

CUARTO TRIMESTRE 2022



BOLETÍN ESTADÍSTICO

Operadores de Puerto Internacional

El Contenido del presente boletín muestra un informe referente al Tráfico Telefónico Internacional, correspondiente al Cuarto Trimestre del año 2022, conteniendo la información proporcionada por los Operadores de Puerto Internacional –OPI–

INDICE

Descripción	1
<i>DISPOSICIONES GENERALES PARA UN OPERADOR DE PUERTO INTERNACIONAL</i>	1
• Actualización de Información de Puerto Internacional	2
• Presuscripción de Operador de Puerto Internacional	2
• Información de Tráfico de Operador de Puerto Internacional	2
1. Listado de Operadores de Puerto Internacional Inscritos en el Registro de Telecomunicaciones	3
2. Tráfico Internacional Entrante y Saliente (Minutos)	4
2.1 Tráfico Internacional Saliente (Minutos)	5
2.2 Tráfico Internacional Entrante (Minutos)	6
3. Tráfico Internacional Entrante y Saliente (Llamadas)	7
3.1 Tráfico Internacional Saliente (Llamadas)	8
3.2 Tráfico Internacional Entrante (Llamadas)	9
4. Países con mayor Tráfico Internacional Saliente desde Guatemala por destino (Minutos)	10
5. Comportamiento Histórico del Tráfico Telefónico Internacional Saliente y Entrante (Minutos)	11

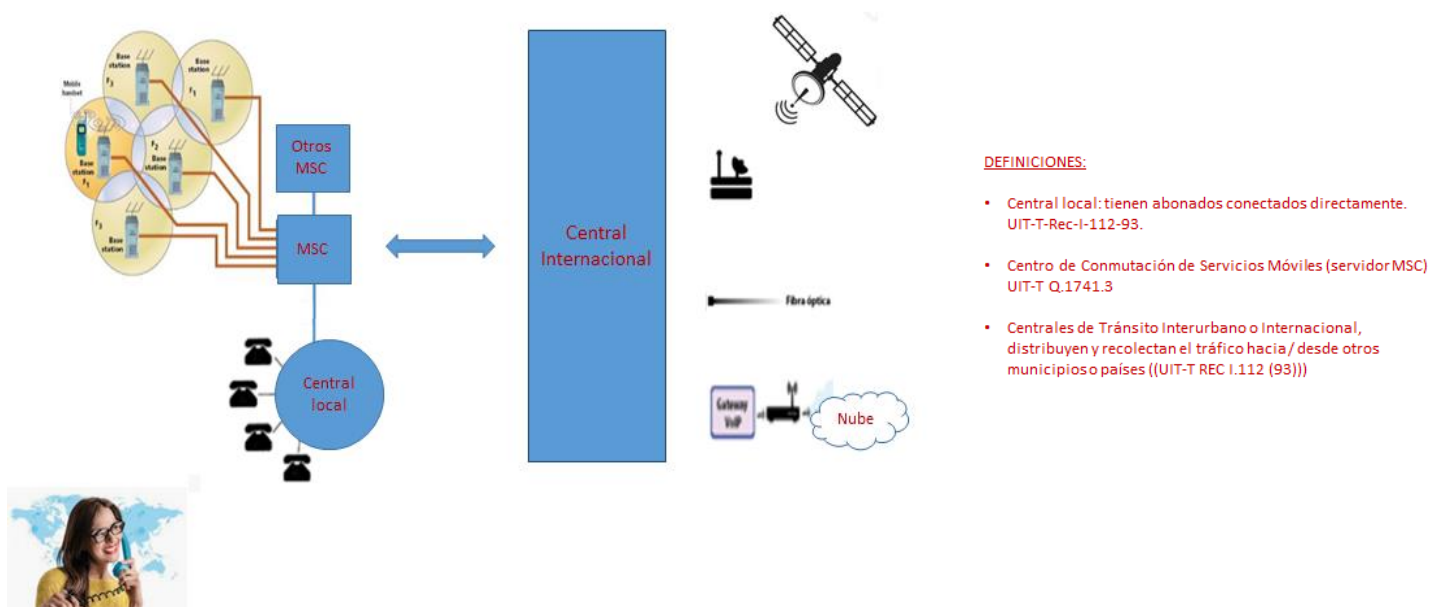
OPERADOR DE PUERTO INTERNACIONAL

-OPI-

Descripción

El Operador de Puerto Internacional –OPI- es la persona individual o jurídica que tiene a su disposición equipo de conmutación y los medios de transmisión asociados (enlaces satelitales, estaciones terrenas, enlaces de fibra óptica, enlaces de microondas, etc.), ya sean éstos propios o arrendados a terceros, ubicados dentro del territorio nacional, permitiendo por estos medios, el origen y la terminación de comunicaciones internacionales.

Trayectoria de una llamada Internacional:



Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía

En el siguiente link <https://www.itu.int/itu-news/issue/2000/08/indicat-es.html>, se encuentra un informe realizado por la Unión Internacional de Telecomunicaciones, –UIT-, en relación a la medición de la anchura de banda internacional, así como la tendencia del tráfico internacional (flujos de telecomunicaciones internacionales, minutos y llamadas), dada la expansión de las redes IP y el crecimiento de Internet.

DISPOCISIONES GENERALES PARA UN OPERADOR DE PUERTO INTERNACIONAL

Posterior a su inscripción, todo Operador de Puerto Internacional debe actualizar ante el Registro de Telecomunicaciones la siguiente información:

Actualización de Información de Puerto Internacional

Debe ser presentada en los meses de enero y julio de cada año, la información correspondiente a sus puertos internacionales, considerando lo resuelto en la Resolución SIT-396-99 y artículos 2 y 25 del Reglamento para la Prestación del Servicio Telefónico Internacional, Acuerdo Gubernativo 408-99 respecto a las solicitudes de Actualización de Información de Operadores de Puerto Internacional. Para el efecto debe completar el formulario SIT-TI-2 A y presentarlo en las oficinas de la Superintendencia de Telecomunicaciones.

Presuscripción de Operador de Puerto Internacional

Debe ser presentado dentro de los quince (15) días posteriores al término de cada Período Trimestral, la información correspondiente al total de líneas presuscritas desglosadas, considerando lo resuelto en el artículo 49 del Decreto Ley 94-96, Ley General de Telecomunicaciones, y artículos 2, 22, 23 y 24 del Reglamento para la Prestación del Servicio Telefónico Internacional, Acuerdo Gubernativo 408-99; respecto a las solicitudes de Presuscripción de Operador de Puerto Internacional. Para el efecto debe completar el formulario SIT-TI-6 y presentarlo en las oficinas de la Superintendencia de Telecomunicaciones.

Actualización de Información de Tráfico de Operador de Puerto Internacional

Debe ser presentado dentro los quince (15) días posteriores al término de cada Período Trimestral, la información referente a la cantidad de Tráfico Telefónico Internacional, considerando lo resuelto en los artículos 2, 26, 27, 28 y 29 del Reglamento para la Prestación del Servicio Telefónico Internacional, Acuerdo Gubernativo 408-99; respecto a las solicitudes de Actualización de Información de Tráfico Operadores de Puerto Internacional. Para el efecto debe completar el formulario SIT-TI-3 y presentarlo en las oficinas de la Superintendencia de Telecomunicaciones.

1. Listado de Operadores de Puerto Internacional Actualizados en el Registro de Telecomunicaciones

La siguiente tabla muestra el listado de OPI que actualizaron su información en el Registro de Telecomunicaciones de la SIT, hasta el Cuarto Trimestre 2022

OPERADORES DE PUERTO INTERNACIONAL	
Actualizados hasta el Cuarto Trimestre 2022	
N° OPI	Operador
OPI-003	Telecomunicaciones de Guatemala, S.A.
OPI-006	Comunicaciones Celulares, S.A.
OPI-009	Teléfonos del Norte, S.A.
OPI-013	Claro Guatemala, S.A.
OPI-022	A-tel Communications, S.A.
OPI-023	Empresa Guatemalteca de Telecomunicaciones "GUATEL"
OPI-025	Columbus Networks de Guatemala, Limitada

Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022

- ✚ Cabe mencionar que el operador Empresa Guatemalteca de Telecomunicaciones "GUATEL", no obstante, de haber presentado su formulario de actualización de Información de Tráfico de Operador de Puerto Internacional SIT-TI-3, no cursó llamadas internacionales durante el Cuarto Trimestre 2022.

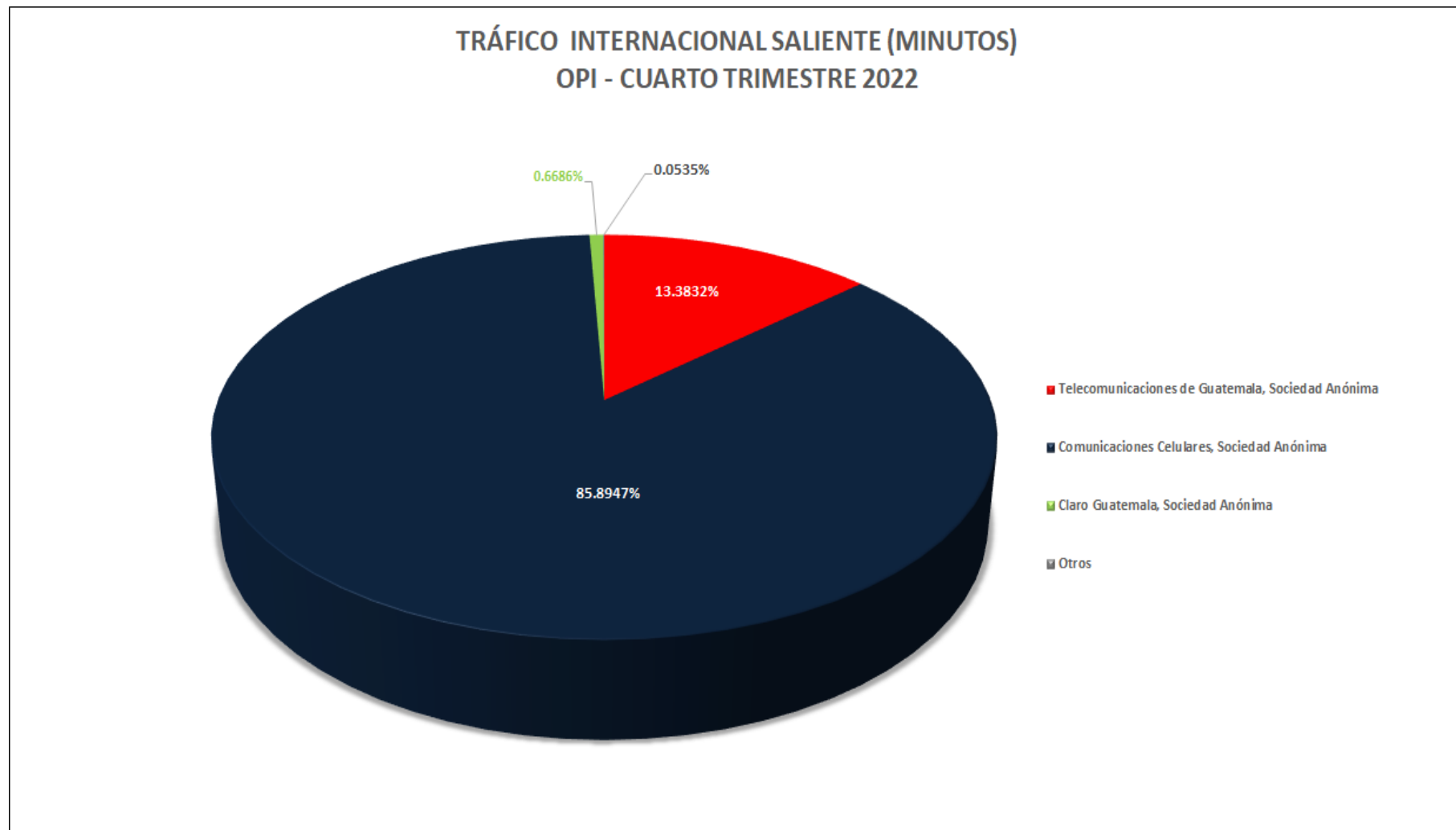
2. Tráfico Internacional Entrante y Saliente (Minutos)

A continuación, se muestra el tráfico internacional entrante y saliente expresado en minutos cursado por los Operadores de Puerto Internacional durante el Cuarto Trimestre 2022:

OPERADORES DE PUERTO INTERNACIONAL -OPI- TRÁFICO INTERNACIONAL ENTRANTE Y SALIENTE - CUARTO TRIMESTRE 2022				
Código de OPI	Operador de Puerto Internacional	Tráfico Saliente (minutos)	Tráfico Entrante (minutos)	Total de Tráfico [Entrante + Saliente] (minutos)
OPI-003	Telecomunicaciones de Guatemala, Sociedad Anónima	38,033,184	35,490,481	73,523,665
OPI-006	Comunicaciones Celulares, Sociedad Anónima	244,100,715	132,204,466	376,305,181
OPI-009	Teléfonos del Norte, Sociedad Anónima	100	315	414
OPI-013	Claro Guatemala, Sociedad Anónima	1,900,016	353,477	2,253,493
OPI-022	A-tel Communications, Sociedad Anónima	152,034	5,079	157,112
OPI-025	Columbus Networks de Guatemala, Limitada	-	-	0
TOTAL		284,186,048	168,053,818	452,239,865

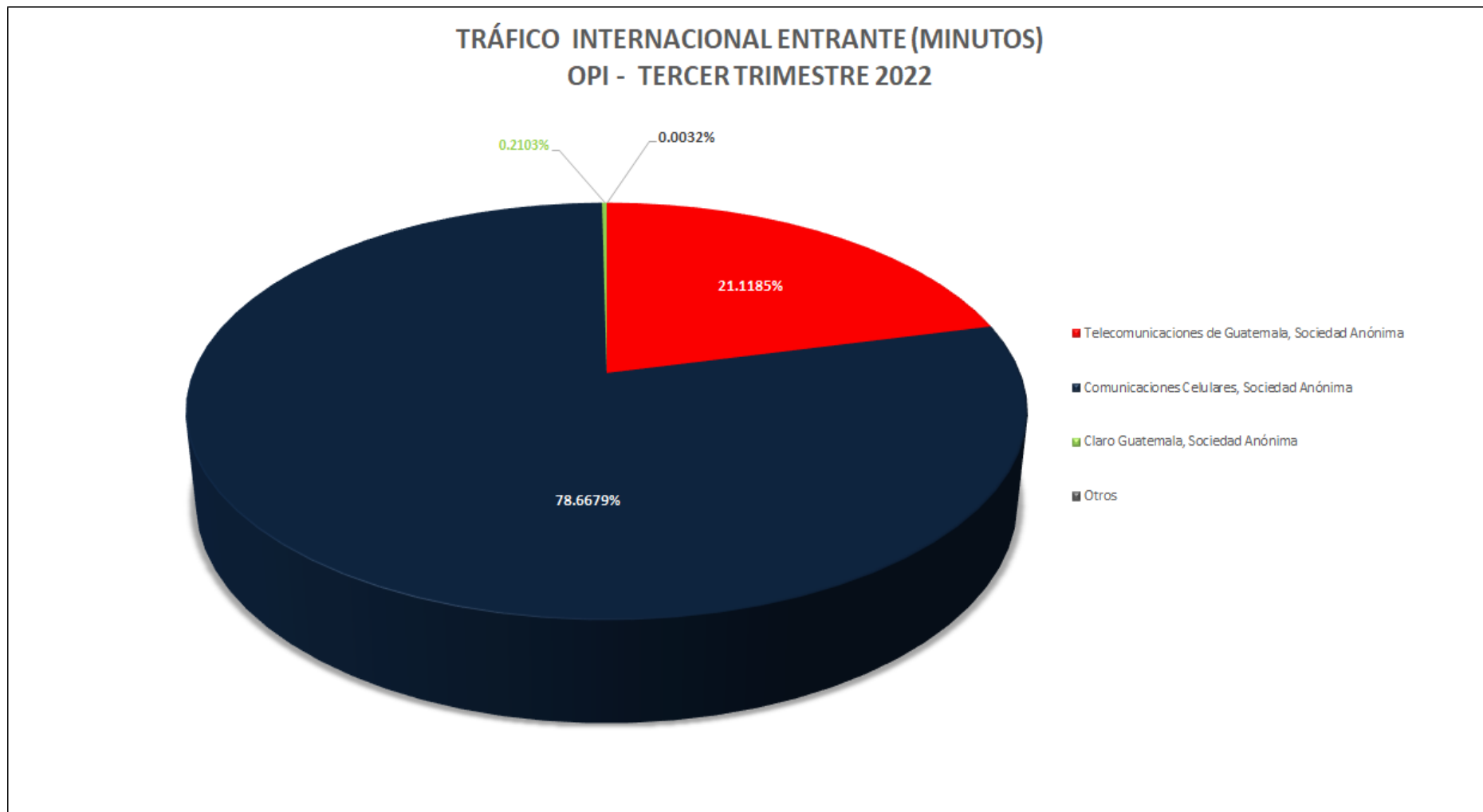
Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022

2.1 Tráfico Internacional Saliente (Minutos)



Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía, Cuarto Trimestre 2022
Otros: (OPI-009, OPI-022, OPI-025)

2.2 Tráfico Internacional Entrante (Minutos)



Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022
Otros: (OPI-009, OPI-022)

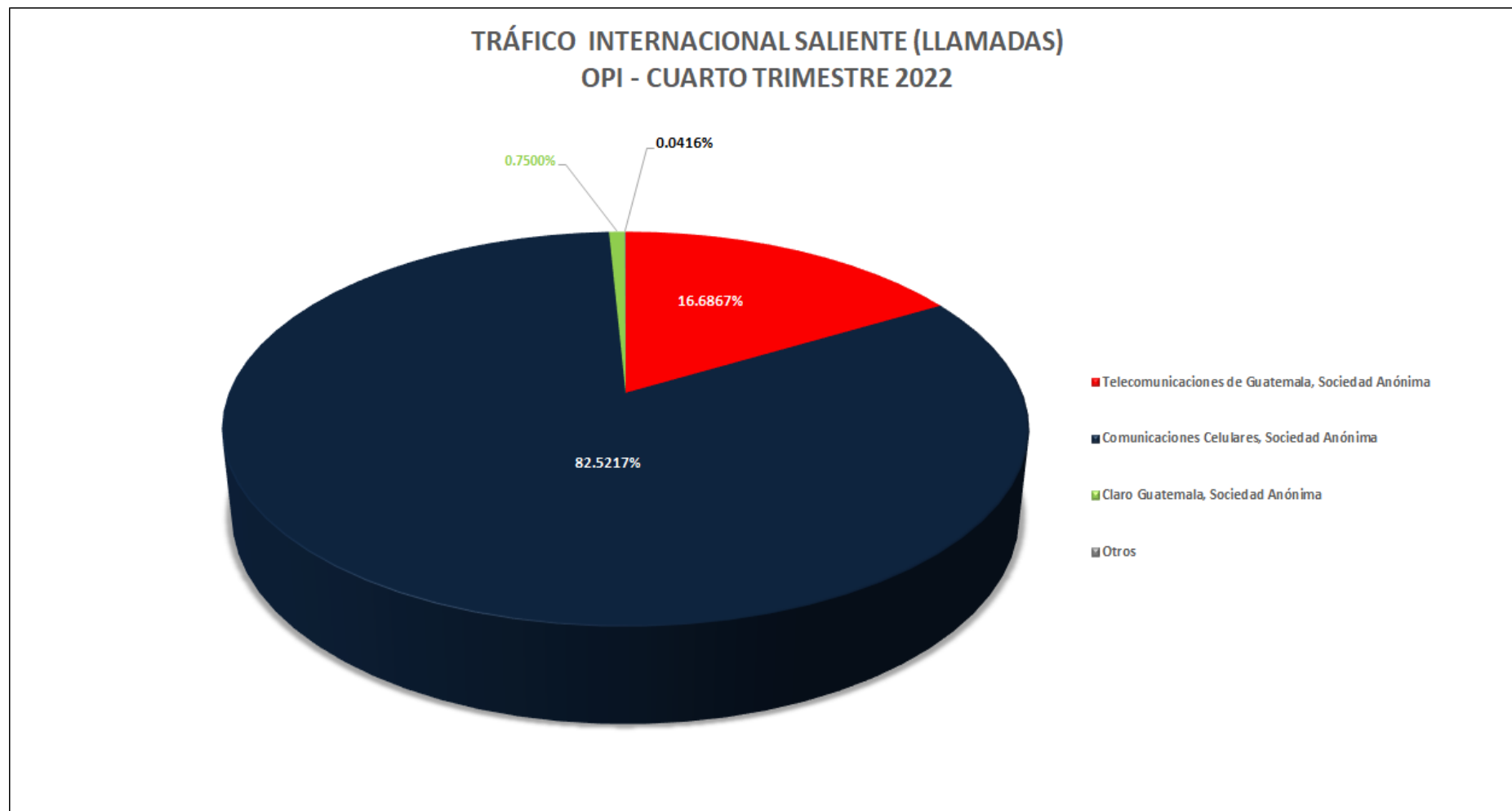
3. Tráfico Internacional Entrante y Saliente (Llamadas)

A continuación, se muestra el tráfico internacional entrante y saliente expresado en llamadas cursado por los Operadores de Puerto Internacional durante el Cuarto Trimestre 2022:

OPERADORES DE PUERTO INTERNACIONAL -OPI- TRÁFICO INTERNACIONAL ENTRANTE Y SALIENTE - CUARTO TRIMESTRE 2022				
Código de OPI	Operador de Puerto Internacional	Tráfico Saliente (llamadas)	Tráfico Entrante (llamadas)	Total de Tráfico [Entrante + Saliente] (llamadas)
OPI-003	Telecomunicaciones de Guatemala, Sociedad Anónima	8,049,471	9,686,917	17,736,388
OPI-006	Comunicaciones Celulares, Sociedad Anónima	39,807,622	29,006,006	68,813,628
OPI-009	Teléfonos del Norte, Sociedad Anónima	27	77	104
OPI-013	Claro Guatemala, Sociedad Anónima	361,782	149,891	511,673
OPI-022	A-tel Communications, Sociedad Anónima	20,058	2,211	22,269
OPI-025	Columbus Networks de Guatemala, Limitada	-	-	-
TOTAL		48,238,960	38,845,102	87,084,062

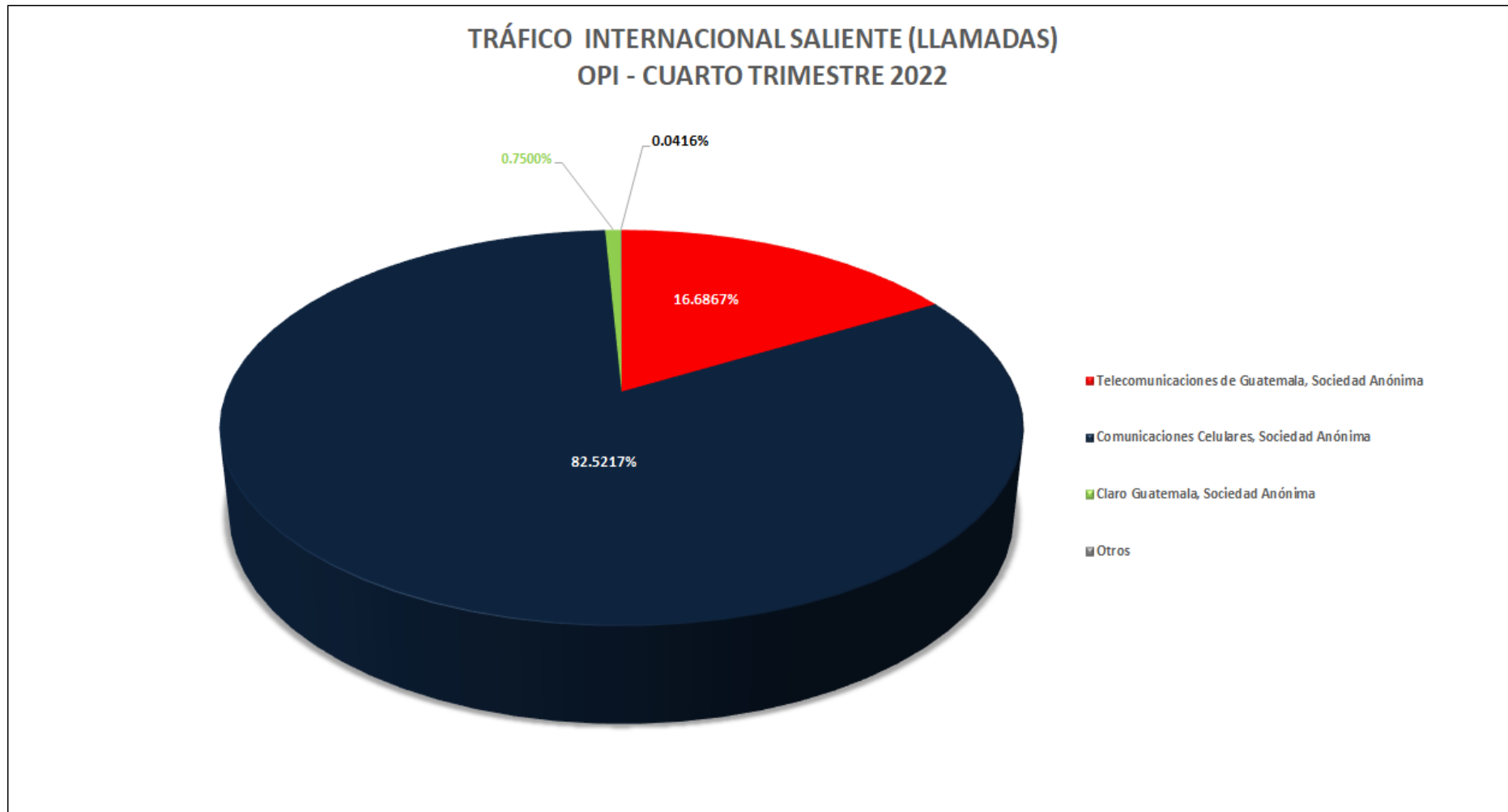
Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022

3.1 Tráfico Internacional Saliente (Llamadas)



Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022
Otros: (OPI-009, OPI-022, OPI-025)

3.2 Tráfico Internacional Entrante (Llamadas)



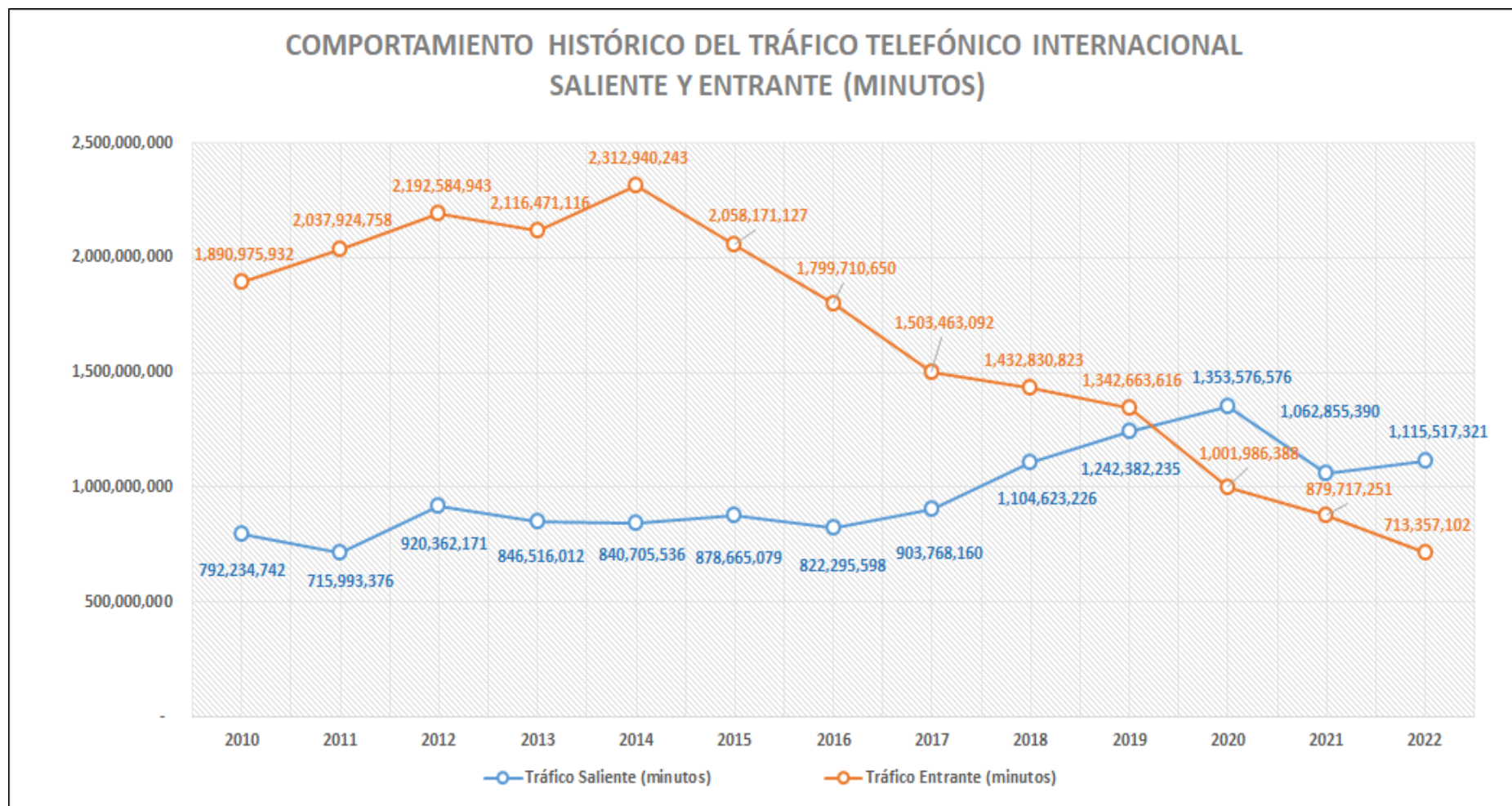
Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022
Otros: (OPI-009, OPI-022, OPI-025)

4. Países con mayor Tráfico Internacional Saliente desde Guatemala por destino (Minutos)



Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía – Cuarto Trimestre 2022

5. Comportamiento Histórico del Tráfico Telefónico Internacional Saliente y Entrante (Minutos)



Fuente: Gerencia de Regulación de Telefonía