUMAYO	500	2.681	0
	OSPINA NARINO	23	195	0
	PAIPA BOYACA	1	3	0
	PALESTINA CALDAS	1	1	0
	PALMASECA PALMIRA VALLE DEL CAUCA	3	11	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	127	1.532	0
	PAN DE AZUCAR PATIA CAUCA	1	3	0
	PATIA CAUCA	167	594	0
	PATIA PATIA CAUCA	43	166	0
	PEDREGAL IMUES NARINO	2	25	0
	PEREIRA RISARALDA	160	1.495	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PIENDAMO CAUCA	29	359	0
	PILCUAN RECIA IMUES NARINO	6	100	0
	PILCUAN VIEJO 2 IMUES NARINO	3	16	0
	PITAL HUILA	5	33	0
	PITALITO HUILA	49	384	0
	POLICARPA EL ROSARIO NARINO	3	9	0
	POLICARPA NARINO	127	801	0
	POPAYAN CAUCA	793	7.902	192.050
	POTOSI NARINO	90	311	0
	PRADERA VALLE DEL CAUCA	16	90	0
	PROVIDENCIA NARINO	23	143	0
	PUERRES NARINO	204	640	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1.535	8.016	1.500
	PUERTO BOYACA BOYACA	1	2	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	22	94	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	179	754	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	10	0
	PUERTO TEJADA CAUCA	13	94	0
	PUERTO TRIUNFO ANTIOQUIA	1	2	0
	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	1	2	0
	PUERTO WILCHES SANTANDER	1	6	0
	PUPIALES NARINO	86	389	0
	QUIBDO CHOCO	2	8	0
	REMOLINO TAMINANGO NARINO	175	660	0
	RETIRO ANTIOQUIA	2	12	0
	RICAURTE EL TAMBO NARINO	1	5	0
	RICAURTE MAGUI NARINO	1	5	0
	RICAURTE NARINO	110	839	0
	RIOHACHA LA GUAJIRA	1	3	0
	RIONEGRO ANTIOQUIA	10	82	0
	RIOSUCIO CALDAS	4	29	0
	RISARALDA CALDAS	1	5	0
	ROBERTO PAYAN NARINO	4	21	0
	ROLDANILLO VALLE DEL CAUCA	1	6	0
	ROSARIO GUAPI CAUCA	1	2	0
	ROSAS CAUCA	5	25	0
	SABANETA ANTIOQUIA	2	5	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAMANIEGO NARINO	855	3.884	4.000
	SAN AGUSTIN HUILA	36	336	0
	SAN BERNARDO ALBAN NARINO	6	20	0
	SAN BERNARDO NARINO	54	105	0
	SAN BERNARDO SANDONA NARINO	11	22	0
	SAN FRANCISCO ILES NARINO	1	3	0
	SAN FRANCISCO LINARES NARINO	1	3	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	192	699	318
	SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	26	82	125
	SAN GIL SANTANDER	4	29	0
	SAN JOSE DE CHILLANQUER GUACHUCAL NARINO	2	6	0
	SAN LORENZO NARINO	74	501	3.000
	SAN LORENZO TUMACO NARINO	1	9	0
	SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA VILLAGARZON PUTUMAYO	1	4	0
	SAN MIGUEL OSPINA NARINO	2	15	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	9	38	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	458	2.744	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	12	51	0
	SAN PABLO EL ROSARIO NARINO	1	11	0
	SAN PABLO NARINO	263	1.188	0
	SAN PABLO PUERRES NARINO	1	7	0
	SAN PEDRO DE CARTAGO NARINO	11	92	0
	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA	71	2.414	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	16	0
	SANDONA NARINO	624	1.666	0
	SANTA CRUZ POLICARPA NARINO	3	5	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	28	783	0
	SANTA ROSA CAUCA	7	44	0
	SANTA ROSA CUMBITARA NARINO	1	4	0
	SANTA ROSA DE CABAL RISARALDA	1	35	0
	SANTA ROSA DE OSOS ANTIOQUIA	1	2	0
	SANTACRUZ NARINO	15	132	0
	SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	15	87	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	1	0
	SAPUYES NARINO	90	1.078	0
	SEVILLA VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	SIBATE CUNDINAMARCA	3	35	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SIBERIA ORITO PUTUMAYO	15	72	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	335	1.121	0
	SINCELEJO SUCRE	2	36	0
	SOACHA CUNDINAMARCA	7	172	0
	SOLEDAD ATLANTICO	1	0	0
	SOPO CUNDINAMARCA	1	29	0
	SUAREZ CAUCA	5	33	0
	SUCRE CAUCA	11	53	0
	SUPIA CALDAS	1	34	0
	TAMINANGO NARINO	181	801	0
	TANGUA NARINO	117	368	0
	TENJO CUNDINAMARCA	2	12	0
	TIBASOSA BOYACA	15	543	0
	TIERRALTA CORDOBA	1	2	0
	TIMBIO CAUCA	6	35	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	226	7.519	0
	TOLUVIEJO SUCRE	1	3	0
	TOTORO CAUCA	4	22	0
	TULUA VALLE DEL CAUCA	42	327	0
	TUMACO NARINO	5.470	38.990	19.300
	TUNJA BOYACA	5	32	0
	TUQUERRES NARINO	1.782	4.994	0
	TURBO ANTIOQUIA	1	10	0
	TUTA BOYACA	2	54	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1.233	6.131	555
	VALPARAISO CAQUETA	1	22	0
	VILLA GORGONA CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	2	13	0
	VILLA RICA CAUCA	2	0	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	198	1.061	0
	VILLAMORENO BUESACO NARINO	7	72	0
	VILLAVICENCIO META	15	279	0
	VITERBO CALDAS	1	5	0
	YACUANQUER NARINO	101	392	0
	YARUMAL ANTIOQUIA	7	240	0
	YOPAL CASANARE	2	7	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	3.756	59.827	1
	ZARAGOZA ANTIOQUIA	1	1	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	ZARZAL VALLE DEL CAUCA	1	10	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	5	26	0
PATIA CAUCA	IPIALES NARINO	2	10	0
	PASTO NARINO	8	75	0
PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	7	0
	NEIVA HUILA	1	1	0
PAZ DE ARIPORO CASANARE	ORITO PUTUMAYO	1	21	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	3	0
	PUERTO GAITAN META	41	169	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	21	133	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	19	66	0
	URIBE META	1	3	0
	VISTA HERMOSA META	4	17	0
PAZ DE RIO BOYACA	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	3	70	1
PEDREGAL IMUES NARINO	PASTO NARINO	2	35	0
PEREIRA RISARALDA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	4	22	0
	EL DONCELLO CAQUETA	66	352	0
	FLORENCIA CAQUETA	101	502	0
	IPIALES NARINO	444	7.681	1.200
	LA MACARENA META	1	2	0
	MESETAS META	1	35	0
	MOCOA PUTUMAYO	9	48	0
	OBONUCO PASTO NARINO	1	7	0
	PASTO NARINO	266	1.771	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	54	323	0
	PUERTO GAITAN META	6	29	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	21	0
	SAN ANTONIO DE GETUCHA MILAN CAQUETA	1	2	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	45	191	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	9	60	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	10	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	12	0
	SOLITA CAQUETA	1	3	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	3	19	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	20	0
PESCA BOYACA	PUERTO RICO META	12	420	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
PIAMONTE CAUCA	ACACIAS META	2	3	0
	ALTAMIRA HUILA	1	7	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	29	423	10.000
	CALI VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	COTA CUNDINAMARCA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	42	17	93.745
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	13	0
	FUQUENE CUNDINAMARCA	3	31	0
	GINEBRA VALLE DEL CAUCA	1	6	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	1	10	0
	NEIVA HUILA	22	273	0
	ORITO PUTUMAYO	1	12	0
	PIEDECUESTA SANTANDER	4	58	0
	PITALITO HUILA	1	16	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	22	0
	PUERTO GAITAN META	1	0	2.000
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	4	0
	SAN MARTIN CESAR	1	18	0
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	14	157	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	41	594	0
	VILLAVICENCIO META	5	43	0
	YOPAL CASANARE	16	317	0
	PIEDECUESTA SANTANDER	21	130	0
	ORITO PUTUMAYO	1	1	0
	PASTO NARINO	1	7	0
	PIAMONTE CAUCA	4	34	0
	PUERTO GAITAN META	14	79	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	18	120	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	8	0
	PIEDRAS TOLIMA	1	12	0
PIENDAMO CAUCA	IPIALES NARINO	2	7	0
	PASTO NARINO	1	5	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	5	0
	PILCUAN RECIA IMUES NARINO	5	92	0
	PILCUAN VIEJO 2 IMUES NARINO	1	6	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
PINALITO VISTA HERMOSA META	VILLAVICENCIO META	1	0	0
PIPIRAL VILLAVICENCIO META	PUERTO GAITAN META	1	1	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	25	0
PITALITO HUILA	ARARA LETICIA AMAZONAS	1	30	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	6	20	0
	CAMPO HERMOSO SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	30	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	15	138	0
	CURILLO CAQUETA	57	307	0
	EL DONCELLO CAQUETA	6	25	0
	EL PAUJIL CAQUETA	3	15	0
	FLORENCIA CAQUETA	181	1.086	0
	IPIALES NARINO	9	45	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	81	467	0
	LA MACARENA META	4	34	0
	LA MONTANITA CAQUETA	7	22	0
	LA TESALIA ORITO PUTUMAYO	1	8	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	3	105	0
	LORO UNO VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	6	0
	MOCOA PUTUMAYO	316	1.253	0
	MORELIA CAQUETA	8	157	0
	ORITO PUTUMAYO	39	217	0
	PASTO NARINO	48	1.060	0
	PIAMONTE CAUCA	6	68	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	392	1.916	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	4	14	0
	PUERTO GAITAN META	1	3	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	25	128	0
	PUERTO RICO CAQUETA	32	189	0
	SAN JUAN DE LOZADA LA MACARENA META	8	35	0
	SAN JUAN DE VILLOBOS SANTA ROSA CAUCA	1	1	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	57	282	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	5	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	160	1.190	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	498	2.210	0
	VALPARAISO CAQUETA	5	30	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	101	550	0
	YURAYACO SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
PLANAS PUERTO GAITAN META	BARRANCABERMEJA SANTANDER	23	0	207.298
	COTA CUNDINAMARCA	5	57	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	1	0	8.819
	VILLAVICENCIO META	14	104	0
	YOPAL CASANARE	4	64	0
PLATO MAGDALENA	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
PLAYA RICA VALPARAISO CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	22	0	47.014
POLICARPA NARINO	PASTO NARINO	3	29	0
POPAYAN CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	16	0
	CURILLO CAQUETA	1	1	0
	EL ENCANO PASTO NARINO	1	2	0
	FLORENCIA CAQUETA	142	298	0
	IPIALES NARINO	133	428	0
	LA MONTANITA CAQUETA	8	62	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	2	8	0
	MOCOA PUTUMAYO	15	83	0
	MORELIA CAQUETA	1	7	0
	ORITO PUTUMAYO	3	14	0
	PASTO NARINO	798	8.591	216.000
	PIAMONTE CAUCA	17	281	0
	POTOSI NARINO	1	10	0
	PUERRES NARINO	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	65	202	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	4	0
	PUERTO RICO CAQUETA	9	99	0
	SAN ANTONIO IPIALES NARINO	1	3	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	1	6	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	1	0
	SAN JUAN DE VILLALOBOS SANTA ROSA CAUCA	4	48	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	20	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	8	69	0
	SAN SEBASTIAN CAUCA	53	615	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	29	0
	SANTA ROSA CAUCA	51	540	0
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	3	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	2	20	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	12	49	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
PORE CASANARE	PASTO NARINO	3	102	0
	PUERTO GAITAN META	5	166	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	20	0
PORORORIO PUERTO CONCORDIA META	GRANADA META	1	10	0
POTOSI NARINO	BUESACO NARINO	1	7	0
	GUAITARILLA NARINO	1	7	0
	PASTO NARINO	2	14	0
PRADERA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	8	75	0
	EL DONCELLO CAQUETA	2	20	0
	FLORENCIA CAQUETA	77	1.777	0
	IPIALES NARINO	9	75	0
	PASTO NARINO	70	665	0
	PUERTO GAITAN META	1	35	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	104	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	25	346	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	3	30	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	10	0
PRADO TOLIMA	VISTA HERMOSA META	1	1	0
PUEBLO NUEVO CASTILLA LA NUEVA META	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	ACACIAS META	6	172	0
	ARACATACA MAGDALENA	1	17	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	7	93	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	6	0
	PACHIAQUIARO PUERTO LOPEZ META	4	25	0
	PARATEBUENO CUNDINAMARCA	1	6	0
	PAZ DE ARIPORO CASANARE	1	3	0
	PUERTO LOPEZ META	1	3	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	2	0
	SAN LUIS DE GACENO BOYACA	1	1	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	1	3	0
	VILLAVICENCIO META	17	341	0
	YOPAL CASANARE	2	24	0
PUERRES NARINO	EL TAMBO NARINO	1	12	0
	IMUES NARINO	1	12	0
	LINARES NARINO	1	7	0
	PASTO NARINO	3	42	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PEDREGAL IMUES NARINO	2	17	0
	TUMACO NARINO	7	149	0
PUERTO ALEGRIA AMAZONAS	ARMENIA QUINDIO	26	891	0
PUERTO ASIS PUTUMAYO	ACACIAS META	3	39	0
	AIPE HUILA	873	3.547	6.556.656
	ALTAMIRA HUILA	1	5	0
	ARMENIA QUINDIO	5	57	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	1	3	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	441	1.816	123.500
	BRICENO SOPO CUNDINAMARCA	4	30	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	3	7	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	24	193	0
	CAJICA CUNDINAMARCA	1	1	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	114	1.337	0
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	3	29	0
	CARTAGENA BOLIVAR	5	59	0
	CASTILLA LA NUEVA META	1	12	0
	CHIA CUNDINAMARCA	2	19	0
	CIMITARRA SANTANDER	2	9	0
	COGUA CUNDINAMARCA	1	3	0
	COTA CUNDINAMARCA	54	552	0
	EL ALGARROBO OROCUE CASANARE	2	8	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	1	0
	EL PLATEADO ARGELIA CAUCA	13	125	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	10	0	40.980
	EL TIGRE VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	26	0	76.700
	ESPINAL TOLIMA	3	3	17.277
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	1	2	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	5	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	15	182	0
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	4	66	0
	GARZON HUILA	2	5	0
	GIGANTE HUILA	6	113	0
	IBAGUE TOLIMA	6	16	0
	IPIALES NARINO	7	59	0
	ISTMINA CHOCO	1	12	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	1	28	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	1	5	0
	LA DORADA CALDAS	2	2	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	12	171	0
	LA PUNTA TENJO CUNDINAMARCA	53	249	0
	MADRID CUNDINAMARCA	2	37	0
	MANIZALES CALDAS	1	2	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	38	12	0
	MOCOA PUTUMAYO	22	66	73.947
	MONIQUEIRA BOYACA	1	35	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	4	28	0
	NEIVA HUILA	1.738	3.056	11.979.237
	ORITO PUTUMAYO	715	1.336	5.249.725
	PASTO NARINO	94	380	0
	PEREIRA RISARALDA	3	21	0
	PIAMONTE CAUCA	7	35	0
	PIEDRECUESTA SANTANDER	1	5	0
	PIENDAMO CAUCA	1	2	0
	PITALITO HUILA	12	92	0
	PUERTO BOYACA BOYACA	2	16	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	8	35	2.000
	PUERTO GAITAN META	6	187	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	5	0
	PUERTO LOPEZ META	6	180	0
	PUERTO OSPINA LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	0	0
	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	4	0	14.400
	RESTREPO VALLE DEL CAUCA	2	12	0
	RIVERA HUILA	2	4	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	14	0
	SABANA DE TORRES SANTANDER	1	3	0
	SAMANIEGO NARINO	3	8	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	1	0
	SAN MARTIN CESAR	6	44	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	9.238	582	82.348.778
	SAN PABLO BOLIVAR	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	33	0
	SANTANA BOYACA	4	55	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	15	0
	SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	1	1	0
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	3	18	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	2	0
	SOLEDAD ATLANTICO	2	67	0
	SOPO CUNDINAMARCA	4	53	0
	SUAREZ CAUCA	1	1	0
	SUPIA CALDAS	1	0	0
	TAME ARAUCA	1	1	0
	TENJO CUNDINAMARCA	4	78	0
	TETEYE PUERTO ASIS PUTUMAYO	15	0	45.000
	TIERRALTA CORDOBA	1	5	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	23	216	0
	TUMACO NARINO	36	306	0
	TUTA BOYACA	1	30	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	133	160	305.929
	VALLEDUPAR CESAR	1	5	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	59	370	117.285
	VILLAVICENCIO META	23	197	8.400
	YACUANQUER NARINO	2	12	0
	YOPAL CASANARE	27	274	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	81	799	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	8	85	0
PUERTO BERRIO ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	2	40	0
	ORITO PUTUMAYO	1	1	0
	PUERTO GAITAN META	323	2.033	2.735.423
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	54	0	540.535
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	14	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	40	0
PUERTO BOYACA BOYACA	CURILLO CAQUETA	1	7	0
	IPIALES NARINO	4	38	0
	MORELIA CAQUETA	1	5	0
	PASTO NARINO	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	0	0
	PUERTO GAITAN META	4	30	31.430
	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	7	94	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	30	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VILLAGARZON PUTUMAYO	9	89	0
PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	ARGELIA CAUCA	1	2	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	14	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	2	4	0
	IPIALES NARINO	1	1	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	10	0
	NEIVA HUILA	14	182	27.515
	ORITO PUTUMAYO	14	15	34.638
	PITALITO HUILA	1	20	0
	SAN CARLOS ANTIOQUIA	1	12	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	0	5.040
	SOPO CUNDINAMARCA	1	15	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	5	15	10.080
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	39	0
PUERTO CALDAS PEREIRA RISARALDA	FLORENCIA CAQUETA	1	5	0
	IPIALES NARINO	3	14	0
	PASTO NARINO	2	10	0
PUERTO CARRENO VICHADA	MAPIRIPAN META	5	0	0
	PUERTO GAITAN META	24	0	21.500
PUERTO COLOMBIA GUAINIA	MANIZALES CALDAS	5	109	0
PUERTO CONCORDIA META	ACACIAS META	1	7	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	0	0
	GRANADA META	2	16	0
	PUERTO LLERAS META	1	2	0
	TAURAMENA CASANARE	1	8	0
	VILLAVICENCIO META	3	37	0
PUERTO GAITAN META	ACACIAS META	106	2.126	10.000
	AGUAZUL CASANARE	1.505	14.957	573.198
	ALTO YUCAO PUERTO GAITAN META	3	0	25.702
	APIAY VILLAVICENCIO META	52	1.662	0
	ARAUCA ARAUCA	1	10	0
	ARMENIA QUINDIO	3	73	0
	BARBOSA SANTANDER	1	35	0
	BARRANCA DE UPIA META	21	176	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	661	3.387	11.829.350
	BARRANQUILLA ATLANTICO	440	12.812	433.253
	BELENCITO NOBSA BOYACA	1	34	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	BETULIA SANTANDER	390	481	3.473.151
	BOGOTA BOGOTA D. C.	1.086	24.695	32.800
	BUCARAMANGA SANTANDER	125	1.551	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	350	1.898	2.408.068
	BUENAVISTA VILLAVICENCIO META	14	96	109.494
	CABUYARO META	13	68	0
	CAICEDONIA VALLE DEL CAUCA	3	7	0
	CAJICA CUNDINAMARCA	6	37	0
	CALAMAR GUAVIARE	1	3	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	30	411	0
	CALOTO CAUCA	1	14	0
	CAMPOALEGRE HUILA	2	12	0
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	2	34	10.800
	CANTAGALLO BOLIVAR	2	26	0
	CARIBAYONA VILLANUEVA CASANARE	1	32	0
	CARTAGENA BOLIVAR	1.869	19.002	11.032.762
	CARTAGO VALLE DEL CAUCA	68	2.308	0
	CASTILLA LA NUEVA META	89	835	0
	CERETE CORDOBA	2	44	0
	CHAPARRAL TOLIMA	10	92	0
	CHIA CUNDINAMARCA	2	19	0
	CHICHIMENE ACACIAS META	1	15	0
	CICUCO BOLIVAR	2	4	0
	CIENAGA MAGDALENA	15	514	0
	COTA CUNDINAMARCA	588	8.828	12.000
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	6	64	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	8	217	0
	CUMARAL META	8	73	0
	CUMARIBO VICHADA	1	22	0
	CUPIAGUA AGUAZUL CASANARE	1	2	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	9	269	0
	DUITAMA BOYACA	9	96	0
	EL JUNCAL PALERMO HUILA	1	2	0
	EL ROSAL CUNDINAMARCA	2	69	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	2	0
	ESPINAL TOLIMA	1	5	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	466	15.319	31.130

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	FLANDES TOLIMA	94	128	853.391
	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
	FLORIDABLANCA SANTANDER	1	3	0
	FOMEQUE CUNDINAMARCA	3	105	0
	FRESNO TOLIMA	1	3	0
	FUNDACION MAGDALENA	1	35	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	259	7.725	0
	FUQUENE CUNDINAMARCA	49	631	0
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	10	166	0
	GALAPA ATLANTICO	1	14	0
	GIGANTE HUILA	1	20	0
	GIRARDOT CUNDINAMARCA	3	8	10.500
	GIRARDOTA ANTIOQUIA	12	420	0
	GIRON SANTANDER	86	1.713	0
	GRANADA META	15	141	0
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	2	41	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	1.474	16.563	8.592.936
	GUAMAL META	17	225	1
	GUARNE ANTIOQUIA	1	2	0
	HATO COROZAL CASANARE	7	34	0
	IBAGUE TOLIMA	24	810	0
	INIRIDA GUAINIA	2	0	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	3	105	0
	JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	3	21	0
	LA CALERA CUNDINAMARCA	1	2	0
	LA CONCEPCION VILLAVICENCIO META	5	21	0
	LA UNION NARINO	1	5	0
	LA VIRGINIA RISARALDA	1	3	0
	LABRANZAGRANDE BOYACA	1	3	0
	LERIDA TOLIMA	2.108	2.942	17.861.417
	MADRID CUNDINAMARCA	200	38	1.771.096
	MALAGA SANTANDER	1	3	0
	MALAMBO ATLANTICO	6	0	57.945
	MANI CASANARE	14	116	0
	MANIZALES CALDAS	2	71	0
	MAPIRIPAN META	4	128	0
	MARIA LA BAJA BOLIVAR	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MEDELLIN ANTIOQUIA	14	234	0
	MELGAR TOLIMA	1	32	0
	MONTERREY CASANARE	132	3.583	224.298
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	110	1.870	0
	MOSQUERA EL TAMBO CAUCA	1	2	0
	MOSQUERA NARINO	17	39	0
	NEIVA HUILA	115	1.693	0
	NOBSA BOYACA	4	27	0
	ORITO PUTUMAYO	30	516	0
	OROCUE CASANARE	144	1.637	0
	ORTEGA TOLIMA	3	27	0
	PACHIAQUIARO PUERTO LOPEZ META	2	16	0
	PAICOL HUILA	4	48	0
	PAJARITO BOYACA	1	2	0
	PALERMO HUILA	23	485	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	18	599	0
	PARATEBUENO CUNDINAMARCA	2	5	0
	PASTO NARINO	1	35	0
	PAZ DE ARIPORO CASANARE	43	164	0
	PEREIRA RISARALDA	40	1.314	0
	PIEDRECUESTA SANTANDER	35	222	0
	PIEDRA GRANDE FRESNO TOLIMA	5	46	0
	PIEDRAS TOLIMA	3	33	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	1	18	0
	POPAYAN CAUCA	1	35	0
	PORE CASANARE	42	374	123.033
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	34	0
	PUERTO BOYACA BOYACA	1.158	2.270	17.469.843
	PUERTO CARRENO VICHADA	1	0	1.000
	PUERTO CONCORDIA META	1	0	0
	PUERTO LOPEZ META	622	1.938	2.087.461
	PUERTO ROMERO PUERTO BOYACA BOYACA	3	102	0
	PUERTO SERVIEZ PUERTO BOYACA BOYACA	29	0	296.730
	PUERTO TRIUNFO ANTIOQUIA	1	30	0
	PUERTO WILCHES SANTANDER	1	30	0
	PURIFICACION TOLIMA	49	876	0
	REPELON ATLANTICO	1	6	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	RESTREPO META	4	51	0
	RINCON POMPEYA VILLAVICENCIO META	47	317	130.000
	RIONEGRO ANTIOQUIA	2	11	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	910	482	8.850.403
	SABANA DE TORRES SANTANDER	3	31	0
	SABANAGRANDE ATLANTICO	72	0	700.898
	SALDANA TOLIMA	1	5	0
	SAN CARLOS DE GUAROA META	185	2.373	452.040
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	16	55	4.481
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	14	0
	SAN MARCOS SUCRE	1	5	0
	SAN MARTIN META	6	43	0
	SAN NICOLAS CUMARAL META	1	4	0
	SAN PEDRO SUCRE	2	13	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	25	0
	SANTA MARIA TAURAMENA CASANARE	1	0	9.600
	SANTA MARTA MAGDALENA	437	14.083	0
	SANTA ROSA DEL SUR BOLIVAR	1	35	0
	SIBATE CUNDINAMARCA	1	18	0
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	19	232	0
	SINCELEJO SUCRE	1	1	0
	SOACHA CUNDINAMARCA	9	194	0
	SOGAMOSO BOYACA	36	1.147	0
	SOPO CUNDINAMARCA	12	113	0
	TAURAMENA CASANARE	476	936	3.563.624
	TENJO CUNDINAMARCA	13	194	0
	TESALIA TESALIA HUILA	1	3	0
	TIBU NORTE DE SANTANDER	2	4	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	54	622	0
	TRINIDAD CASANARE	26	690	0
	TRINIDAD DUITAMA BOYACA	1	32	0
	TULUA VALLE DEL CAUCA	1	34	0
	TUTA BOYACA	63	2.062	0
	VASCONIA PUERTO BOYACA BOYACA	246	2.167	1.647.229
	VERACRUZ CUMARAL META	2	45	0
	VILLA RICA CAUCA	1	9	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	18	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VILLANUEVA CASANARE	25	321	40.320
	VILLAVICENCIO META	2.742	24.866	5.263.206
	VILleta CUNDINAMARCA	1	16	0
	VISTA HERMOSA META	4	29	0
	YOPAL CASANARE	649	2.835	2.820.735
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	14	456	0
	ZARAGOZA BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	30	945	0
	ZARZAL VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	4	56	0
PUERTO GAITAN TAME ARAUCA	PUERTO GAITAN META	1	25	0
PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	BOGOTA BOGOTA D. C.	6	65	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	MOCOA PUTUMAYO	4	51	0
	PITALITO HUILA	3	21	0
	SANTANA BOYACA	1	8	0
PUERTO LIMON FUENTE DE ORO META	PORORORIO PUERTO CONCORDIA META	1	3	0
PUERTO LIMON MOCOA PUTUMAYO	MOCOA PUTUMAYO	1	10	0
PUERTO LLERAS META	MESETAS META	1	20	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	5	0
	PUERTO GAITAN META	1	12	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	17	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	7	0
PUERTO LOPEZ META	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	4	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	4	37	0
	CUMARIBO VICHADA	2	10	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	6	0
	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
	IPIALES NARINO	2	24	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	3	0
	ORITO PUTUMAYO	1	10	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	4	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	14	406	0
	PUERTO GAITAN META	1.307	14.599	5.305.948
	PUERTO RICO META	1	20	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	164	1.413	563.214
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	2	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	12	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	4	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	26	0
PUERTO NARE ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	5	170	0
	ORITO PUTUMAYO	14	461	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	162	0
	PUERTO GAITAN META	265	8.750	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	100	0
PUERTO OLAYA CIMITARRA SANTANDER	PUERTO GAITAN META	2	0	23.000
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	0	34.412
PUERTO OSPINA LEGUIZAMO PUTUMAYO	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	0	0
PUERTO PARRA SANTANDER	LA MONTANITA CAQUETA	1	17	0
PUERTO RICO CAQUETA	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	2	0
	CAMPOALEGRE HUILA	4	28	0
	FLORENCIA CAQUETA	4	9	0
	NEIVA HUILA	5	44	0
	PALERMO HUILA	1	20	0
	PESCA BOYACA	1	35	0
	PIAMONTE CAUCA	1	8	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	8	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	155	2.500	0
	SUAZA HUILA	1	2	0
	TESALIA TESALIA HUILA	1	5	0
	VIOTA CUNDINAMARCA	1	3	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	6	144	0
PUERTO RICO META	ACACIAS META	9	114	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	162	5.369	53.300
	BOGOTA BOGOTA D. C.	256	8.542	74.500
	CARTAGENA BOLIVAR	48	1.621	35.000
	CASTILLA LA NUEVA META	1	9	0
	CHIA CUNDINAMARCA	11	381	0
	CUMARAL META	1	6	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	2	70	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	29	994	0
	GRANADA META	6	48	0
	MANI CASANARE	27	916	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	2	68	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	3	103	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PACHO CUNDINAMARCA	1	10	0
	PUERTO LOPEZ META	1	14	0
	SAN CARLOS DE GUAROA META	8	147	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	7	0
	SAN LORENZO CASTILLA LA NUEVA META	4	18	0
	SAN MARTIN META	12	296	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	182	6.208	21.000
	SITIONUEVO MAGDALENA	4	140	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	1	35	0
	VILLANUEVA CASANARE	2	8	0
	VILLAVICENCIO META	88	2.682	0
	VISTA HERMOSA META	1	3	0
PUERTO ROMERO PUERTO BOYACA BOYACA	PUERTO GAITAN META	11	0	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	2	0	0
PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA	FLORENCIA CAQUETA	4	109	0
	PASTO NARINO	5	118	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	21	0
	PUERTO GAITAN META	1	31	0
PUERTO SERVIEZ PUERTO BOYACA BOYACA	IPIALES NARINO	1	23	0
PUERTO TEJADA CAUCA	EL DONCELLO CAQUETA	2	20	0
	FLORENCIA CAQUETA	107	698	0
	IPIALES NARINO	179	1.634	0
	MOCOA PUTUMAYO	5	50	0
	PASTO NARINO	376	3.003	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	47	347	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	1	10	0
	PUERTO RICO CAQUETA	3	25	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	16	131	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	12	140	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	6	0
PUERTO TEJADA SOLANO CAQUETA	BARRANQUILLA ATLANTICO	1	2	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	9	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	9	122	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	1	12	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	3	102	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	1	6	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LA TEBaida QUINDIO	1	7	0
	MAICAO LA GUAJIRA	1	34	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	2	14	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	1	5	0
	PEREIRA RISARALDA	1	4	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	1	10	0
	YOPAL CASANARE	1	3	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	1	3	0
PUERTO TRIUNFO ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	11	221	0
	IPIALES NARINO	3	90	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	175	0
	PASTO NARINO	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	16	9	0
	PUERTO COLON PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	34	0
	PUERTO GAITAN META	7	108	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	60	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	9	0	0
PUERTO TRUJILLO PUERTO GAITAN META	BARRANQUILLA ATLANTICO	5	172	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	60	2.121	0
	CARTAGENA BOLIVAR	2	0	17.400
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	10	350	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	2	70	0
	PEREIRA RISARALDA	3	104	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	19	666	0
	SITIONUEVO MAGDALENA	2	68	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	7	248	0
PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	5	0
	GIGANTE HUILA	628	0	6.060.808
	PALERMO HUILA	1	9	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	122	0	1.127.064
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	16	226	0
PUERTO VEGA PUERTO ASIS PUTUMAYO	PIEDECUESTA SANTANDER	1	6	0
	SAN MARTIN CESAR	2	54	0
	VILLAVICENCIO META	2	40	0
	YOPAL CASANARE	1	20	0
PUERTO WILCHES SANTANDER	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	3	0
	PUERTO GAITAN META	4	27	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	13	0
PUPIALES NARINO	PASTO NARINO	4	16	0
PURIFICACION TOLIMA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	10	0
	ORITO PUTUMAYO	1	12	0
	PASTO NARINO	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	4	15	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	5	0
	VISTA HERMOSA META	1	4	0
QUIBDO CHOCO	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	33	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	9	0
QUIMBAYA QUINDIO	FLORENCIA CAQUETA	2	10	0
	IPIALES NARINO	2	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
RAQUIRA BOYACA	IPIALES NARINO	4	60	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
REMOLINO TAMINANGO NARINO	IPIALES NARINO	1	4	0
	LOMA LARGA PUERRES NARINO	1	17	0
	PASTO NARINO	131	513	3.000
RESTREPO META	CALAMAR GUAVIARE	1	25	0
	EL RETORNO GUAVIARE	1	4	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	8	0
	PUERTO GAITAN META	4	13	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	7	28	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	2	0
RESTREPO VALLE DEL CAUCA	PUERTO GAITAN META	1	22	0
RETIRO ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	4	8	0
	IPIALES NARINO	7	14	0
	MAPIRIPAN META	1	3	0
	PASTO NARINO	23	363	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
RICAURTE CUNDINAMARCA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	30	0
RICAURTE MAGUI NARINO	PASTO NARINO	1	4	0
RICAURTE NARINO	IPIALES NARINO	1	9	0
	LOS ALISALES PASTO NARINO	1	10	0
	ORITO PUTUMAYO	1	2	0
	PASTO NARINO	3	32	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	3	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	4	0
RINCON POMPEYA VILLAVICENCIO META	ORITO PUTUMAYO	1	10	0
	PUERTO GAITAN META	6	28	34.940
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	313	52	3.330.237
RIO DE ORO CESAR	ORITO PUTUMAYO	3	0	31.500
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	51	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	30	0
RIOCLARO VILLAMARIA CALDAS	ORITO PUTUMAYO	1	34	0
	PASTO NARINO	1	34	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	34	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	69	0
RIOFRIO VALLE DEL CAUCA	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	10	0
	IPIALES NARINO	3	95	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	8	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	10	0
RIOHACHA LA GUAJIRA	IPIALES NARINO	1	1	0
	MORELIA CAQUETA	5	76	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
RIONEGRO ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	57	334	0
	IPIALES NARINO	253	4.350	0
	LA GUAJIRA MESETAS META	1	3	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	103	0
	PASTO NARINO	510	9.599	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	11	0
	PUERTO GAITAN META	1	3	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	3	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	19	52	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	3	11	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	3	0
RIONEGRO EL DONCELLO CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	11	0	23.290
RIONEGRO SANTANDER	PUERTO GAITAN META	1	25	0
RISARALDA CALDAS	IPIALES NARINO	5	150	0
RIVERA HUILA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	5	0
	EL DONCELLO CAQUETA	5	53	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	1	0
	FLORENCIA CAQUETA	55	1.161	0
	IPIALES NARINO	1	35	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	46	0
	MOCOA PUTUMAYO	4	51	0
	ORITO PUTUMAYO	8	109	0
	PASTO NARINO	20	660	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	75	1.343	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	8	166	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	27	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	33	575	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	16	191	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	12	223	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	36	836	0
ROLDANILLO VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	2	20	0
ROSARIO GUAPI CAUCA	PASTO NARINO	1	8	0
ROVIRA TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
ROZO PALMIRA VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	59	525	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	20	0
RUBIALES PUERTO GAITAN META	ACACIAS META	126	2.314	0
	AGUACHICA CESAR	1	4	0
	AGUAZUL CASANARE	29	80	207.001
	APIAY VILLAVICENCIO META	5	87	0
	ARIGUANI MAGDALENA	1	10	0
	BARRANCA DE UPIA META	1	40	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	78	553	402.911
	BARRANQUILLA ATLANTICO	9	309	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	293	2.296	0
	BOYACA BOYACA	4	60	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	36	169	0
	BUENAVISTA VILLAVICENCIO META	1	0	9.954
	CABUYARO META	7	30	0
	CAJICA CUNDINAMARCA	1	16	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	6	40	0
	CARTAGENA BOLIVAR	6	198	0
	CASTILLA LA NUEVA META	133	1.852	0
	CHIA CUNDINAMARCA	5	100	0
	CHICHIMENE ACACIAS META	1	35	0
	CHIQUINQUIRA BOYACA	1	24	0
	CICUCO BOLIVAR	1	10	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CIMITARRA SANTANDER	1	22	0
	CISNEROS ANTIOQUIA	1	4	0
	COTA CUNDINAMARCA	84	768	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	5	75	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	2	10	0
	CUMARAL META	2	17	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	34	331	0
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	85	570	0
	GIRARDOT CUNDINAMARCA	4	8	0
	GIRARDOTA ANTIOQUIA	2	20	0
	GIRON SANTANDER	8	110	0
	GRANADA META	3	47	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	1	0	10.000
	IBAGUE TOLIMA	1	4	0
	ICONONZO TOLIMA	2	2	0
	LA PRIMAVERA VICHADA	2	4	0
	LERIDA TOLIMA	162	478	1.016.838
	MADRID CUNDINAMARCA	6	122	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	4	38	0
	MESETAS META	1	2	0
	MONTERREY CASANARE	2	9	11.500
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	33	241	0
	NEIVA HUILA	28	371	0
	ORITO PUTUMAYO	23	369	0
	OROCUE CASANARE	2	20	0
	PASO CUSIANA TAURAMENA CASANARE	9	0	0
	PAZ DE ARIPORO CASANARE	10	54	0
	PIEDECUESTA SANTANDER	1	0	0
	PIEDRA GRANDE FRESNO TOLIMA	1	10	0
	PIEDRAS TOLIMA	16	192	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	5	0
	PUERTO BOYACA BOYACA	91	205	248.780
	PUERTO GAITAN META	681	766	0
	PUERTO LOPEZ META	69	655	0
	PUERTO RICO META	1	20	0
	RINCON POMPEYA VILLAVICENCIO META	16	28	131.500
	RIONEGRO ANTIOQUIA	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2	7	0
	SAN LUIS DE PALENQUE CASANARE	3	2	0
	SAN MARTIN CESAR	8	25	0
	SAN MARTIN META	1	1	0
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	1	8	0
	SOACHA CUNDINAMARCA	12	371	0
	SOGAMOSO BOYACA	1	2	0
	SOPO CUNDINAMARCA	29	216	0
	TAURAMENA CASANARE	43	13	375.551
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	26	149	0
	TUNJA BOYACA	1	4	0
	TUTA BOYACA	2	70	0
	VASCONIA PUERTO BOYACA BOYACA	130	9	1.170.094
	VILLANUEVA CASANARE	4	0	0
	VILLAVICENCIO META	566	4.697	273.298
	VILLETA CUNDINAMARCA	2	10	0
	YOPAL CASANARE	161	1.585	290.500
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	1	28	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	2	43	0
SABALETA SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	PUERTO SERVIEZ PUERTO BOYACA BOYACA	1	35	0
	RIOCLARO VILLAMARIA CALDAS	1	8	0
SABANA DE TORRES SANTANDER	FLORENCIA CAQUETA	1	9	0
	ORITO PUTUMAYO	3	30	0
	PASTO NARINO	20	311	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	12	0
	PUERTO GAITAN META	5	30	34.490
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	33	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	37	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	27	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	37	0
SABANALARGA ATLANTICO	ORITO PUTUMAYO	1	10	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	48	0
SABANAS DE CALI MORROA SUCRE	IPIALES NARINO	1	30	0
	PASTO NARINO	1	30	0
SABANAS DE SAN ANGEL MAGDALENA	ORITO PUTUMAYO	1	22	0
SABANETA ANTIOQUIA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	1	0
	CURILLO CAQUETA	1	1	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	FLORENCIA CAQUETA	20	114	0
	IPIALES NARINO	397	3.112	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	1	3	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	41	0
	ORITO PUTUMAYO	5	37	0
	PASTO NARINO	172	1.042	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	48	193	0
	PUERTO GAITAN META	6	55	0
	PUERTO RICO META	5	175	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	23	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	9	29	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	69	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	2	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	22	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	5	17	0
SAHAGUN CORDOBA	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	8	0
SALDANA TOLIMA	CURILLO CAQUETA	1	10	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	8	0
	FLORENCIA CAQUETA	10	65	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	8	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	18	0
SALENTO QUINDIO	EL DONCELLO CAQUETA	1	3	0
SAMACA BOYACA	IPIALES NARINO	1	32	0
	PUERTO GAITAN META	2	69	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	1	10	0
	SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	2	6	1
SAMANIEGO NARINO	FLORENCIA CAQUETA	1	3	0
	IPIALES NARINO	1	10	0
	PASTO NARINO	13	90	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	5	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	2	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	6	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	3	0
SAMPUES SUCRE	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
SAN ALBERTO CESAR	ALBANIA CAQUETA	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	55	0
	PUERTO GAITAN META	1	3	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	25	0
SAN ANTONIO DE ATENAS FLORENCIA CAQUETA	GARZON HUILA	1	2	0
SAN ANTONIO DEL GUAMUEZ VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	0	0
SAN BERNARDO ALBAN NARINO	PASTO NARINO	2	10	0
SAN CARLOS DE GUAROA META	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	10	0
	PASTO NARINO	1	35	0
	PUERTO GAITAN META	8	173	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	33	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	12	0
	VISTA HERMOSA META	2	10	0
SAN FRANCISCO PUTUMAYO	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	2	0
	PASTO NARINO	1	10	0
	TOTA BOYACA	1	1	0
SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	TUQUERRES NARINO	1	10	0
SAN GIL SANTANDER	IPIALES NARINO	8	62	0
	PASTO NARINO	3	15	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	65	0
SAN JERONIMO ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	5	0
SAN JOSE AGUAZUL CASANARE	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	5	0
SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	BOGOTA BOGOTA D. C.	9	170	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	19	0
	COTA CUNDINAMARCA	5	52	0
	EL DONCELLO CAQUETA	2	28	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	14	0
	FLORENCIA CAQUETA	9	105	0
	GARZON HUILA	1	8	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	6	0
	PITALITO HUILA	1	3	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	3	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	3	0
	PURIFICACION TOLIMA	1	2	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	22	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	1	0
SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	ACACIAS META	11	46	0
	ARAUCA ARAUCA	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	ARMENIA QUINDIO	2	9	0
	BARRANCA DE UPIA META	1	0	0
	BELENCITO NOBSA BOYACA	2	25	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	86	1.427	0
	CAICEDONIA VALLE DEL CAUCA	1	5	0
	CALAMAR GUAVIARE	1	7	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	3	102	0
	CARTAGENA BOLIVAR	1	4	0
	COYAIMA TOLIMA	1	2	0
	CUMARAL META	2	0	0
	FACATATIVA CUNDINAMARCA	8	0	3.461
	FUENTE DE ORO META	2	20	0
	GRANADA META	1	4	0
	MADRID CUNDINAMARCA	11	41	7.000
	MAPIRIPAN META	2	0	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	2	0
	MITU VAUPES	1	7	0
	MONTERIA CORDOBA	1	4	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	3	0	0
	PARATEBUENO CUNDINAMARCA	1	0	0
	PAZ DE ARIPORO CASANARE	10	39	0
	PEREIRA RISARALDA	6	5	0
	PORE CASANARE	1	5	0
	PUERTO GAITAN META	12	39	0
	PUERTO LOPEZ META	2	20	0
	RESTREPO META	2	24	0
	RIONEGRO ANTIOQUIA	2	9	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	46	0
	SAN CARLOS DE GUAROA META	6	0	0
	SAN MARTIN META	2	69	0
	SANTA MARTA MAGDALENA	1	5	0
	SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	1	9	0
	SOGAMOSO BOYACA	15	446	0
	TAUSA CUNDINAMARCA	1	34	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	23	479	0
	TUTA BOYACA	1	30	0
	VALLEDUPAR CESAR	1	3	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VILLA DE LEYVA BOYACA	1	7	0
	VILLAVICENCIO META	562	1.392	5.480
	VISTA HERMOSA META	1	8	0
	YOPAL CASANARE	3	38	0
SAN JUAN DE ARAMA META	ACACIAS META	1	21	0
	ARAUQUITA ARAUCA	1	2	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	1	35	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	36	603	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	2	70	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	1	35	0
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	1	35	0
	CASTILLA LA NUEVA META	1	8	0
	CUMARAL META	1	15	0
	EL CASTILLO META	1	15	0
	GRANADA META	10	100	0
	GUAMAL META	1	5	0
	GUAYABETAL CUNDINAMARCA	1	7	0
	MADRID CUNDINAMARCA	2	70	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	4	122	0
	PARATEBUENO CUNDINAMARCA	1	5	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	1	2	0
	POPAYAN CAUCA	1	17	0
	PUERTO LLERAS META	2	33	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	4	0
	TENJO CUNDINAMARCA	1	3	0
	VILLAVICENCIO META	18	162	0
	YOPAL CASANARE	3	25	0
SAN JUAN DE LOZADA LA MACARENA META	GIRARDOT CUNDINAMARCA	1	5	0
	PITALITO HUILA	2	10	0
	TIMANA HUILA	1	5	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	4	0
SAN JUAN DE VILLALOBOS SANTA ROSA CAUCA	MOCOA PUTUMAYO	1	2	0
SAN JUAN NEPOMUCENO BOLIVAR	IPIALES NARINO	3	35	0
SAN LORENZO CASTILLA LA NUEVA META	PUERTO RICO META	1	5	0
SAN LORENZO NARINO	IPIALES NARINO	1	5	0
	PASTO NARINO	1	6	0
SAN LUIS DE PALENQUE CASANARE	PUERTO GAITAN META	97	1.755	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	20	0
SAN MARCOS POTOSI NARINO	BARRANQUILLA ATLANTICO	1	34	0
SAN MARCOS SUCRE	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	15	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	2	0
SAN MARCOS YUMBO VALLE DEL CAUCA	EL PAUJIL CAQUETA	2	20	0
	FLORENCIA CAQUETA	69	866	0
	FUNES NARINO	1	18	0
	IPIALES NARINO	59	469	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	1	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	35	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	137	0
	PASTO NARINO	35	638	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	98	2.484	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	12	179	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	6	210	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	15	249	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	6	21	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	1	0
SAN MARTIN CESAR	FLORENCIA CAQUETA	3	40	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	40	0
	ORITO PUTUMAYO	1	2	0
	PASTO NARINO	1	35	0
	PIAMONTE CAUCA	1	12	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	7	74	0
	PUERTO GAITAN META	3	28	0
	PUERTO VEGA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	3	9	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	29	359	0
SAN MARTIN META	CALAMAR GUAVIARE	23	124	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	4	41	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	34	0
	PASTO NARINO	3	105	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	34	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	4	0
	PUERTO GAITAN META	22	71	0
	PUERTO RICO META	13	284	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	8	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	48	322	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	8	70	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	3	102	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	15	0
SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	AIPE HUILA	87	0	826.578
	IBAGUE TOLIMA	1	10	0
	NEIVA HUILA	1	3	0
	ORITO PUTUMAYO	5	0	47.618
	PALERMO HUILA	1	33	0
	PASTO NARINO	1	5	0
	PITALITO HUILA	4	51	0
	VILLAVICENCIO META	4	140	0
SAN MIGUEL PUERTO GAITAN META	BARRANCABERMEJA SANTANDER	8	0	68.085
SAN MIGUEL PUTUMAYO	ACACIAS META	24	433	0
	ALTAMIRA HUILA	8	39	0
	ARGELIA CAUCA	1	3	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	3	80	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	32	429	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	5	95	0
	COTA CUNDINAMARCA	6	39	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	5	0
	FLORENCIA CAQUETA	1	18	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	2	18	0
	GARZON HUILA	3	14	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	3	98	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	2	33	0
	NEIVA HUILA	71	63	0
	ORITO PUTUMAYO	149	132	592.556
	PASTO NARINO	1	5	0
	PITALITO HUILA	6	46	0
	PUERTO GAITAN META	1	3	0
	SUCUMBIOS FUNES NARINO	2	0	10.080
	TAURAMENA CASANARE	2	16	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	7	0	20.837
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	10	0
	VILLAVICENCIO META	26	351	10.000
	YOPAL CASANARE	9	142	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	1	38	0
SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	COTA CUNDINAMARCA	7	81	0
	ORITO PUTUMAYO	2	7	0
SAN PABLO NARINO	PASTO NARINO	2	5	0
SAN PEDRO ANTIOQUIA	PUERTO GAITAN META	3	100	0
SAN PEDRO DE CARTAGO NARINO	IPIALES NARINO	2	10	0
	PASTO NARINO	2	24	0
SAN PEDRO DE URABA ANTIOQUIA	PASTO NARINO	1	6	0
SAN PEDRO EL TAMBO NARINO	PASTO NARINO	2	7	0
SAN PEDRO LA UNION VALLE DEL CAUCA	PASTO NARINO	1	5	0
SAN PEDRO SUCRE	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	28	0
SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	28	324	0
	ORITO PUTUMAYO	1	2	0
	PASTO NARINO	3	26	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	10	0
SAN ROQUE CURUMANI CESAR	PASTO NARINO	1	5	0
SAN VICENTE DE CHUCURI SANTANDER	LA MONTANITA CAQUETA	1	10	0
SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	AGUACHICA CESAR	1	10	0
	ALTAMIRA HUILA	1	20	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	1.777	306	16.364.251
	BOGOTA BOGOTA D. C.	19	119	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	1	6	0
	CAJIBIO CAUCA	1	3	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	17	184	0
	CAMPOALEGRE HUILA	2	20	0
	CARTAGENA BOLIVAR	20	0	183.540
	CHAPARRAL TOLIMA	1	3	0
	COTA CUNDINAMARCA	1	3	0
	EL BANCO MAGDALENA	1	1	0
	EL BORDO COLON NARINO	1	1	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	0	2.350
	FLANDES TOLIMA	40	0	374.735
	FLORENCIA CAQUETA	145	22	425.706
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	2	25	0
	GARZON HUILA	1	22	0
	GIGANTE HUILA	1.793	110	16.836.455

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	GRANADA META	1	10	0
	GUACARI VALLE DEL CAUCA	1	7	0
	HATONUEVO LA GUAJIRA	1	4	0
	IBAGUE TOLIMA	6	24	0
	JAMUNDI VALLE DEL CAUCA	1	15	0
	LA MACARENA META	1	10	0
	LERIDA TOLIMA	1.651	98	15.471.471
	LIBANO TOLIMA	1	3	0
	MANIZALES CALDAS	2	20	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	15	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	12	0
	NEIVA HUILA	175	203	0
	NOBSA BOYACA	1	35	0
	PALERMO HUILA	3	35	0
	PITALITO HUILA	5	17	0
	PORE CASANARE	1	4	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	26	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	0	0
	PUERTO TEJADA CAUCA	1	8	0
	RIVERA HUILA	1	10	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	14	0
	SOACHA CUNDINAMARCA	1	4	0
	SOGAMOSO BOYACA	1	10	0
	TIMBA BUENOS AIRES CAUCA	1	3	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	3	41	0
	VILLAVICENCIO META	2	8	0
	YOPAL CASANARE	7	126	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	25	467	0
	ZIPAQIRA CUNDINAMARCA	3	20	0
SANDONA NARINO	IPIALES NARINO	2	20	0
	PASTO NARINO	183	846	0
SANTA ELENA EL CERRITO VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	1	7	0
SANTA MARTA MAGDALENA	BARRANCO PICURE INIRIDA GUAINIA	5	165	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	35	0
	CURILLO CAQUETA	1	6	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	35	0
	FLORENCIA CAQUETA	7	209	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	IPIALES NARINO	15	167	0
	MAPIRIPAN META	15	509	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	6	0
	MORELIA CAQUETA	2	36	0
	ORITO PUTUMAYO	23	627	0
	PASTO NARINO	92	851	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	4	140	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	13	0
	PUERTO CONCORDIA META	2	67	0
	PUERTO GAITAN META	429	14.228	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	34	0
	PUERTO RICO META	45	1.445	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	16	522	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	7	172	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	3	101	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	35	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	5	0
	VISTA HERMOSA META	2	69	0
SANTA ROSA CAUCA	CARTAGENA BOLIVAR	1	10	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	12	0
	SAN JUAN DE VILLALOBOS SANTA ROSA CAUCA	2	21	0
SANTA ROSA DE CABAL RISARALDA	IPIALES NARINO	13	56	0
	PASTO NARINO	5	56	0
SANTA ROSA DE OSOS ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	25	0
	PASTO NARINO	2	42	0
	PUERTO GAITAN META	1	14	0
SANTA ROSALIA VICHADA	PUERTO GAITAN META	7	19	0
SANTACRUZ NARINO	MOCOA PUTUMAYO	1	2	0
	PASTO NARINO	1	12	0
SANTAFE DE ANTIOQUIA ANTIOQUIA	PASTO NARINO	1	10	0
SANTANA BOYACA	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	1	34	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	34	0
SANTANA PUERTO ASIS PUTUMAYO	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	0	26.880
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	109	0
	NEIVA HUILA	63	1	585.192
	ORITO PUTUMAYO	1	0	1.050
	PASTO NARINO	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	30	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	0	672
	SALADOBLANCO HUILA	1	1	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	2.979	9	28.082.117
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	0	23.000
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	0	10.080
SANTANDER DE QUILCHAO CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	4	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	1	0
	EL DONCELLO CAQUETA	2	0	0
	FLORENCIA CAQUETA	104	576	0
	IPIALES NARINO	241	3.932	9
	MOCOA PUTUMAYO	28	133	0
	PASTO NARINO	373	3.984	0
	PUERRES NARINO	1	6	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	12	84	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	2	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	20	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	6	49	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	19	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	22	114	0
SANTIAGO DE LA SELVA VALPARAISO CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	14	0	28.110
SANTIAGO PUTUMAYO	TULUA VALLE DEL CAUCA	1	3	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	1	9	0
SANTUARIO LA MONTANITA CAQUETA	ARMENIA QUINDIO	1	1	0
	TARAZA ANTIOQUIA	1	8	0
SANTUARIO RISARALDA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	4	0
SAPUYES NARINO	PASTO NARINO	1	7	0
SARAVENA ARAUCA	PUERTO GAITAN META	2	1	0
SARDINATA MAPIRIPAN META	AYACUCHO LA GLORIA CESAR	21	0	221.928
	LA GLORIA CESAR	2	0	20.832
SESQUILE CUNDINAMARCA	FLORENCIA CAQUETA	4	50	0
	IPIALES NARINO	1	9	0
	PASTO NARINO	17	556	0
SEVILLA VALLE DEL CAUCA	EL DONCELLO CAQUETA	1	7	0
	IPIALES NARINO	1	10	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	28	0
	PASTO NARINO	8	74	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	10	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	7	0
SIBATE CUNDINAMARCA	EL DONCELLO CAQUETA	2	3	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	7	0
	FLORENCIA CAQUETA	131	1.842	0
	IPIALES NARINO	211	5.798	0
	MARMATO SAN SEBASTIAN CAUCA	1	0	0
	MOCOA PUTUMAYO	21	462	0
	ORITO PUTUMAYO	2	52	0
	PASTO NARINO	186	4.753	0
	PIAMONTE CAUCA	2	15	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	48	0
	PUERTO GAITAN META	6	87	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	19	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	15	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	11	59	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	3	50	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	24	233	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	11	96	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	5	50	0
SIBATE GUATEQUE BOYACA	FLORENCIA CAQUETA	1	30	0
	PASTO NARINO	2	68	0
SIBERIA CALDONO CAUCA	PASTO NARINO	8	97	0
SIBERIA COTA CUNDINAMARCA	CURILLO CAQUETA	1	9	0
	PASTO NARINO	2	7	0
	PIAMONTE CAUCA	49	254	20.000
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	17	154	0
	PUERTO GAITAN META	20	381	0
	PUERTO RICO META	2	0	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	7	120	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	9	76	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	28	0
SIBERIA ORITO PUTUMAYO	ORITO PUTUMAYO	1	22	0
	PASTO NARINO	1	3	0
SIBUNDOY PUTUMAYO	ARGELIA CAUCA	1	7	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	31	907	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	47	517	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	3	102	0
	CARTAGO VALLE DEL CAUCA	2	20	0
	CORINTO CAUCA	1	2	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	5	170	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	7	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	2	20	0
	MOCOA PUTUMAYO	3	7	0
	PALMIRA VALLE DEL CAUCA	2	10	0
	PASTO NARINO	140	481	0
	PIJAO QUINDIO	1	10	0
	TUQUERRES NARINO	3	16	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	7	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	16	132	0
SIMIJACA CUNDINAMARCA	CURILLO CAQUETA	1	1	0
SINCE SUCRE	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	1	0
SINCELEJO SUCRE	FLORENCIA CAQUETA	5	24	0
	PASTO NARINO	14	405	0
	PUERTO GAITAN META	2	4	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	2	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	0	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	20	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	20	0
SITIONUEVO MAGDALENA	IPIALES NARINO	1	34	0
	PASTO NARINO	8	272	0
	PUERTO GAITAN META	23	782	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	35	0
SOACHA CUNDINAMARCA	BELÉN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	3	0
	CURILLO CAQUETA	1	7	0
	EL DONCELLO CAQUETA	29	93	0
	FLORENCIA CAQUETA	250	6.265	0
	IPIALES NARINO	334	8.892	0
	MITU VAUPES	4	19	0
	MOCOA PUTUMAYO	54	1.750	0
	ORITO PUTUMAYO	5	48	0
	PASTO NARINO	435	12.854	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	6	159	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO GAITAN META	20	288	0
	PUERTO SANTANDER AMAZONAS	2	48	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	17	512	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	2	10	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	23	594	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	15	67	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	31	880	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	21	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	7	237	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	8	111	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	52	0
SOCHA BOYACA	FLORENCIA CAQUETA	3	30	0
SOCORRO SANTANDER	PASTO NARINO	1	9	0
SOGAMOSO BOYACA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	3	104	0
	EL PORVENIR PUERTO GAITAN META	2	67	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	35	0
	FLORENCIA CAQUETA	6	202	0
	IPIALES NARINO	32	883	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	105	0
	MESETAS META	38	1.292	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	208	0
	ORITO PUTUMAYO	4	95	0
	PASTO NARINO	12	417	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	10	273	0
	PUERTO CONCORDIA META	144	4.896	0
	PUERTO GAITAN META	417	14.107	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	3	104	0
	PUERTO RICO CAQUETA	5	174	0
	PUERTO RICO META	17	579	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	136	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	176	5.928	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	68	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	9	314	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	35	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	12	383	670
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	70	0
	VISTA HERMOSA META	6	204	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
SOLANO CAQUETA	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	8	0
SOLEDAD ATLANTICO	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	8	0
	EL PAUJIL CAQUETA	2	8	0
	FLORENCIA CAQUETA	26	133	0
	IPIALES NARINO	32	234	0
	MOCOA PUTUMAYO	10	42	0
	PASTO NARINO	38	232	0
	PUERTO GAITAN META	21	320	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	4	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	9	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	4	0
SOLITA CAQUETA	ARGELIA CAUCA	1	7	0
	FLORENCIA CAQUETA	88	0	200.436
	NEIVA HUILA	1	4	0
	PITALITO HUILA	1	1	0
SONSON ANTIOQUIA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	2	68	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	36	1.224	0
	CURILLO CAQUETA	1	34	0
	FLORENCIA CAQUETA	64	2.175	0
	IPIALES NARINO	9	126	0
	LA MONTANITA CAQUETA	2	68	0
	MILAN CAQUETA	3	102	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	68	0
	ORITO PUTUMAYO	4	136	0
	PASTO NARINO	6	202	0
	PUERTO GAITAN META	8	272	0
	PUERTO RICO CAQUETA	15	510	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	2	68	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	4	137	0
SOPO CUNDINAMARCA	BALSILLAS (SAN LUIS DEL OSO) SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	2	37	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	34	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	12	0
	FLORENCIA CAQUETA	198	5.485	0
	IPIALES NARINO	351	10.542	0
	MOCOA PUTUMAYO	56	1.794	0
	ORITO PUTUMAYO	6	121	0
	PASTO NARINO	364	11.614	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PLANAS PUERTO GAITAN META	1	5	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	4	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	47	1.489	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	2	19	0
	PUERTO GAITAN META	17	188	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	61	376	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	37	1.250	0
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	90	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	33	983	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	11	370	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	13	439	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	17	563	0
	VISTA HERMOSA META	2	20	0
SUAZA HUILA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	8	89	1
	EL PAUJIL CAQUETA	1	12	0
	FLORENCIA CAQUETA	8	234	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	8	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	9	10	0
SUBACHOQUE CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	1	35	0
	PASTO NARINO	1	5	0
SUCUMBIOS FUNES NARINO	ORITO PUTUMAYO	6	0	18.816
	SOGAMOSO BOYACA	1	4	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	0	3.520
	YOPAL CASANARE	2	44	0
SUESCA CUNDINAMARCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	35	0
	CUMARIBO VICHADA	8	136	0
	FLORENCIA CAQUETA	100	3.404	0
	IPIALES NARINO	238	8.071	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	66	0
	LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	35	0
	MESETAS META	1	34	0
	MOCOA PUTUMAYO	103	3.503	0
	MORELIA CAQUETA	1	35	0
	ORITO PUTUMAYO	7	237	0
	PASTO NARINO	219	7.429	0
	PIAMONTE CAUCA	3	71	0
	PUERTO ALEGRIA AMAZONAS	7	243	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	56	1.939	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	5	175	0
	PUERTO GAITAN META	6	204	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	35	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	50	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	6	204	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	4	138	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	35	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	59	0
SUPIA CALDAS	FLORENCIA CAQUETA	1	4	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	1	3	0
SUTAMARCHAN BOYACA	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	6	0
TABIO CUNDINAMARCA	PUERTO GAITAN META	1	7	0
TALAIGUA NUEVO BOLIVAR	PUERTO GAITAN META	14	206	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2	17	0
TAME ARAUCA	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	2	6	0
TAMESIS ANTIOQUIA	EL DONCELLO CAQUETA	1	5	0
TAMINANGO NARINO	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	20	0
	IPIALES NARINO	1	21	0
	PASTO NARINO	88	847	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	11	0
TANGUA NARINO	IPIALES NARINO	64	145	0
	PASTO NARINO	7	81	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	11	0
TARAZA ANTIOQUIA	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	2	0
TARQUI HUILA	VALPARAISO CAQUETA	1	3	0
TAURAMENA CASANARE	FLORENCIA CAQUETA	12	294	0
	MOCOA PUTUMAYO	3	81	0
	MORELIA CAQUETA	14	363	0
	ORITO PUTUMAYO	1	12	0
	PASTO NARINO	36	543	216.000
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	48	0
	PUERTO GAITAN META	60	607	20.374
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	24	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	13	295	27.000
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	8	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	VISTA HERMOSA META	3	14	0
TAUSA CUNDINAMARCA	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	1	6	0
	SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	1	6	0
TELLO HUILA	PUERTO GAITAN META	37	1.272	0
TENJO CUNDINAMARCA	CALAMAR GUAVIARE	8	83	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	2	19	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	59	0
	FLORENCIA CAQUETA	26	374	0
	IPIALES NARINO	39	234	0
	MAPIRIPAN META	5	175	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	5	0
	ORITO PUTUMAYO	3	23	0
	PASTO NARINO	410	2.622	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	6	106	0
	PUERTO GAITAN META	21	208	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	13	140	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	16	149	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	6	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	9	69	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	34	0
	SANTIAGO SAN SEBASTIAN CAUCA	1	3	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	2	0
TESALIA TESALIA HUILA	IPIALES NARINO	1	10	0
	PASTO NARINO	4	40	0
	PUERTO GAITAN META	15	415	0
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	1	7	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	15	0
TETEYE PUERTO ASIS PUTUMAYO	AIPE HUILA	1	0	1.000
	BOGOTA BOGOTA D. C.	2	0	19.240
	GUACIRCO NEIVA HUILA	1	0	10.000
	NEIVA HUILA	74	0	691.208
	ORITO PUTUMAYO	25	0	236.448
TIBASOSA BOYACA	PASTO NARINO	18	668	0
TIBU NORTE DE SANTANDER	ORITO PUTUMAYO	3	50	0
	PUERTO GAITAN META	2	6	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
TILLAVA PUERTO GAITAN META	COTA CUNDINAMARCA	2	16	0
	GUADUAS CUNDINAMARCA	4	0	35.469
	LERIDA TOLIMA	1	20	0
	PUERTO ROMERO PUERTO BOYACA BOYACA	30	969	0
	SOPO CUNDINAMARCA	1	2	0
	TAURAMENA CASANARE	3	74	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	1	1	0
	VILLAVICENCIO META	9	50	0
TILODIRAN YOPAL CASANARE	PUERTO GAITAN META	12	238	0
TIMANA HUILA	FLORENCIA CAQUETA	5	25	0
TIMBIO CAUCA	PASTO NARINO	4	31	0
TOCAIMA CUNDINAMARCA	PASTO NARINO	2	69	0
TOCANCIPA CUNDINAMARCA	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	3	104	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	3	89	0
	COLON PUTUMAYO	1	2	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	5	22	0
	CUMARIBO VICHADA	3	68	0
	EL PAUJIL CAQUETA	1	20	0
	FLORENCIA CAQUETA	285	2.942	61.645
	INIRIDA GUAINIA	57	113	525.900
	IPIALES NARINO	891	14.930	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	139	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	6	210	0
	MITU VAUPES	1	34	0
	MOCOA PUTUMAYO	138	4.498	0
	NARINO PASTO NARINO	7	29	0
	ORITO PUTUMAYO	33	650	0
	PASTO NARINO	1.171	24.587	0
	PIAMONTE CAUCA	18	312	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	8	32	79.500
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	7	36	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	98	607	90.700
	PUERTO GAITAN META	193	1.793	7.800
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	35	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	60	325	0
	SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	1	6	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	110	2.203	356.060

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	4	97	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	30	421	0
	SANTA RITA CUMARIBO VICHADA	1	34	0
	SANTA ROSA CAUCA	1	6	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	2	2	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	4	56	0
	VALPARAISO CAQUETA	5	36	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	40	1.049	0
	VISTA HERMOSA META	2	19	0
TRES ESQUINAS SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	EL DONCELLO CAQUETA	42	0	81.475
TRES MATAS CUMARIBO VICHADA	VILLAVICENCIO META	2	8	0
TRINIDAD CASANARE	PUERTO GAITAN META	8	63	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	5	76	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	15	0
TUBARA ATLANTICO	FLORENCIA CAQUETA	6	204	0
	IPIALES NARINO	32	541	1
	PASTO NARINO	8	208	0
TULUA VALLE DEL CAUCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	3	17	0
	CORDOBA NARINO	8	76	0
	EL DONCELLO CAQUETA	2	41	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	81	435	0
	GUALMATAN PASTO NARINO	7	70	0
	IPIALES NARINO	213	3.156	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	8	0
	MOCOA PUTUMAYO	3	34	0
	ORITO PUTUMAYO	5	23	0
	PASTO NARINO	300	4.958	0
	PUERRES NARINO	1	10	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	56	152	0
	PUERTO CONCORDIA META	3	104	0
	PUERTO GAITAN META	12	382	0
	PUERTO RICO CAQUETA	2	8	0
	PUERTO RICO META	14	454	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	14	139	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	2	38	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	9	50	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	1	3	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	4	18	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	4	15	0
	VALPARAISO CAQUETA	5	45	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	2	3	0
	VISTA HERMOSA META	5	142	0
TUMACO NARINO	CORDOBA NARINO	1	9	0
	FLORENCIA CAQUETA	7	58	0
	IPIALES NARINO	142	4.007	0
	ORITO PUTUMAYO	5	0	11.968
	PASTO NARINO	440	7.455	9.804
	PUERRES NARINO	6	130	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	10	64	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	5	0
	SAN MIGUEL SAN MIGUEL PUTUMAYO	2	7	0
	SOLITA CAQUETA	1	9	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	4	0
TUNIA PIENDAMO CAUCA	PASTO NARINO	1	2	0
TUNJA BOYACA	IPIALES NARINO	3	73	0
	PASTO NARINO	5	112	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	15	0
	PUERTO GAITAN META	3	35	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	5	25	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	1	4	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	7	0
TUQUERRES NARINO	IPIALES NARINO	3	15	0
	PASTO NARINO	192	711	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	1	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	2	8	0
TURBACO BOLIVAR	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	1	0
	IPIALES NARINO	5	21	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	3	0
	ORITO PUTUMAYO	2	60	0
	PASTO NARINO	1	1	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	90	0
	PUERTO GAITAN META	33	987	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	4	24	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	7	210	0
TURBO ANTIOQUIA	PASTO NARINO	1	2	0
TUTA BOYACA	FLORENCIA CAQUETA	77	2.614	0
	IPIALES NARINO	52	1.766	0
	MOCOA PUTUMAYO	37	1.256	0
	NARINO PASTO NARINO	1	34	0
	PASTO NARINO	146	4.948	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	11	372	0
	PUERTO GAITAN META	2	68	0
URIBE META	BOGOTA BOGOTA D. C.	1	1	0
	CABUYARO META	2	24	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	268	130	0
	GRANADA META	1	5	0
	PAZ DE ARIPORO CASANARE	1	3	0
	VILLAVICENCIO META	2	19	0
	VILLET CUNDINAMARCA	1	16	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	270	425	0
URIBIA LA GUAJIRA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	71	2.453	0
	CUMARIBO VICHADA	2	52	0
	CURILLO CAQUETA	12	420	0
	EL DONCELLO CAQUETA	18	626	0
	EL PAUJIL CAQUETA	6	210	0
	FLORENCIA CAQUETA	121	4.221	0
	IPIALES NARINO	1	34	0
	ORITO PUTUMAYO	1	34	0
	PASTO NARINO	42	1.437	0
	PAUJIL PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	69	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	22	763	0
	PUERTO GAITAN META	20	689	0
	PUERTO RICO CAQUETA	14	489	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	35	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	135	4.486	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	9	311	0
	VISTA HERMOSA META	1	35	0
VALENCIA CORDOBA	SANTA ROSA CAUCA	1	8	0
VALLE DE SAN JUAN TOLIMA	EL DONCELLO CAQUETA	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	SAN JUAN DE ARAMA META	2	34	0
	ACACIAS META	17	281	0
	ACEVEDO HUILA	1	2	0
	AIPE HUILA	2	20	0
	ARAUCA ARAUCA	2	12	0
	ARGELIA CAUCA	1	9	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	2	44	0
	BARRANQUILLA ATLANTICO	1	35	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	164	1.082	0
	BRICENO SOPO CUNDINAMARCA	1	3	0
	BUCARAMANGA SANTANDER	6	13	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	1	5	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	35	208	0
	CARACOLI MALAMBO ATLANTICO	1	25	0
	CHIA CUNDINAMARCA	6	158	0
	COTA CUNDINAMARCA	37	163	0
	CUCUTA NORTE DE SANTANDER	2	7	0
	CUMBAL NARINO	1	6	0
	DUITAMA BOYACA	2	38	0
	FLORENCIA CAQUETA	4	47	0
	FUNDACION MAGDALENA	1	34	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	4	7	0
	FUQUENE CUNDINAMARCA	6	36	0
	IBAGUE TOLIMA	2	4	0
	IPIALES NARINO	2	6	0
	LA ARGENTINA HUILA	1	2	0
	LA UNION NARINO	1	7	0
	LLORENTE TUMACO NARINO	1	1	0
	MARIQUITA TOLIMA	1	3	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	2	2	0
	MERCADERES CAUCA	1	2	0
	MOCOA PUTUMAYO	9	98	0
	MONDOMO SANTANDER DE QUILICHAO CAUCA	1	2	0
	MONQUIRA BOYACA	1	35	0
	MORALES CAUCA	1	10	0
	NEIVA HUILA	194	766	9.431
	ORITO PUTUMAYO	245	503	717.491

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PASTO NARINO	17	83	0
	PIAMONTE CAUCA	1	2	0
	PIEDECUESTA SANTANDER	1	2	0
	PITALITO HUILA	9	59	0
	PLANETA RICA CORDOBA	1	35	0
	PUEBLO NUEVO CORDOBA	1	25	0
	PUERRES NARINO	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	17	6.000
	PUERTO GAITAN META	3	13	0
	PURIFICACION TOLIMA	1	1	0
	SABANALARGA ATLANTICO	1	10	0
	SAN MARCOS SUCRE	2	28	0
	SAN MARTIN CESAR	5	34	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	153	10	1.401.860
	SANTA ROSA DE CABAL RISARALDA	1	3	0
	SUCUMBIOS FUNES NARINO	8	0	29.520
	TAURAMENA CASANARE	1	3	0
	TIMANA HUILA	1	10	0
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	1	5	0
	TRUJILLO VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	TUQUERRES NARINO	1	10	0
	VILLA MOSQUERA SANTA ROSA CAUCA	1	3	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	10	106	0
	VILLAVICENCIO META	76	810	0
	YOPAL CASANARE	41	743	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	26	257	0
	ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	3	29	0
	VALLEDUPAR CESAR	16	137	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	5	0
	IPIALES NARINO	2	3	0
	MOCOA PUTUMAYO	2	10	0
	ORITO PUTUMAYO	1	1	0
	PASTO NARINO	54	354	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	5	0
	VALPARAISO CAQUETA	3	12	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	22	0
	CIMITARRA SANTANDER	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	FLORENCIA CAQUETA	113	8	266.434
	GARZON HUILA	1	2	0
	GIGANTE HUILA	1	5	0
	LA UNION LA MONTANITA CAQUETA	1	7	0
	LEIVA NARINO	1	3	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	1	0
	NEIVA HUILA	1	2	0
	TARQUI HUILA	1	3	0
	TRINIDAD CASANARE	1	1	0
	YOPAL CASANARE	1	5	0
VASCONIA PUERTO BOYACA BOYACA	PUERTO GAITAN META	20	578	0
VEGACHI ANTIOQUIA	IPIALES NARINO	1	6	0
VEGALARGA NEIVA HUILA	SOLITA CAQUETA	1	2	0
VENADILLO TOLIMA	FLORENCIA CAQUETA	6	208	0
VENECIA FLORENCIA CAQUETA	CALI VALLE DEL CAUCA	1	1	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	2	0
VENTAQUEMADA BOYACA	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
	IPIALES NARINO	2	66	0
VERSALLES VALLE DEL CAUCA	PUERTO GAITAN META	1	12	0
VICTORIA CALDAS	PASTO NARINO	1	1	0
VIJES VALLE DEL CAUCA	IPIALES NARINO	11	61	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	3	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	2	0
VILLA DE LEYVA BOYACA	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	3	30	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	15	0
	ORITO PUTUMAYO	1	7	0
	PUERTO GAITAN META	1	6	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	3	0
VILLA DE SAN DIEGO DE UBATE CUNDINAMARCA	PUERTO GAITAN META	1	30	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	3	28	0
	SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	4	24	0
VILLA DEL ROSARIO NORTE DE SANTANDER	FLORENCIA CAQUETA	6	37	0
	IPIALES NARINO	4	80	0
	PASTO NARINO	2	10	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	37	0
VILLA GORGONA CANDELARIA VALLE DEL CAUCA	CURILLO CAQUETA	1	7	0
	FLORENCIA CAQUETA	4	115	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	IPIALES NARINO	5	45	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	PASTO NARINO	9	117	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	20	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	3	30	0
VILLA RICA CAUCA	EL DONCELLO CAQUETA	8	18	0
	FLORENCIA CAQUETA	111	1.072	10.000
	IPIALES NARINO	51	643	0
	MOCOA PUTUMAYO	6	57	0
	PASTO NARINO	98	1.124	10.000
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	40	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	18	177	0
VILLAGARZON PUTUMAYO	ACACIAS META	7	46	0
	AGUACHICA CESAR	2	4	0
	AIPE HUILA	21	30	183.854
	ALVARADO TOLIMA	1	21	0
	BARRANCABERMEJA SANTANDER	5	44	0
	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	5	43	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	166	1.306	10.000
	BUCARAMANGA SANTANDER	3	5	0
	BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	1	0	1
	BUGALAGRANDE VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	CALI VALLE DEL CAUCA	19	139	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	2	0
	CASTILLA LA NUEVA META	1	10	0
	CHAPARRAL TOLIMA	5	60	0
	COLON PUTUMAYO	1	7	0
	COTA CUNDINAMARCA	26	258	0
	CUBARRAL META	1	2	0
	CUMARAL META	2	25	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	8	0
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	38	854	0
	ESPINAL TOLIMA	1	1	0
	FLANDES TOLIMA	1	8	0
	FLORENCIA CAQUETA	3	11	0
	FLORIDA VALLE DEL CAUCA	1	7	0
	FUNZA CUNDINAMARCA	6	68	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	FUQUENE CUNDINAMARCA	45	594	0
	FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	3	23	0
	GACHANCIPA CUNDINAMARCA	1	7	0
	GARZON HUILA	1	4	0
	GIGANTE HUILA	11	0	104.673
	GIRARDOTA ANTIOQUIA	1	30	0
	GUACIRCO NEIVA HUILA	4	10	21.000
	GUADALAJARA DE BUGA VALLE DEL CAUCA	1	3	0
	GUADALUPE HUILA	1	5	0
	GUAITARILLA NARINO	1	1	0
	IBAGUE TOLIMA	3	13	0
	ITAGUI ANTIOQUIA	10	12	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	64	0
	MALAMBO ATLANTICO	2	60	0
	MEDELLIN ANTIOQUIA	5	73	0
	MOCOA PUTUMAYO	10	93	0
	MOSQUERA CUNDINAMARCA	7	116	0
	NEIVA HUILA	248	2.360	785.014
	ORITO PUTUMAYO	25	289	12.000
	PALERMO HUILA	1	40	0
	PASTO NARINO	12	59	0
	PIAMONTE CAUCA	60	867	15.000
	PIEDRECUESTA SANTANDER	3	26	0
	PITALITO HUILA	7	78	0
	PLATO MAGDALENA	2	30	0
	POPAYAN CAUCA	7	26	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	169	537	1.285.605
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	1	15	0
	PUERTO LOPEZ META	1	30	0
	PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA	1	2	0
	PUERTO UMBRIA VILLAGARZON PUTUMAYO	5	91	0
	PUERTO VEGA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	25	0
	PUERTO WILCHES SANTANDER	1	1	0
	REMEDIOS ANTIOQUIA	1	22	0
	RIO DE ORO CESAR	3	3	0
	RIONEGRO ANTIOQUIA	1	10	0
	SABANA DE TORRES SANTANDER	56	1.313	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SABANETA ANTIOQUIA	3	2	0
	SAMANIEGO NARINO	1	20	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	9	89	0
	SAN MARCOS SUCRE	4	80	0
	SAN MARTIN CESAR	44	775	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	2.927	70	26.471.475
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	6	80	0
	SANTA MARTHA BUENOS AIRES CAUCA	1	20	0
	SANTANA BOYACA	3	43	0
	SIBATE CUNDINAMARCA	3	52	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	9	90	0
	SOACHA CUNDINAMARCA	1	4	0
	TARAZA ANTIOQUIA	1	5	0
	TETEYE PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	72	1.460
	TOCANCIPA CUNDINAMARCA	2	15	0
	TUMACO NARINO	2	2	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	39	450	0
	VILLAVICENCIO META	63	418	16.500
	VIOTA CUNDINAMARCA	1	2	0
	YOPAL CASANARE	74	1.450	0
	YUMBO VALLE DEL CAUCA	21	193	0
VILLAMARIA CALDAS	MORELIA CAQUETA	1	5	0
VILLAMORENO BUESACO NARINO	IPIALES NARINO	2	9	0
	PASTO NARINO	3	26	0
VILLANUEVA CASANARE	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	1	10	0
	FLORENCIA CAQUETA	1	2	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	2	2	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	30	0
	PUERTO GAITAN META	28	266	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	24	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	45	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	3	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	1	0
	VISTA HERMOSA META	2	25	0
VILLANUEVA SANTANDER	PASTO NARINO	1	9	0
VILLAPINZON CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	12	369	0
VILLAVICENCIO META	BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA	1	35	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	CALAMAR GUAVIARE	289	4.144	0
	CARURU VAUPES	1	9	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	186	972	0
	CUMARIBO VICHADA	503	7.281	50.970
	EL DONCELLO CAQUETA	2	10	0
	EL RETORNO GUAVIARE	50	363	49.900
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	84	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	105	1.890	4.200
	FLORENCIA CAQUETA	26	295	0
	GUERIMA CUMARIBO VICHADA	8	80	0
	INIRIDA GUAINIA	99	1.878	0
	IPIALES NARINO	22	72	0
	LA LIBERTAD EL RETORNO GUAVIARE	1	9	0
	LA MACARENA META	58	372	200
	MAPIRIPAN META	27	462	0
	MESETAS META	63	432	0
	MITU VAUPES	46	238	0
	MOCOA PUTUMAYO	7	73	0
	ORITO PUTUMAYO	77	547	0
	PALMARITO CUMARIBO VICHADA	1	35	0
	PASTO NARINO	30	767	0
	PIAMONTE CAUCA	3	6	0
	PINALITO VISTA HERMOSA META	2	8	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	25	365	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	79	860	3.000
	PUERTO ALVIRA MAPIRIPAN META	1	4	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	37	347	12.800
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	20	0
	PUERTO CONCORDIA META	46	186	0
	PUERTO GAITAN META	6.859	43.747	34.369.693
	PUERTO NARINO CUMARIBO VICHADA	18	502	0
	PUERTO RICO CAQUETA	1	2	0
	PUERTO RICO META	60	367	1.000
	PUERTO TRUJILLO PUERTO GAITAN META	17	138	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	2.001	23.170	9.366.571
	SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	3	104	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1.855	8.280	440.920

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	SAN JUAN DE ARAMA META	49	192	25.290
	SAN MIGUEL PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	40	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	21	333	0
	SAN PEDRO DE ARIMENA PUERTO GAITAN META	1	16	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	12	77	0
	SANTA RITA CUMARIBO VICHADA	134	2.902	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	7	0	70.353
	TARAIRA VAUPES	2	5	0
	TILLAVA PUERTO GAITAN META	9	57	0
	TRES MATAS CUMARIBO VICHADA	10	92	0
	URIBE META	5	36	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	136	1.119	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	55	320	0
	VISTA HERMOSA META	375	1.748	10.000
VILLAVIEJA HUILA	PUERTO GAITAN META	1	0	11.928
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	8	0
VILLETA CUNDINAMARCA	IPIALES NARINO	3	53	0
	PUERTO GAITAN META	1	0	0
	URIBE META	1	16	0
VISTA HERMOSA EL SANTUARIO ANTIOQUIA	PASTO NARINO	1	34	0
VISTA HERMOSA META	ACACIAS META	9	89	0
	BARRANCA DE UPIA META	4	56	0
	BOGOTA BOGOTA D. C.	13	207	0
	CABUYARO META	1	9	0
	CARIBAYONA VILLANUEVA CASANARE	1	3	0
	CASTILLA LA NUEVA META	28	827	0
	DOSQUEBRADAS RISARALDA	1	35	0
	FLORENCIA CAQUETA	2	18	0
	FUENTE DE ORO META	1	4	0
	FUSAGASUGA CUNDINAMARCA	1	34	0
	GRANADA META	3	13	0
	LEJANIAS META	1	2	0
	MILAN CAQUETA	10	90	0
	NEIVA HUILA	10	335	0
	PARATEBUENO CUNDINAMARCA	1	4	0
	PAZ DE ARIPORO CASANARE	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PRADO TOLIMA	1	1	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	1	15	0
	PUERTO GAITAN META	19	253	0
	PUERTO LLERAS META	1	16	0
	PUERTO LOPEZ META	3	24	0
	PUERTO RICO META	2	7	0
	SAN CARLOS DE GUAROA META	3	18	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	1	8	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	34	0
	TILODIRAN YOPAL CASANARE	2	14	0
	VERACRUZ CUMARAL META	1	12	0
	VILLAVICENCIO META	19	249	0
	YOPAL CASANARE	7	50	0
	YOTOCO VALLE DEL CAUCA	1	7	0
YACOPI CUNDINAMARCA	EL DONCELLO CAQUETA	1	3	0
	VISTA HERMOSA META	1	2	0
YACUANQUER NARINO	FUNES NARINO	10	147	0
	PASTO NARINO	9	105	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	7	0
YAGUARA HUILA	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	55	0
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	3	30	0
	ORITO PUTUMAYO	10	195	0
YARAMAL IPIALES NARINO	MEDELLIN ANTIOQUIA	1	10	0
YARUMAL ANTIOQUIA	FLORENCIA CAQUETA	2	40	0
	MOCOA PUTUMAYO	1	17	0
	PASTO NARINO	6	104	0
	PUERTO GAITAN META	1	5	0
YONDO ANTIOQUIA	ORITO PUTUMAYO	1	12	0
	PUERTO GAITAN META	1	1	0
YOPAL CASANARE	CALAMAR GUAVIARE	3	12	0
	CORDOBA NARINO	1	1	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	11	174	0
	CUMARIBO VICHADA	6	0	34.410
	EL TIGRE PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	130	0
	FLORENCIA CAQUETA	4	58	0
	IPIALES NARINO	3	3	0
	LORO UNO VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	1	30	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	MAPIRIPAN META	24	0	264.134
	MOCOA PUTUMAYO	5	115	0
	MORELIA CAQUETA	3	63	0
	ORITO PUTUMAYO	63	613	10.500
	PASTO NARINO	17	250	81.000
	PIAMONTE CAUCA	5	24	0
	PLANAS PUERTO GAITAN META	2	24	0
	PUENTE ARIMENA PUERTO GAITAN META	2	9	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	36	424	5.000
	PUERTO GAITAN META	4.644	23.721	36.365.116
	PUERTO RICO META	2	8	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	531	2.115	3.712.152
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	37	969	0
	SAN JUAN DE ARAMA META	1	4	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	5	57	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	864	181	8.759.297
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	37	669	0
	VALPARAISO CAQUETA	1	1	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	64	968	0
	VISTA HERMOSA META	3	34	0
YOTOCO VALLE DEL CAUCA	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	10	0
	CORDOBA NARINO	11	137	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	5	173	0
	EL CAIRO VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	2	16	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	10	0
	EL VIENTO CUMARIBO VICHADA	27	921	0
	FLORENCIA CAQUETA	33	584	0
	FUNES NARINO	1	5	0
	GUALMATAN PASTO NARINO	1	10	0
	IPIALES NARINO	312	3.752	170
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	1	10	0
	LA VICTORIA LEGUIZAMO PUTUMAYO	1	10	0
	LLORENTE CORDOBA NARINO	2	20	0
	ORITO PUTUMAYO	2	40	0
	PASTO NARINO	355	7.998	0
	POTOSI NARINO	5	30	0
	PUERRES NARINO	1	10	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	110	0
	PUERTO CONCORDIA META	1	35	0
	PUERTO GAITAN META	877	29.895	34
	PUERTO RICO META	6	189	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	3	104	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	104	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	35	0
	SAN PABLO PUERRES NARINO	1	10	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	7	82	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	9	118	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	28	930	0
	VISTA HERMOSA META	18	627	0
YUMBILLO YUMBO VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	3	30	0
YUMBO VALLE DEL CAUCA	BUENOS AIRES ORITO PUTUMAYO	5	41	0
	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	34	770	0
	CATAMBUCO PASTO NARINO	1	15	0
	CORDOBA NARINO	8	55	0
	EL DONCELLO CAQUETA	104	901	0
	EL PAUJIL CAQUETA	4	35	0
	EL TIGRE VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	6	207	0
	FLORENCIA CAQUETA	995	10.540	0
	FUNES NARINO	1	6	0
	IPIALES NARINO	4.181	67.986	1.000
	LA DORADA PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	24	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	5	0
	LA VICTORIA IPIALES NARINO	273	6.783	0
	MOCOA PUTUMAYO	181	3.736	0
	NARINO PASTO NARINO	3	22	0
	OBONUCO PASTO NARINO	1	5	0
	ORITO PUTUMAYO	21	419	0
	PASTO NARINO	12.947	228.660	10.500
	PUERRES NARINO	19	95	0
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	463	6.582	0
	PUERTO CAICEDO PUTUMAYO	6	144	0
	PUERTO GAITAN META	47	1.158	0
	PUERTO GUZMAN PUTUMAYO	3	54	0
	PUERTO RICO CAQUETA	12	112	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO TEJADA SOLANO CAQUETA	3	15	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	10	129	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	2	68	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	49	160	0
	SAN JOSE PASTO NARINO	1	10	0
	SAN JUAN IPIALES NARINO	1	34	0
	SAN MIGUEL PUTUMAYO	17	400	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	139	1.130	0
	SANTA ROSA CAUCA	9	59	0
	SANTIAGO PUTUMAYO	12	360	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	61	1.871	0
	URIBE META	271	54	0
	VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO	37	671	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	23	384	0
	VISTA HERMOSA META	1	1	0
YUNGUILLO MOCOA PUTUMAYO	NEIVA HUILA	1	0	0
YURAYACO SAN JOSE DE LA FRAGUA CAQUETA	FLORENCIA CAQUETA	1	1	0
	GUADALUPE HUILA	1	2	0
	LA MONTANITA CAQUETA	1	2	0
	SAN ADOLFO ACEVEDO HUILA	1	1	0
ZARAGOZA ANTIOQUIA	PUERTO ASIS PUTUMAYO	4	86	0
ZARAGOZA BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	PUERTO GAITAN META	8	172	0
ZARAGOZA CARTAGO VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	3	30	0
ZARZAL VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA CAQUETA	10	148	0
	IPIALES NARINO	3	17	0
	PASTO NARINO	62	749	0
ZIPACON CUNDINAMARCA	MILAN CAQUETA	1	7	0
ZIPAQUIRA CUNDINAMARCA	CARTAGENA DEL CHAIRA CAQUETA	1	9	0
	CRISTALINAS PUERTO GAITAN META	1	2	0
	EL DONCELLO CAQUETA	1	18	0
	FLORENCIA CAQUETA	5	42	0
	INIRIDA GUAINIA	2	52	0
	IPIALES NARINO	114	2.417	0
	MITU VAUPES	1	30	0
	MOCOA PUTUMAYO	4	24	0
	ORITO PUTUMAYO	3	11	0
	PASTO NARINO	93	2.688	0

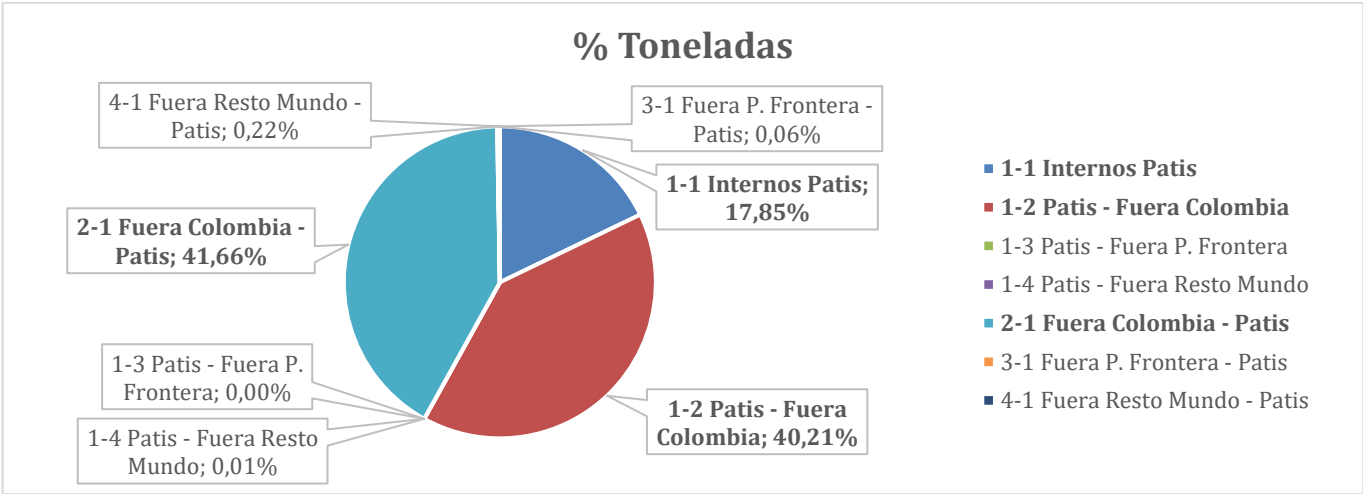
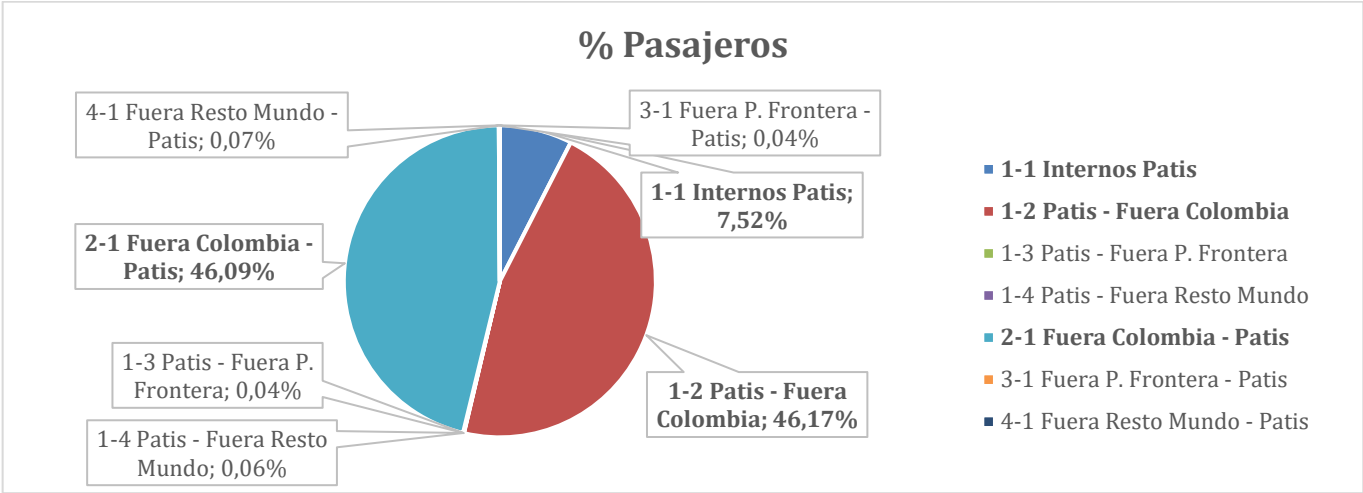
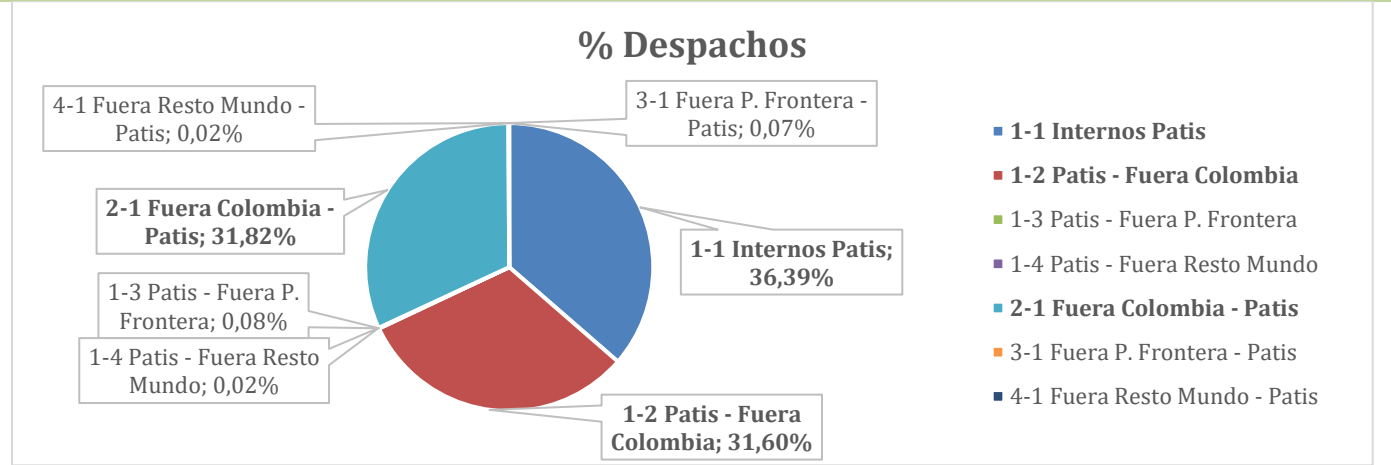
ORIGEN	DESTINO	DESPACH OS	TONELAD AS	GALONES
	PUERTO ASIS PUTUMAYO	5	49	0
	PUERTO GAITAN META	5	80	0
	RUBIALES PUERTO GAITAN META	6	107	0
	SAN FRANCISCO PUTUMAYO	7	61	0
	SAN FRANCISCO SIBUNDOY PUTUMAYO	1	5	0
	SAN JOSE DEL GUAVIARE GUAVIARE	3	75	0
	SAN VICENTE DEL CAGUAN CAQUETA	3	47	0
	SIBUNDOY PUTUMAYO	7	115	0
	VILLAGARZON PUTUMAYO	1	35	0
	VISTA HERMOSA META	1	2	0
ZULUAGA GARZON HUILA	SAN MIGUEL PUTUMAYO	1	8	0
Total general		355.124	3.687.797	588.205.922

Modo Aéreo

A continuación, se presenta el detalle de las matrices origen destino del modo aéreo a nivel de macrozonas y zonas de transporte (id de zona y municipio) para el modo aéreo. Para ambos niveles de agrupación se presentan las matrices de despachos, pasajeros y toneladas.

Macrozonas

MACROZONA ORIGEN	MACROZONA DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
1	1	14.523	60.646	5,234
1	2	12.612	372.369	11,794
1	3	31	322	0
1	4	7	516	2
2	1	12.702	371.718	12,219
3	1	29	286	19
4	1	9	587	64
Total general		39.913	806.444	29,332



Zonas de transporte (Código zona)

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
118001	118753	2	0	4
118001	118756	89	32	329
118001	150350	3	8	0
118001	152001	1	17	0
118001	186568	1	18	0
118001	186573	100	3.851	24
118001	186885	2	2	0
118001	191407	1	0	0
118001	195001	4	9	4
118001	205000	3	447	0
118001	208000		163	0
118001	213000		399	0
118001	215000		28	0
118001	220000		50	0
118001	223000		83	0
118001	225000	1.437	53.387	6
118001	241000	12	41	0
118001	247000		217	0
118001	250000	6	61	0
118001	252000	1	5	0
118001	254000		270	0
118001	266000		166	0
118001	268000	1	386	0
118001	273000	3	215	0
118001	276000	148	6.188	0
118001	285000		49	0
118001	288000		87	0
118001	301000		9	0
118001	303000		14	0
118001	304000	3	48	0
118001	400000		69	0
118592	191405	1	2	0
118592	197001	1	2	0
118592	197511	1	0	0
118592	250000	1	2	0
118753	118001	1	1	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
118753	118753	1	2	0
118753	118756	5	0	15
118753	186568	1	0	0
118753	186573	7	6	5
118753	186885	2	4	0
118753	195001	5	6	0
118753	215000	1	0	0
118753	225000	107	3.921	1
118753	241000	1	0	0
118753	250000	20	24	0
118753	273000	3	4	2
118753	276000	1	2	0
118753	285000	1	2	0
118753	304000	1	11	0
118756	118001	2	33	0
118756	118753		0	0
118756	150350	3	0	0
118756	186573		0	0
118756	191001	6	39	0
118756	191263	1	2	0
118756	191405	20	127	27
118756	191407	1	0	0
118756	191536	1	4	0
118756	195001	88	882	121
118756	197001	4	6	0
118756	215000	2	1	0
118756	220000	1	0	0
118756	225000	5	11	0
118756	250000	40	79	5
150325	150325	2	5	0
150325	150350	25	44	1
150325	150370	2	10	0
150325	150568	1	2	0
150325	191460	1	1	0
150325	194001	1	2	0
150325	195001	20	23	0
150325	195025	1	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
150325	197001	3	5	0
150325	215000	1	3	0
150325	220000	2	5	0
150325	225000	4	18	0
150325	250000	674	1.904	24
150325	299000	1	0	0
150350	118001	1	5	0
150350	118756	1	0	0
150350	150325	37	30	1
150350	150350	12	55	0
150350	150370	28	36	1
150350	186568	2	0	0
150350	186573	1	0	0
150350	186885	1	0	0
150350	191263	2	0	0
150350	194001	3	0	0
150350	195001	16	22	1
150350	197001	4	2	0
150350	205000	63	939	1
150350	220000	23	86	1
150350	225000	351	6.965	6
150350	241000	2	4	0
150350	247000	1	3	0
150350	250000	2.211	9.475	84
150350	254000	1	17	0
150350	266000	5	57	0
150350	273000	3	2	0
150350	276000	63	911	0
150350	285000	5	5	0
150350	299000	2	0	0
150350	304000	3	26	0
150350	400000	1	3	0
150370	150350	30	59	1
150370	195001	3	0	0
150370	197001	2	0	0
150370	197161	1	0	0
150370	220000	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
150370	250000	204	396	7
150370	285000	1	2	0
150568	150350	1	0	0
150568	194343	1	2	0
150568	195001	7	9	0
150568	299000	9	16	0
152001	118001	1	0	0
152001	186568	2	2	0
152001	191001		51	0
186568	186573	106	4.056	32
186568	186885	7	23	0
186568	195001	2	0	0
186568	205000	2	1	0
186568	220000	1	5	0
186568	225000	1.061	39.350	12
186568	241000	128	1.729	9
186568	250000	44	119	1
186568	252000	102	3.301	10
186568	276000	385	13.331	2
186573	118001	104	3.908	3
186573	118753	5	8	0
186573	150350	3	4	0
186573	186568	108	4.175	0
186573	186885	53	1.912	0
186573	191001	1	13	0
186573	191405	1	4	0
186573	195001	5	5	0
186573	225000	7	110	0
186573	241000	11	8	0
186573	250000	54	385	68
186885	118001	1	4	0
186885	118753	1	1	0
186885	186568	13	66	1
186885	186573	55	1.869	21
186885	219000	1	2	0
186885	220000	4	7	0
186885	225000	389	13.933	6

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
186885	241000	6	21	0
186885	250000	7	12	0
186885	268000	1	0	1
186885	273000	3	0	2
186885	276000	11	449	0
186885	285000	1	0	0
191001	118756	8	76	0
191001	152001		78	0
191001	191001	1	0	0
191001	191263	1	4	0
191001	191405	13	96	1
191001	191407	93	1.394	165
191001	191536	1	3	0
191001	191798	62	277	5
191001	195001	2	7	0
191001	197001	2	3	0
191001	205000	62	16.575	2
191001	208000		1.229	0
191001	213000		3.195	0
191001	215000		566	0
191001	219000		23	0
191001	220000		253	0
191001	223000		420	0
191001	225000	1.471	117.177	9,178
191001	241000		262	0
191001	247000		1.919	0
191001	250000		113	0
191001	254000		487	0
191001	266000		3.251	0
191001	268000		1.232	0
191001	273000		51	0
191001	276000	50	7.302	24
191001	285000	11	183	1
191001	288000		974	0
191001	301000		20	0
191001	303000		20	0
191001	400000	1	428	2

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
191263	150350	2	0	0
191263	191405	3	7	0
191263	191407	1	0	0
191263	191798	4	11	0
191263	195001	3	7	0
191263	197001	1	2	0
191263	197511	1	2	0
191263	299000	20	43	1
191405	118592	1	2	0
191405	118756	49	410	54
191405	186573	1	0	0
191405	191001	13	109	2
191405	191263	8	16	1
191405	191405	1	0	0
191405	191407	2	3	0
191405	191536	3	4	0
191405	191798	1	5	0
191405	195001	34	193	28
191405	197001	5	7	0
191405	225000	1	25	0
191405	241000	1	3	0
191405	250000	12	31	0
191405	268000	2	0	0
191405	285000	2	3	0
191407	118756	2	11	1
191407	191001	65	915	34
191407	191405	1	5	0
191407	191460	4	3	0
191407	191536	1	2	0
191407	191798	28	355	16
191407	195001	21	98	14
191407	197001	86	150	1
191407	197511	1	12	1
191407	197666	122	725	229
191407	205000	1	14	0
191407	225000	1	0	0
191407	250000	30	204	43

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
191407	400000	2	5	0
191460	118756	2	5	0
191460	191001	1	3	0
191460	191405	1	0	0
191460	191407	2	5	0
191460	191798	4	7	0
191460	195001	2	0	0
191460	197001	7	7	0
191460	197511	1	0	0
191460	197666	1	1	0
191536	118756	1	4	0
191536	191001	4	16	0
191536	191405	2	1	0
191536	191798	1	0	0
191536	197001	2	3	0
191536	197511	1	1	0
191798	118756	2	8	0
191798	191001	89	695	23
191798	191405	3	7	1
191798	191407	4	6	0
191798	191460	2	0	0
191798	191536	2	3	0
191798	195001	6	9	2
191798	197001	9	19	1
191798	205000		11	0
191798	225000		34	0
191798	250000	3	6	0
191798	276000		0	0
194001	150350	1	0	0
194001	150568	1	2	0
194001	194001	3	0	0
194001	194343	218	1.787	143
194001	194883	113	1.106	111
194001	195001	14	103	1
194001	197001	40	120	5
194001	199773	2	3	0
194001	205000	2	0	11

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
194001	225000	447	17.429	867
194001	241000	3	36	0
194001	250000	191	6.229	4
194001	285000	71	247	6
194001	299000	45	107	16
194343	118592	1	2	0
194343	150568	1	1	0
194343	194001	167	1.207	153
194343	194883	4	3	0
194343	195001	6	2	0
194343	197001	2	21	0
194343	213000	2	10	3
194343	225000	1	9	0
194343	250000	260	1.733	205
194343	299000	43	69	15
194883	150568	1	1	0
194883	194001	118	1.011	55
194883	194343	1	6	1
194883	197001	4	2	0
194883	250000	17	20	1
194883	285000	2	0	0
194883	299000	9	3	0
195001	118753	1	2	0
195001	118756	60	568	87
195001	150325	17	32	0
195001	150350	10	66	0
195001	150370	1	0	0
195001	150568	3	7	0
195001	186568	1	4	0
195001	186573	12	49	7
195001	191001	20	376	8
195001	191405	57	536	75
195001	191407	20	106	39
195001	191460	2	2	0
195001	191798	5	3	7
195001	194001	16	115	8
195001	194343	4	0	13

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
195001	195001	88	216	2
195001	195025	5	11	0
195001	197001	402	71	1,800
195001	197161	178	1.489	196
195001	197511	4	32	8
195001	197666	81	674	179
195001	199773	1	0	3
195001	205000	2	18	0
195001	215000	457	4.060	533
195001	220000	4	2	0
195001	225000	253	9.553	6
195001	227000	1	0	0
195001	241000	5	23	0
195001	250000	392	818	44
195001	273000	5	24	4
195001	281000	4	9	0
195001	285000	17	26	0
195001	299000	11	19	3
195001	301000	1	3	0
195001	304000	12	155	0
195025	150325	1	2	0
195025	194001	5	6	0
195025	195001	5	8	0
195025	197001	131	216	5
197001	118756	3	4	0
197001	150325	3	6	0
197001	150350	1	0	5
197001	191001	15	0	10
197001	191405	7	20	1
197001	191407	86	198	17
197001	191460	6	13	0
197001	191536	2	4	0
197001	191798	8	15	0
197001	194001	42	119	3
197001	194343	8	7	1
197001	194883	3	5	0
197001	195001	401	94	207

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
197001	195025	140	263	12
197001	197001	8.311	16.902	635
197001	197161	401	1.002	19
197001	197511	60	130	5
197001	197666	268	655	21
197001	205000	7	34	1
197001	215000	16	42	1
197001	223000	1	0	0
197001	225000	280	9.148	439
197001	241000	1	0	0
197001	250000	352	6.045	59
197001	276000	33	82	2
197001	285000	203	411	25
197001	299000	11	9	1
197001	301000	11	16	0
197001	400000	3	11	0
197161	118592	1	0	0
197161	191798	1	1	0
197161	195001	150	1.129	20
197161	197001	404	914	19
197161	197511	3	9	1
197161	215000	22	138	4
197161	241000	1	3	0
197161	250000	51	153	2
197511	191460	1	0	0
197511	191536	2	4	0
197511	195001	7	22	2
197511	197001	60	113	2
197511	197161	1	2	0
197511	197666	1	13	0
197511	215000	2	2	0
197511	220000	2	10	0
197511	250000	8	9	0
197511	285000	1	0	0
197511	299000	1	0	0
197666	191407	140	811	114
197666	191460	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
197666	191536	1	0	0
197666	191798	1	0	0
197666	194001	1	3	0
197666	195001	67	331	44
197666	197001	260	625	13
197666	197161	2	4	0
197666	215000	3	1	0
197666	225000	1	0	0
197666	250000	43	350	38
197666	276000	1	2	0
199773	118001		0	0
199773	195001		0	0
199773	299000	22	39	0
205000	118001	2	416	0
205000	150350	75	1.056	1
205000	186568	1	0	1
205000	186885	1	16	0
205000	191001	60	15.820	0
205000	191798	1	21	0
205000	195001	2	15	0
205000	197001	6	19	0
208000	118001		254	0
208000	191001		1.430	0
213000	118001		227	0
213000	186568	1	1	0
213000	191001		2.344	0
215000	118001		22	0
215000	118756	1	1	0
215000	191001	1	708	1
215000	191405	1	2	0
215000	195001	483	4.085	150
215000	197001	5	13	0
215000	197161	13	43	7
217000	118001		45	0
217000	191001		16	0
219000	186568	1	0	2
219000	195001	1	4	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
220000	118001		36	0
220000	150350	2	4	0
220000	150370	2	3	0
220000	186885	3	8	0
220000	191001		323	0
223000	118001		80	0
223000	191001		385	0
223000	197001	1	0	0
225000	118001	1.456	52.759	31
225000	118753	110	3.669	3
225000	118756	5	21	0
225000	150325	3	8	0
225000	150350	350	6.742	7
225000	186568	1.054	38.550	55
225000	186573	2	48	1
225000	186885	387	13.398	16
225000	191001	1.439	120.882	7,172
225000	191405	1	140	0
225000	191407	1	0	0
225000	191798		30	0
225000	194001	402	15.242	2,016
225000	194343	1	6	0
225000	195001	281	9.556	36
225000	197001	273	9.443	1,094
241000	118001	16	64	0
241000	118753	5	10	0
241000	150350	5	0	0
241000	186568	127	1.709	10
241000	186573	17	199	0
241000	186885	10	46	3
241000	191001		108	0
241000	195001	1	19	0
247000	118001		169	0
247000	191001		1.267	0
250000	118001	4	47	1
250000	118592	1	2	0
250000	118753	25	47	1

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
250000	118756	48	62	34
250000	150325	680	1.914	38
250000	150350	2.260	8.730	141
250000	150370	207	416	10
250000	186568	41	139	4
250000	186573	51	161	97
250000	186885	11	13	1
250000	191001		17	0
250000	191405	16	33	1
250000	191407	15	19	1
250000	191798	4	14	2
250000	194001	243	8.856	27
250000	194343	215	1.785	221
250000	194883	20	27	3
250000	195001	363	873	84
250000	197001	382	7.060	200
250000	197161	37	100	1
250000	197511	13	24	1
250000	197666	48	334	72
252000	150350	1	0	0
252000	186568	101	3.265	0
252000	191001		4	0
252000	195001	1	8	0
252000	197001	1	3	0
254000	118001		163	0
254000	150350	1	18	0
254000	191001		652	0
266000	118001		123	0
266000	150350	3	38	0
266000	191001		2.926	0
268000	118001	1	276	0
268000	186885	1	2	0
268000	191001	1	1.435	0
268000	197001	1	3	0
270000	191001		6	0
273000	118001	3	244	0
273000	118753	1	9	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
273000	191001		42	0
273000	195001	7	31	3
276000	118001	143	5.896	0
276000	118753	1	0	0
276000	150350	59	820	1
276000	186568	384	13.033	0
276000	186885	13	420	0
276000	191001	49	7.764	28
276000	191798		0	0
276000	197001	32	73	1
281000	118001	2	5	0
281000	194001	2	2	0
281000	195001	2	6	0
285000	118001		29	0
285000	118753	1	0	0
285000	150350	2	19	0
285000	186568	1	2	1
285000	191001	8	236	1
285000	191405	6	6	0
285000	191798	1	2	0
285000	194001	64	207	83
285000	194343	1	5	0
285000	194883	6	9	0
285000	195001	11	21	0
285000	197001	216	390	176
285000	197161	1	0	0
285000	197511	1	0	0
288000	191001		685	0
299000	150370	1	0	0
299000	150568	10	23	0
299000	191263	23	62	1
299000	194001	83	475	108
299000	194343	36	43	32
299000	194883	4	5	0
299000	195001	4	14	1
299000	197001	9	28	3
299000	199773	110	35	233

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
301000	118001		20	0
301000	191001		10	0
301000	197001	12	9	1
303000	118001		24	0
303000	191001	1	33	18
304000	118001	3	44	0
304000	150350	2	16	0
304000	195001	11	130	0
400000	118001		79	0
400000	191001	4	497	64
400000	197001	5	11	0
Total general		39.913	806.444	29.332

Zonas de transporte (Municipio)

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
ANTIOQUIA	FLORENCIA	2	416	0
	LA MACARENA	75	1.056	1
	LETICIA	60	15.820	0
	MITÚ	6	19	0
	PUERTO ASÍS	1	0	1
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	2	15	0
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	1	21	0
ARAUCA	VILLAGARZÓN	1	16	0
	FLORENCIA	2	5	0
	INÍRIDA	2	2	0
ATLÁNTICO	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	2	6	0
	FLORENCIA		254	0
	LETICIA		1.430	0
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	BOLÍVAR	2	10	3
	CUNDINAMARCA	1	9	0
	INÍRIDA	167	1.207	153
	META	260	1.733	205
	MITÚ	2	21	0
	PUERTO GAITÁN	1	1	0
	PUERTO RICO	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
BOLÍVAR	SAN FELIPE (Cor Departamental)	4	3	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	6	2	0
	VICHADA	43	69	15
	FLORENCIA		227	0
	LETICIA		2.344	0
BOYACÁ	PUERTO ASÍS	1	1	0
	CARURÚ	13	43	7
	FLORENCIA		22	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	2	0
	LETICIA	1	708	1
BRAZIL	MITÚ	5	13	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	483	4.085	150
	SOLANO	1	1	0
	FLORENCIA		20	0
	LETICIA		10	0
CALDAS	MITÚ	12	9	1
	FLORENCIA		45	0
	LETICIA		16	0
	BOYACÁ	22	138	4
	HUILA	1	3	0
CARURÚ	META	51	153	2
	MITÚ	404	914	19
	PACOA (Cor Departamental)	3	9	1
	PUERTO RICO	1	0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	150	1.129	20
CASANARE	TARAPACÁ (Cor Departamental)	1	1	0
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	1	5	0
	CARURÚ	1	0	0
	FLORENCIA		29	0
	INÍRIDA	64	207	83
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	6	6	0
	LA MACARENA	2	19	0
	LETICIA	8	236	1
	MITÚ	216	390	176
	PACOA (Cor Departamental)	1	0	0
	PUERTO ASÍS	1	2	1
	SAN FELIPE (Cor Departamental)	6	9	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	11	21	0
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	0	0
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	1	2	0
CAUCA	PUERTO ASÍS	1	0	2
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	1	4	0
CESAR	FLORENCIA		36	0
	LA MACARENA	2	4	0
	LETICIA		323	0
	URIBE	2	3	0
	VILLAGARZÓN	3	8	0
CÓRDOBA	FLORENCIA		80	0
	LETICIA		385	0
	MITÚ	1	0	0
CUMARIBO	FLORENCIA		0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE		0	0
	VICHADA	22	39	0
CUNDINAMARCA	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	1	6	0
	FLORENCIA	1.456	52.759	31
	INÍRIDA	402	15.242	2,016
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	140	0
	LA MACARENA	350	6.742	7
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	1	0	0
	LETICIA	1.439	120.882	7,172
	MAPIRIPÁN	3	8	0
	MITÚ	273	9.443	1,094
	PUERTO ASÍS	1.054	38.550	55
	PUERTO LEGUÍZAMO	2	48	1
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	281	9.556	36
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	110	3.669	3
	SOLANO	5	21	0
	TARAPACÁ (Cor Departamental)		30	0
	VILLAGARZÓN	387	13.398	16
EL ENCANTO (Cor Departamental)	LA CHORRERA (Cor Departamental)	3	7	0
	LA MACARENA	2	0	0
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	1	0	0
	MITÚ	1	2	0
	PACOA (Cor Departamental)	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	3	7	0
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	4	11	0
	VICHADA	20	43	1
EL RETORNO	INÍRIDA	5	6	0
	MAPIRIPÁN	1	2	0
	MITÚ	131	216	5
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	5	8	0
FLORENCIA	ANTIOQUIA	3	447	0
	ATLÁNTICO		163	0
	BOLÍVAR		399	0
	BOYACÁ		28	0
	BRAZIL		9	0
	CASANARE		49	0
	CESAR		50	0
	CÓRDOBA		83	0
	CUNDINAMARCA	1.437	53.387	6
	HUILA	12	41	0
	LA MACARENA	3	8	0
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	1	0	0
	MAGDALENA		217	0
	META	6	61	0
	NARIÑO	1	5	0
	NORTE DE SANTANDER		270	0
	PASTO	1	17	0
	PERU		14	0
	PUERTO ASÍS	1	18	0
	PUERTO LEGUÍZAMO	100	3.851	24
	RESTO EXTRANJERO		69	0
	RISARALDA		166	0
	SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		87	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	4	9	4
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	2	0	4
	SANTANDER	1	386	0
	SOLANO	89	32	329
	TOLIMA	3	215	0
	VALLE DEL CAUCA	148	6.188	0
	VENEZUELA	3	48	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
HUILA	VILLAGARZÓN	2	2	0
	FLORENCIA	16	64	0
	LA MACARENA	5	0	0
	LETICIA		108	0
	PUERTO ASÍS	127	1.709	10
	PUERTO LEGUÍZAMO	17	199	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	1	19	0
INÍRIDA	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	5	10	0
	VILLAGARZÓN	10	46	3
	ANTIOQUIA	2	0	11
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	218	1.787	143
	CASANARE	71	247	6
	CUMARIBO	2	3	0
	CUNDINAMARCA	447	17.429	867
	HUILA	3	36	0
	INÍRIDA	3	0	0
	LA MACARENA	1	0	0
	META	191	6.229	4
	MITÚ	40	120	5
	PUERTO GAITÁN	1	2	0
	SAN FELIPE (Cor Departamental)	113	1.106	111
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	14	103	1
	VICHADA	45	107	16
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	2	3	0
	CUNDINAMARCA	1	25	0
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	8	16	1
LA CHORRERA (Cor Departamental)	HUILA	1	3	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	0	0
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	2	3	0
	LETICIA	13	109	2
	META	12	31	0
	MITÚ	5	7	0
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	3	4	0
	PUERTO LEGUÍZAMO	1	0	0
	PUERTO RICO	1	2	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	34	193	28
	SANTANDER	2	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
LA MACARENA	SOLANO	49	410	54
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	1	5	0
	ANTIOQUIA	63	939	1
	CASANARE	5	5	0
	CESAR	23	86	1
	CUNDINAMARCA	351	6.965	6
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	2	0	0
	FLORENCIA	1	5	0
	HUILA	2	4	0
	INÍRIDA	3	0	0
	LA MACARENA	12	55	0
	MAGDALENA	1	3	0
	MAPIRIPÁN	37	30	1
	META	2.211	9.475	84
	MITÚ	4	2	0
	NORTE DE SANTANDER	1	17	0
	PUERTO ASÍS	2	0	0
	PUERTO LEGUÍZAMO	1	0	0
	RESTO EXTRANJERO	1	3	0
LA PEDRERA (Cor Departamental)	RISARALDA	5	57	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	16	22	1
	SOLANO	1	0	0
	TOLIMA	3	2	0
	URIBE	28	36	1
	VALLE DEL CAUCA	63	911	0
	VENEZUELA	3	26	0
	VICHADA	2	0	0
	VILLAGARZÓN	1	0	0
	ANTIOQUIA	1	14	0
	CUNDINAMARCA	1	0	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	5	0
	LETICIA	65	915	34
	META	30	204	43
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	4	3	0
	MITÚ	86	150	1
	PACOA (Cor Departamental)	1	12	1
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
LETICIA	RESTO EXTRANJERO	2	5	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	21	98	14
	SOLANO	2	11	1
	TARAIRA	122	725	229
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	28	355	16
	ANTIOQUIA	62	16.575	2
	ATLÁNTICO		1.229	0
	BOLÍVAR		3.195	0
	BOYACÁ		566	0
	BRAZIL		20	0
	CASANARE	11	183	1
	CAUCA		23	0
	CESAR		253	0
	CÓRDOBA		420	0
	CUNDINAMARCA	1.471	117.177	9,178
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	1	4	0
	HUILA		262	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	13	96	1
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	93	1.394	165
	LETICIA	1	0	0
	MAGDALENA		1.919	0
	META		113	0
	MITÚ	2	3	0
	NORTE DE SANTANDER		487	0
	PASTO		78	0
	PERU		20	0
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	1	3	0
MAGDALENA	RESTO EXTRANJERO	1	428	2
	RISARALDA		3.251	0
	SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		974	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	2	7	0
	SANTANDER		1.232	0
	SOLANO	8	76	0
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	62	277	5
	TOLIMA		51	0
	VALLE DEL CAUCA	50	7.302	24
	FLORENCIA		169	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
MAPIRIPÁN	LETICIA		1.267	0
	BOYACÁ	1	3	0
	CESAR	2	5	0
	CUNDINAMARCA	4	18	0
	EL RETORNO	1	0	0
	INÍRIDA	1	2	0
	LA MACARENA	25	44	1
	MAPIRIPÁN	2	5	0
	META	674	1.904	24
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	1	1	0
	MITÚ	3	5	0
	PUERTO GAITÁN	1	2	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	20	23	0
	URIBE	2	10	0
META	VICHADA	1	0	0
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	215	1.785	221
	CARURÚ	37	100	1
	FLORENCIA	4	47	1
	INÍRIDA	243	8.856	27
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	16	33	1
	LA MACARENA	2.260	8.730	141
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	15	19	1
	LETICIA		17	0
	MAPIRIPÁN	680	1.914	38
	MITÚ	382	7.060	200
	PACOA (Cor Departamental)	13	24	1
	PUERTO ASÍS	41	139	4
	PUERTO LEGUÍZAMO	51	161	97
	PUERTO RICO	1	2	0
	SAN FELIPE (Cor Departamental)	20	27	3
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	363	873	84
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	25	47	1
	SOLANO	48	62	34
	TARAIRA	48	334	72
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	4	14	2
	URIBE	207	416	10
	VILLAGARZÓN	11	13	1

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	0	0
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	2	5	0
	LETICIA	1	3	0
	MITÚ	7	7	0
	PACOA (Cor Departamental)	1	0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	2	0	0
	SOLANO	2	5	0
	TARAIRA	1	1	0
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	4	7	0
	ANTIOQUIA	7	34	1
MITÚ	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	8	7	1
	BOYACÁ	16	42	1
	BRAZIL	11	16	0
	CARURÚ	401	1.002	19
	CASANARE	203	411	25
	CÓRDOBA	1	0	0
	CUNDINAMARCA	280	9.148	439
	EL RETORNO	140	263	12
	HUILA	1	0	0
	INÍRIDA	42	119	3
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	7	20	1
	LA MACARENA	1	0	5
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	86	198	17
	LETICIA	15	0	10
	MAPIRIPÁN	3	6	0
	META	352	6.045	59
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	6	13	0
	MITÚ	8.311	16.902	635
	PACOA (Cor Departamental)	60	130	5
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	2	4	0
	RESTO EXTRANJERO	3	11	0
	SAN FELIPE (Cor Departamental)	3	5	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	401	94	207
	SOLANO	3	4	0
	TARAIRA	268	655	21
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	8	15	0
	VALLE DEL CAUCA	33	82	2

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
NARIÑO	VICHADA	11	9	1
	LA MACARENA	1	0	0
	LETICIA		4	0
	MITÚ	1	3	0
	PUERTO ASÍS	101	3.265	0
NORTE DE SANTANDER	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	1	8	0
	FLORENCIA		163	0
	LA MACARENA	1	18	0
	LETICIA		652	0
	BOYACÁ	2	2	0
PACOA (Cor Departamental)	CARURÚ	1	2	0
	CASANARE	1	0	0
	CESAR	2	10	0
	META	8	9	0
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	1	0	0
PASTO	MITÚ	60	113	2
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	2	4	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	7	22	2
	TARAIRA	1	13	0
	VICHADA	1	0	0
PERU	FLORENCIA	1	0	0
	LETICIA		51	0
	PUERTO ASÍS	2	2	0
	FLORENCIA		24	0
	LETICIA	1	33	18
PUERTO ARICA (Cor Departamental)	LA CHORRERA (Cor Departamental)	2	1	0
	LETICIA	4	16	0
	MITÚ	2	3	0
	PACOA (Cor Departamental)	1	1	0
	SOLANO	1	4	0
PUERTO ASÍS	TARAPACÁ (Cor Departamental)	1	0	0
	ANTIOQUIA	2	1	0
	CESAR	1	5	0
	CUNDINAMARCA	1.061	39.350	12
	HUILA	128	1.729	9
	META	44	119	1
	NARIÑO	102	3.301	10

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
	PUERTO LEGUÍZAMO	106	4.056	32
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	2	0	0
	VALLE DEL CAUCA	385	13.331	2
	VILLAGARZÓN	7	23	0
PUERTO GAITÁN	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	1	2	0
	LA MACARENA	1	0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	7	9	0
	VICHADA	9	16	0
PUERTO LEGUÍZAMO	CUNDINAMARCA	7	110	0
	FLORENCIA	104	3.908	3
	HUILA	11	8	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	4	0
	LA MACARENA	3	4	0
	LETICIA	1	13	0
	META	54	385	68
	PUERTO ASÍS	108	4.175	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	5	5	0
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	5	8	0
	VILLAGARZÓN	53	1.912	0
PUERTO RICO	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	2	0
	META	1	2	0
	MITÚ	1	2	0
	PACOA (Cor Departamental)	1	0	0
RESTO EXTRANJERO	FLORENCIA		79	0
	LETICIA	4	497	64
	MITÚ	5	11	0
RISARALDA	FLORENCIA		123	0
	LA MACARENA	3	38	0
	LETICIA		2.926	0
SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	LETICIA		685	0
SAN FELIPE (Cor Departamental)	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	1	6	1
	CASANARE	2	0	0
	INÍRIDA	118	1.011	55
	META	17	20	1
	MITÚ	4	2	0
	PUERTO GAITÁN	1	1	0
	VICHADA	9	3	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	ANTIOQUIA	2	18	0
	ARAUCA	4	9	0
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	4	0	13
	BOYACÁ	457	4.060	533
	BRAZIL	1	3	0
	CARURÚ	178	1.489	196
	CASANARE	17	26	0
	CESAR	4	2	0
	CHOCÓ	1	0	0
	CUMARIBO	1	0	3
	CUNDINAMARCA	253	9.553	6
	EL RETORNO	5	11	0
	HUILA	5	23	0
	INÍRIDA	16	115	8
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	57	536	75
	LA MACARENA	10	66	0
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	20	106	39
	LETICIA	20	376	8
	MAPIRIPÁN	17	32	0
	META	392	818	44
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	2	2	0
	MITÚ	402	71	1,800
	PACOA (Cor Departamental)	4	32	8
	PUERTO ASÍS	1	4	0
	PUERTO GAITÁN	3	7	0
	PUERTO LEGUÍZAMO	12	49	7
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	88	216	2
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	2	0
	SOLANO	60	568	87
	TARAIRA	81	674	179
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	5	3	7
	TOLIMA	5	24	4
	URIBE	1	0	0
	VENEZUELA	12	155	0
	VICHADA	11	19	3
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	BOYACÁ	1	0	0
	CASANARE	1	2	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
	CUNDINAMARCA	107	3.921	1
	FLORENCIA	1	1	0
	HUILA	1	0	0
	META	20	24	0
	PUERTO ASÍS	1	0	0
	PUERTO LEGUÍZAMO	7	6	5
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	5	6	0
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	2	0
	SOLANO	5	0	15
	TOLIMA	3	4	2
	VALLE DEL CAUCA	1	2	0
	VENEZUELA	1	11	0
	VILLAGARZÓN	2	4	0
SANTANDER	FLORENCIA	1	276	0
	LETICIA	1	1.435	0
	MITÚ	1	3	0
	VILLAGARZÓN	1	2	0
SOLANO	BOYACÁ	2	1	0
	CESAR	1	0	0
	CUNDINAMARCA	5	11	0
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	1	2	0
	FLORENCIA	2	33	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	20	127	27
	LA MACARENA	3	0	0
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	1	0	0
	LETICIA	6	39	0
	META	40	79	5
	MITÚ	4	6	0
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	1	4	0
	PUERTO LEGUÍZAMO		0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	88	882	121
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN		0	0
SUCRE	LETICIA		6	0
TARAIRA	BOYACÁ	3	1	0
	CARURÚ	2	4	0
	CUNDINAMARCA	1	0	0
	INÍRIDA	1	3	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	140	811	114
	META	43	350	38
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	1	2	0
	MITÚ	260	625	13
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	1	0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	67	331	44
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	1	0	0
	VALLE DEL CAUCA	1	2	0
TARAPACÁ (Cor Departamental)	ANTIOQUIA		11	0
	CUNDINAMARCA		34	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	3	7	1
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	4	6	0
	LETICIA	89	695	23
	META	3	6	0
	MIRITÍ-PARANÁ (Campoamor) (Cor Departamental)	2	0	0
	MITÚ	9	19	1
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	2	3	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	6	9	2
	SOLANO	2	8	0
	VALLE DEL CAUCA		0	0
TOLIMA	FLORENCIA	3	244	0
	LETICIA		42	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	7	31	3
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	9	0
URIBE	CARURÚ	1	0	0
	CASANARE	1	2	0
	CESAR	1	2	0
	LA MACARENA	30	59	1
	META	204	396	7
	MITÚ	2	0	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	3	0	0
VALLE DEL CAUCA	FLORENCIA	143	5.896	0
	LA MACARENA	59	820	1
	LETICIA	49	7.764	28
	MITÚ	32	73	1
	PUERTO ASÍS	384	13.033	0
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	0	0

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	TONELADAS
	TARAPACÁ (Cor Departamental)		0	0
	VILLAGARZÓN	13	420	0
VENEZUELA	FLORENCIA	3	44	0
	LA MACARENA	2	16	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	11	130	0
VICHADA	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	36	43	32
	CUMARIBO	110	35	233
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	23	62	1
	INÍRIDA	83	475	108
	MITÚ	9	28	3
	PUERTO GAITÁN	10	23	0
	SAN FELIPE (Cor Departamental)	4	5	0
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	4	14	1
	URIBE	1	0	0
VILLAGARZÓN	CASANARE	1	0	0
	CAUCA	1	2	0
	CESAR	4	7	0
	CUNDINAMARCA	389	13.933	6
	FLORENCIA	1	4	0
	HUILA	6	21	0
	META	7	12	0
	PUERTO ASÍS	13	66	1
	PUERTO LEGUÍZAMO	55	1.869	21
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	1	1	0
	SANTANDER	1	0	1
	TOLIMA	3	0	2
	VALLE DEL CAUCA	11	449	0
Total general		39.913	806.444	29.332

Modo Fluvial Pasajeros

A continuación, se presenta el detalle de las matrices origen destino del modo fluvial pasajeros a nivel de macrozonas y zonas de transporte (id de zona y municipio) para el modo fluvial. Para ambos niveles de agrupación se presentan las matrices de despachos realizados y pasajeros movilizados.

Macrozonas

MACROZONA ORIGEN	MACROZONA DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS
1	1	23.960	509.318
Total general		23.960	509.318

Zonas de transporte (Código zona)

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS
118001	118460	365	5.110
	118756	730	10.950
	186573	1.460	22.630
118205	118756	1.460	17.520
	186571	1.095	13.140
118460	118001	365	5.110
118756	118001	730	11.315
	118205	365	4.380
	186571	730	8.760
150325	195001	96	750
150350	195001	48	207
186568	186568	4.608	213.035
	186573	1.080	14.190
	191263	482	8.624
	191405	1	18
	118205	365	4.380
186571	118205	365	4.380
	118756	730	8.760
186573	118001	1.460	19.710
	186568	373	7.394
	191263	6	92
191001	191540	978	32.679
191263	186568	50	477
191540	191001	499	14.738
194001	150325	1	6

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS	
	194001	822	11.678	
	194343	242	3.385	
	194663	145	1.633	
	194883	67	1.190	
	194884	294	5.375	
	194885	2	65	
	194886	755	14.404	
	194887	15	219	
	194888	115	1.513	
	195001	391	7.629	
	195025	243	3.264	
	199773	1.828	30.359	
	250000	4	41	
	194343	195001	48	396
	195001	150325	96	1.248
	150350	48	346	
	194343	48	659	
	195001	720	1.939	
Total general		23.960	509.318	

Zonas de transporte (Municipio)

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	PASAJEROS
PUERTO ASÍS	PUERTO ASÍS	4.608	213.035
	PUERTO LEGUÍZAMO	1.080	14.190
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	482	8.624
INÍRIDA	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	18
	CUMARIBO	1.828	30.359
	INÍRIDA	822	11.678
	CACAHUAL (Cor Departamental)	755	14.404
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	391	7.629
	PUERTO COLOMBIA (Cor Departamental)	294	5.375
	EL RETORNO	243	3.264
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	242	3.385
	MAPIRIPANA (Cor Departamental)	145	1.633
	MORICHAL (Morichal Nuevo) (Cor Departamental)	115	1.513
	SAN FELIPE (Cor Departamental)	67	1.190

	PANÁ-PANÁ (Campo Alegre) (Cor Departamental)	15	219
	META	4	41
	LA GUADALUPE (Cor Departamental)	2	65
	MAPIRIPÁN	1	6
CURILLO	SOLANO	1.460	17.520
	PUERTO GUZMÁN	1.095	13.140
FLORENCIA	PUERTO LEGUÍZAMO	1.460	22.630
	SOLANO	730	10.950
	MILÁN	365	5.110
PUERTO LEGUÍZAMO	FLORENCIA	1.460	19.710
	PUERTO ASÍS	373	7.394
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	6	92
SOLANO	PUERTO GUZMÁN	730	8.760
	FLORENCIA	730	11.315
	CURILLO	365	4.380
PUERTO GUZMÁN	SOLANO	730	8.760
	CURILLO	365	4.380
LETICIA	PUERTO NARIÑO	978	32.679
SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	720	1.939
	MAPIRIPÁN	96	1.248
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	48	659
	LA MACARENA	48	346
PUERTO NARIÑO	LETICIA	499	14.738
MILÁN	FLORENCIA	365	5.110
MAPIRIPÁN	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	96	750
EL ENCANTO (Cor Departamental)	PUERTO ASÍS	50	477
LA MACARENA	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	48	207
BARRANCO MINA (Cor Departamental)	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	48	396
Total general		23.960	509.318

Modo Fluvial Carga

A continuación, se presenta el detalle de las matrices origen destino del modo fluvial carga a nivel de macrozonas y zonas de transporte (id de zona y municipio) para el modo fluvial. Para ambos niveles de agrupación se presentan las matrices de toneladas transportadas.

Macrozonas

MACROZONA ORIGEN	MACROZONA DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS
1	1	4.550	87.137
Total general		4.550	87.137

Zonas de transporte (Código zona)

ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS
118001	118205	20	240
	118756	20	20
118150	118150	80	497
118205	118001	20	40
	118460	40	800
118753	118610	10	10
	118756	230	11.500
118756	118785	40	240
118785	118756	40	3.600
186568	186573	27	459
	186568	6	120
	186573	1.196	13.396
	191001	553	23.760
	191263	93	211
	191405	29	100
	191407	33	341
	191530	7	6
	191536	17	67
	191798	19	52
	118756	20	120
186571	118785	27	162
186573	186568	292	1.901
	186573	12	88

	191405	1	0
	191530	6	0
191001	186568	182	1.044
	186573	3	1
	191263	47	123
	191405	3	12
	191530	20	41
	191536	56	102
	191540	17	335
	191798	105	248
191263	186568	13	47
191530	186568	5	326
	186573	1	0
191536	186568	1	10
194001	150325	1	12
	194001	16	992
	194343	4	516
	194663	2	30
	195001	91	2.170
	199773	310	2.038
195001	194001	81	10.878
195015	197001	178	10.390
197001	197001	552	90
197161	197001	24	4
Total general		4.550	87.137

Zonas de transporte (Municipio)			
ORIGEN	DESTINO	DESPACHOS	TONELADAS
PUERTO ASÍS	PUERTO LEGUÍZAMO	1.196	13.396
	LETICIA	553	23.760
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	93	211
	LA PEDRERA (Cor Departamental)	33	341
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	29	100
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	19	52
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	17	67
	PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)	7	6
	PUERTO ASÍS	6	120
	MITÚ	552	90
LETICIA	PUERTO ASÍS	182	1.044
	TARAPACÁ (Cor Departamental)	105	248
	PUERTO ARICA (Cor Departamental)	56	102
	EL ENCANTO (Cor Departamental)	47	123
	PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)	20	41
	PUERTO NARIÑO	17	335
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	3	12
	PUERTO LEGUÍZAMO	3	1
	CUMARIBO	310	2.038
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	91	2.170
INÍRIDA	INÍRIDA	16	992
	BARRANCO MINA (Cor Departamental)	4	516
	MAPIRIPANA (Cor Departamental)	2	30
	MAPIRIPÁN	1	12
	PUERTO ASÍS	292	1.901
	SOLITA	27	162
	PUERTO LEGUÍZAMO	12	88
	PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)	6	0
	LA CHORRERA (Cor Departamental)	1	0
	SOLANO	230	11.500
SAN VICENTE DEL CAGUÁN	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	10	10
	MITÚ	178	10.390
	INÍRIDA	81	10.878
	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	80	497
	SOLANO	40	3.600
	PUERTO LEGUÍZAMO	27	459

CURILLO	MILÁN	40	800
	FLORENCIA	20	40
SOLANO	SOLITA	40	240
FLORENCIA	SOLANO	20	20
	CURILLO	20	240
CARURÚ	MITÚ	24	4
PUERTO GUZMÁN	SOLANO	20	120
EL ENCANTO (Cor Departamental)	PUERTO ASÍS	13	47
PUERTO ALEGRÍA (Cor Departamental)	PUERTO ASÍS	5	326
	PUERTO LEGUÍZAMO	1	0
PUERTO ARICA (Cor Departamental)	PUERTO ASÍS	1	10
Total general		4.550	87.137

ANEXO II: DATOS CALIBRACIÓN.

Para la calibración del modo carretero se han utilizado los últimos datos disponibles (TPD) del Instituto Nacional de Vías (Invías) año 2018,

DPTO.	ESTAC. No.	SECTOR	CODIGO VIA	LONGITUD. (KM).	SERIE HISTÓRICA Y COMPOSICIÓN DEL TRÁNSITO PROMEDIO DIARIO																												DATOS INTRODUCIDOS EN EL MODELO			
					TERRITORIAL																															
					1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	TPD/2	AUTOS	CAMIONES	BUSES						
NARIÑO	323	PASTO-ENCANO	1003	18	1.071	840	756	1.309	683	654	797	372	696	1.028	1.304	3.265	3.758	1.083	1.156	4.176	1.344	1.377	1.650	1.917	1.719	1.797	899	773	117	9						
					70-07-23	69-09-22	64-09-27	67-16-17	74-07-19	64-10-26	77-05-18	51-43-06	72-08-20	80-04-16	79-03-18	78-11-11	70-22-08	83-02-15	79-03-18	62-21-17	62-15-23	67-16-17	80-01-19	86-03-11	87-2-11	86-1-13		86	13	1						
PUTUMAYO	658	ENCANO-SIBUNDOY	1003	42	455	350	397	369	299	280	339	536	585	609	323	566	470	419	606	593	802	949	1.050	1.025	959	2.274	1.137	1.012	114	11						
					49-14-37	44-18-38	38-16-46	43-18-39	38-16-46	43-16-41	53-07-40	67-10-23	75-06-19	77-05-18	61-07-32	73-06-21	65-04-31	67-04-29	66-04-30	72-02-26	71-03-26	69-04-27	73-02-25	81-01-18	79-2-19	89-1-10		89	10	1						
PUTUMAYO	888	SIBUNDOY-EL PEPINO	1003	73	756	813	234	262	195	242	190	241	334	291	411	266	1.213	224	577	343	1.017	733	1.177	1.249	586	1.049	525	404	100	21						
					58-14-28	66-11-23	23-22-55	29-22-49	21-22-57	65-23-12	34-10-56	32-22-46	59-12-29	61-08-31	62-11-27	55-09-36	89-02-09	50-06-44	49-11-40	65-02-33	64-02-34	59-02-39	69-06-25	69-09-22	71-2-27	77-4-19		77	19	4						
PUTUMAYO	1128	MOCOA-SAN JUAN DE VILLALOBOS	4503	62	552	559	662	531	623	504	1.004	1.139	592	642	1.678	747	990	823	1.053		1.448	1.430	1.495	1.602	1.854	1.854	927	399	380	148						
					58-08-34	64-08-28	77-04-19	83-05-12	68-06-26	60-11-29	72-06-22	72-09-19	60-12-28	67-14-19	80-04-16	67-11-22	57-22-21	54-17-29	43-23-34		57-05-38	49-13-38	53-15-32	67-05-28	43-16-41	43-16-41		43	41	16						
HUILA	399	SAN JUAN-LA PORTADA	4503	62	273	254	172	179	898	942	728	415	506	576	376	431	629	633	1460	1865	1.715	4.007	2.044	1.835	1.339	1.358	679	462	177	41						
					37-14-49	29-13-58	33-17-50	50-12-38	64-04-32	64-05-31	62-06-32	52-14-34	84-08-08	67-10-23	49-15-36	52-14-34	63-08-29	65-08-27	74-08-18	64-06-30	62-07-31	52-12-36	73-05-22	61-08-31	70-4-26	68-6-26		68	26	6						
PUTUMAYO	889	EL PEPINO-MOCOA	4502	10	425	483	266	256	481	635	744	1.007	526	596	436	455	1.843	511	479	563	1.696	723	1.185	865	759	672	336	202	57	77						
					54-19-27	57-17-26	52-23-25	58-21-21	46-18-36	65-23-12	53-07-40	52-27-21	69-09-22	81-09-10	81-06-13	83-05-12	40-05-55	67-16-17	50-36-14	46-42-12	59-22-19	74-11-15	51-31-18	56-30-14	85-3-12	60-23-17		60	17	23						
PUTUMAYO	960	VILLAGARZON-MOCOA		13	384	518	557	528	487	523	623	560	1.022	855	1.160	574	1.764	1.547	1.827	1.836	2.616	2.640	2.456	2.782	3.289	3.313	1.657	1.292	298	66						
					66-18-16	65-16-19	65-19-16	70-19-11	70-17-13	67-18-15	71-22-07	75-14-11	82-09-09	79-07-14	77-08-15	72-09-19	81-04-15	77-08-15	79-07-14	82-02-16	71-03-26	68-09-23	81-03-16	72-08-20	82-3-15	78-4-18		78	18	4						
PUTUMAYO	891	SANTANA-VILLA GARZON	4502	58	463	463	583	288	386	361	406	478	528	653	847	1.046	1.843	928	604	1.174	1.611	1.898	1.580	1.624	1.731	2.460	1.230	849	357	25						
					39-22-39	36-22-42	49-16-35	32-32-36	40-21-39	39-19-42	48-09-43	52-16-32	59-13-28	61-08-31	70-06-24	63-07-30	40-05-55	59-13-28	57-13-30	61-04-35	57-04-39	56-05-39	69-05-26	71-05-24	71-6-23	69-2-29		69	29	2						
PUTUMAYO	956	PUERTO ASIS - SANTANA	4502	12	447	281	387	384	435	455	488	571	549	646	846	963	978	1.014	411	1.143	1.607	1.915	1.581	1.709	1.824	2.397	1.199	887	288	24						
					51-20-29	49-19-32	50-20-30	56-22-22	58-17-25	58-14-28	62-09-29	60-14-26	64-10-26	62-04-34	69-08-23	50-15-35	64-11-25	47-05-48	66-11-23	67-05-28	60-04-36	38-15-47	70-04-26	75-03-22	72-4-24	74-2-24		74	24	2						
PUTUMAYO	957	YARUMO-SANTANA	4501	39	347	356	346	316	350	362	500	500	457	397	491	442	628	733	603	875	864	989	949	716	1.404	1.404	702	456	225	21						
					44-22-34	39-23-38	40-24-36	47-26-27	49-33-18	51-17-32	55-09-36	58-14-28	63-12-25	59-09-32	66-09-25	57-12-31	54-15-31	50-14-36	45-19-36	52-5-43	62-04-34	58-05-37	63-03-34	50-10-40	65-3-32	65-3-32		65	32	3						
PUTUMAYO	958	YARUMO-ORITO	#N/A	6	387	457	537	535	421	505	627	520	491	637						1.031	899	1.132	939	683	1.135	1.135	568	403	125	40						
					56-17-27	57-17-26	59-14-27	66-16-18	56-27-17	52-14-34	44-06-50	61-15-24	65-11-24	59-07-34						57-05-38	62-10-28	60-07-33	64-05-31	64-13-23	71-7-22	71-7-22		71	22	7						
PUTUMAYO	959	SAN MIGUEL - YARUMO	4501	60	379	339	487	401	324	330	318	383	339	396	380	257	398	348	763	563	589	726	655	540	1.178	1.178	589	371	194	24						
					55-15-30	59-14-27	54-15-31	62-18-20	57-22-21	60-18-22	65-08-27	67-13-20	68-09-23	67-09-24	51-06-43	74-08-18	56-09-35	62-15-23	59-11-30	53-03-44	67-04-29	66-03-31	69-03-28	66-07-27	63-4-33	63-4-33		63	33	4						
PUTUMAYO	962	VILLA GARZON-EL PEPINO	4502	10	447	303	295	342	406	211	452	308	228	179	163	172	393	192	288	188	339	406	392	384	351	293	147	91	51	4						
					42-12-46	49-09-42	26-15-59	34-17-49	32-14-54	28-15-57	41-10-49	35-16-49	39-09-52	43-15-42	44-16-40	52-12-36	41-36-23	51-13-36	28-46-26	48-19-33	23-45-32	26-38-36	34-39-27	35-40-25	37-38-25	62-3-35		62	35	3						
CAUCA	1162	VARIANTE DE POPAYAN	25CCB	16				2.158	1.177	1.584	1.551	1.866	1.560	1.875	2.217	2.361	2.916	3.287	3.260	5.838	7.520	11.679	10.940	SD	10.068	13.659	6.830	5.122	1.229	478						
								58-13-29	49-03-48	46-15-39	49-02-49	46-18-36	52-11-37	50-10-40	53-12-35	59-09-32	61-07-32	58-08-34	60-06-34	76-09-15	58-10-32	58-12-30	79-04-17		73-6-21	75-7-18		75	18	7						
PUTUMAYO	1216	EL PORVENIR - PUERTO BELLO	6501	48														505	445	593	1.522	563	466	649	1.309	678	339	271	64	3						
																												80	19	1						
CAQUETÁ	1151	PUERTO BELLO - SAN JOSE DE FRAGUA	6501	55	181	162	140	163	306	206	154	143	134	102	261	211	170	246	437	444	259	479	390	418	692	412	206	132	66	8						

DPTO.	ESTAC. No.	SECTOR	CODIGO VIA	LONGITUD. (KM).	SERIE HISTÓRICA Y COMPOSICIÓN DEL TRÁNSITO PROMEDIO DIARIO																						DATOS INTRODUCIDOS EN EL MODELO			
					TERRITORIAL																									
					1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	TPD/2	AUTOS	CAMIONES	BUSES
CAQUETÁ	411	SAN JOSE DE FRAGUA - BELEN DE LOS ANDAQUIES	6502	18	443	394	381	374	605	287	351	428	389	309	437	414	568	454	596	692	589	696	831	1.115	1.117	971	486	384	83	19
					66-11-23	73-09-18	74-10-16	66-11-23	67-13-20	63-15-22	69-08-23	67-11-22	74-11-15	72-12-16	74-09-17	74-07-19	64-07-29	70-06-24	77-02-21	69-06-25	67-07-26	74-06-20	72-05-23	82-03-15	89-2-9	79-4-17		79	17	4
CAQUETÁ	410	BELEN DE LOS ANDAQUIÉS-MORELIA	6502	20	610	552	456	533	833	416	410	479	525	521	590	611	622	601	960	792	899	891	1.378	1.059	1.165	1.660	830	706	100	25
					74-09-17	77-08-15	78-09-13	74-09-17	75-11-14	71-12-17	76-04-20	76-10-14	79-09-12	64-08-28	78-07-15	73-07-20	75-07-18	73-06-21	64-04-32	78-05-17	78-04-18	81-05-14	78-04-18	85-04-11	84-4-12	85-3-12		85	12	3
CAQUETÁ	1013	MORELIA-VALPARAISO		36	290	218	217	191	375	132	151	143	155	259												259	130	45	71	13
					60-12-28	60-14-26	62-14-24	54-17-29	61-19-20	75-09-16	70-06-24	49-17-34	58-15-27	35-10-55												35-10-55		35	55	10
CAQUETÁ	715	MORELIA-GRANJA DEPARTAMENTAL	6502	17	1242	1041	1014	923	1844	929	999	1198	1.255	964	1.345	1.500	1.112	1.794	1.939	1.852	3.006	2.124	2.678	3.616	2.692	3.131	1.566	1.331	188	47
					73-08-19	75-08-17	77-08-15	71-09-20	73-10-17	73-09-18	79-02-19	74-09-17	79-07-14	76-05-19	79-06-15	76-07-17	64-03-33	70-06-24	78-03-19	78-04-18	84-01-15	79-04-17	80-05-15	89-01-10	88-1-11	85-3-12		85	12	3
HUILA	406	GUADALUPE-GABINETE	2003	29	682	726	726	586	508	451	121	285	300	372	471	404	302	252	276	183	789	229	281	688	595	104	52	46	4	2
					48-07-45	49-06-45	45-06-49	48-06-46	44-10-46	44-09-47	88-03-09	96-00-04	93-00-07	96-00-04	95-01-04	97-01-02	93-01-06	96-01-03	96-01-03	95-00-05	97-01-02	91-00-09	92-02-06	99-00-01	98-0-2	89-3-8		89	8	3
CAQUETÁ	1190	DEPRESIÓN EL VERGEL -QDA DORADAS	2003A	28							760		1.016	877	1.217	963	1.293	1.092	1.159	1.232	1.404	1.332	1.575	1.680	1.629	1.629	815	513	236	65
											58-05-37		64-09-27	54-12-34	57-11-32	53-12-35	59-10-31	53-09-38	54-09-37	50-10-40	49-09-42	53-08-39	54-09-37	62-10-28	63-8-29	63-8-29		63	29	8
HUILA	1239	CRUCE ACEVEDO-DEPRESION EL VERGEL																				1.616	1.720	1.848	2.056	1.736	868	538	286	43
																						58-06-36	59-10-31	66-09-25	69-5-26	62-5-33		62	33	5
CAQUETÁ	1134	AEROPUERTO CAPITAL -T DE LARANDIA	6503	13	1746	1495	1544	1330	2449	1420	1309	1502	1.757	1.603	1.883	1.256	1.663	2.124	1.841	2.234	3.420	2.533	2.643	2.713	2.445	3.404	1.702	1.362	289	51
					72-04-24	78-04-18	77-04-19	80-04-16	78-04-18	73-04-23	74-04-22	72-05-23	75-04-21	77-05-18	78-05-17	76-04-20	76-04-20	72-02-26	74-03-23	70-04-26	60-06-34	75-03-22	7903-18	81-03-16	81-2-17	80-3-17		80	17	3
CAQUETÁ	704	TE DE LARANDIA-LA YE	6503	16	1229	1037	1154	997	1590	795	900	1096	1.167	1.119	1.361	1.023	1.472	1.415	1.429	1.579	1.725	1.792	1.795	1.925	1.962	2.639	1.320	1.003	277	40
					70-05-25	73-04-23	73-03-24	76-05-19	68-06-26	69-05-26	68-06-26	71-06-23	74-06-20	73-07-20	73-06-21	62-08-30	74-04-22	68-03-29	69-06-25	67-05-28	67-03-30	67-02-31	72-05-23	74-03-23	77-2-21	76-3-21		76	21	3
CAQUETÁ	706	LA YE-PAUJIL	6503	16	1062	766	971	753	1387	654	723		980	1.016	1.260	827	1.210	1.247	1.205	1.442	1.420	1.816	1.763	1.565	1.796	2.123	1.062	796	234	32
					70-04-26	75-02-23	73-03-24	76-04-20	74-03-23	71-04-25	67-06-27		74-05-21	73-05-22	73-05-22	72-05-23	70-04-26	69-04-27	69-04-27	67-04-29	67-04-29	62-04-34	67-05-28	68-06-26	73-3-24	75-3-22		75	22	3
CAQUETÁ	707	PAUJIL-EL DONCELLO	6503	14	1089	929	895	908	1531	716	766		941	1.096	1.238	540	1.112	1.105	913	1.495	1.574	1.599	1.512	1.556	1.934	2.165	1.083	790	281	11
					74-02-24	71-03-26	78-01-21	82-02-16	79-02-19	74-02-24	70-07-23		77-03-20	68-03-29	72-04-24	72-06-22	64-03-33	72-04-24	69-03-28	68-05-27	72-02-26	60-02-38	64-03-33	75-03-22	73-2-25	73-1-26		73	26	1
CAQUETÁ	708	EL DONCELLO-PUERTO RICO	6503	35	770	737	706	712	1226	622	649	708	737	719	773	846	1.033	847	953	945	2.160	1.098	1.074	1.087	1.615	1.536	768	515	238	15
					76-03-21	73-02-25	75-01-24	76-01-23	67-01-32	68-00-32	70-07-23	70-04-26	71-04-25	68-06-26	72-05-23	60-07-33	63-03-34	65-03-32	64-03-33	62-04-34	48-02-50	56-03-41	70-02-28	67-03-30	50-1-49	67-2-31		67	31	2
CAQUETÁ	966	PUERTO RICO - SAN VICENTE	6504	81	556	667	622	629	1060	478	528	691	721	538	591	500	591	843	572	826	921	884	877	930	1.619	1.057	529	370	148	11
					72-04-24	73-02-25	72-02-26	74-02-24	70-01-29	66-03-31	67-06-27	70-5-25	66-05-29	66-08-26	70-06-24	64-05-31	63-03-34	63-04-33	53-03-44	61-05-34	54-03-43	55-05-40	66-02-32	68-03-29	66-3-31	70-2-28		70	28	2
CAQUETÁ	1127	SAN VICENTE - MINA BLANCA		9	478	415	516	534	1009	487	581	599	617	530	485		543	1.227	544	535	468	559	932	662	605	617	309	231	74	3
					84-00-16	79-01-20	82-00-18	80-02-18	78-01-21	71-00-29	73-13-14	78-00-22	74-01-25	79-03-18	76-02-22		77-03-20	77-03-20	71-01-27	70-00-30	68-02-30	75-02-23	70-01-29	78-03-19	76-0-24	75-1-24		75	24	1
CAQUETÁ	1171	BALSILLAS-MINA BLANCA	3002	111						72	30	48	47	97	63	61	126	49	55							55	28	17	10	1
										42-08-50	65-04-31	73-04-23	66-02-32	26077	57-08-35	63-11-26	49-10-41	70-16-14	60-03-37							60-3-37		60	37	3
META	1230	CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE	7506															1.486	573	1.159	582	282	899	832	2.127	2.127	1.064	947	106	11
				-														64-28-08	83-02-15	79-02-19	80-02-18	70-02-28	73-04-23	73-06-21	89-1-10	89-1-10		89	10	1
CAQUETÁ	1179	LETICIA TARAPACA	8501	21							170		191	209	387	375	623	97	400	407	436	372	373	1.013	497	497	249	186	20	42
											91-02-07		93-01-06	89-10-01	63-17-20	69-13-18	73-07-20	87-07-06	76-21-03	60-37-03	75-21-04	60-33-07	62-28-10	80-15-05	75-17-8	75-17-8		75	8	17

Para completar la red secundaria se han utilizado los siguientes datos (TPD) de los Planes Viales Departamentales de Caquetá y Guaviare.

DPTO.	ESTAC. No.	SECTOR	CODIGO VIA	LONGITUD (KM)	TPD (2018)	% AUTOS	AUTOS	% BUSES	BUSES	% CAMIONES	CAMIONES	TIPO DE VÍA	TPD/2	AUTOS	CAMIONES	BUSES
CAQUETÁ	705	LA YE-PALETARA	2004	12	136	36%	49	13%	17	51%	70	Secundaria	68	25	35	9
CAQUETÁ	1011	EL DONCELLO-RIONEGRO	65CQ04	41	87	69%	60	5%	4	26%	23	Secundaria	44	30	12	2
CAQUETÁ	N/A	VIA CENTRAL 65 - LA UNION PENEYA	65CQ05	37	35	49%	17	9%	3	43%	15	Secundaria	18	9	8	2
GUAVIARE	-	VIA BARRANQUILLITA - AGUABONITA MEDIA	75GV0109	66	28		34		9		9	Secundaria	14	17	5	5
GUAVIARE	-	VIA MIRAFLORES - BARRANQUILLITA	75GV0108	72								Secundaria	0	0	0	0
GUAVIARE	-	EJE ECONÓMICO DE LA GANADERÍA (AGUABONITA - FLORIDA 2 - EL MORRO - BOQUERÓN - SABANAS VILLA JULIA - CHARRAS)	75GV14	92,95	175	74%	129	1%	2	25%	44	Secundaria	88	65	22	1
GUAVIARE	-	EJE ECONÓMICO LA NUEVO TOLIMA (CRUCE RUTA CENTRAL - LA VIRGEN - NUEVO TOLIMA - EL CAPRICHIO -PUERTO CACHICAMO)	75GV15_1	96	53	66%	35	13%	7	23%	12	Secundaria	27	18	6	4