

 <p>GOBIERNO de GUATEMALA <small>DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI</small></p> <p>MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA</p>	<h2>FORMULARIO SIT-OTE-A</h2> <h3>Actualización de Información ORL</h3>	 <p>SIT <small>Superintendencia de Telecomunicaciones</small> Guatemala</p>
INSTRUCCIONES		
<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Llene por completo cada campo del presente formulario y adjunte los Anexos obligatorios que apliquen.<input type="checkbox"/> Si la información presentada es incompleta, no procederá la inscripción de la misma en el Registro, a menos que esté plenamente justificado a juicio de la Superintendencia de Telecomunicaciones.<input type="checkbox"/> Todos los datos del formulario se someterán a revisión y análisis por parte de la Superintendencia quien podrá requerir al Operador subsanar o ampliar la información que considere pertinente<input type="checkbox"/> Cualquier información no solicitada en el presente formulario, pero que el operador considere necesario incluir, podrá hacerlo, adjuntando los anexos y formatos que estime convenientes.		
SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES - 15 calle 1-95, zona 10 - http://www.sit.gob.gt/		

FORMULARIO SIT-OTE-A

Actualización de Información ORL

Mes de Presentación: Enero Julio
 Año de Presentación:

Período de los datos consignados: **Primer semestre**

Año de los datos consignados:

I. SECCIÓN PRELIMINAR

a) Nombre del Operador de Red Local -ORL- (Razón Social o Persona Individual):

b) Número telefónico del Operador: Sitio Web:

c) Dirección o sede social de las oficinas del Operador:

d) Dirección física y electrónica para recibir notificaciones:

Física:

Electrónica:

e) Nombre del representante legal:

f) Número telefónico del Representante: e-mail:

g) Nombre de la persona de contacto:

f) Número telefónico del Contacto: e-mail:

g) Número de inscripción como Operador: ORC: ORL: OPI:

II. SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y MÉTODOS DE TRANSMISIÓN

NOTA: Indique los servicios de telecomunicaciones que ofrezca e especifique otros de ser necesario. Seleccione más de uno en caso de aplicar:

TIPO DE OPERADOR:

Fijo
 Móvil
 Satelital

SERVICIOS DEL OPERADOR:

Telefonía fija
 Telefonía móvil
 Telefonía vía satélite
 Internet
 VoIP alámbrica
 VoIP inalámbrica
 Telefonía pública
 Transmisión de datos

Otros (favor detallarlos):

MÉTODOS Y MEDIOS DE TRANSMISIÓN DE LOS SERVICIOS:

Telefonía fija: RTPC/PSTN (POTS) Inalámbricas (WLL) RDSI (ISDN) DID's Satelital

VoIP fija

Otros (favor detallarlos):

Telefonía móvil: Inalámbrica (celular) Satelital VoIP móvil

Otros (favor detallarlos):

Internet: RTPC/PSTN (POTS) DSL VDSL LAN MAN

WAN
 Fibra Óptica
 Satelital
 Radioenlaces
 Red de telef. Móvil
 PLC (BPL)
 Cablemódem (coaxial)

Otros (favor detallarlos):

III. TELEFONIA FIJA

NOTA: Llene los campos relativos al servicio de telefonía fija que ofrece. Complete el Anexo "A".

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de red fija (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red fija (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red fija (a nivel internacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a red fija (a nivel internacional):

IV. TELEFONIA MOVIL

NOTA: Llene los campos relativos al servicio de telefonía móvil que ofrece. Complete el Anexo "B".

Cantidad de líneas móviles utilizadas para servicios de comunicación máquina a máquina (M2M):

	Nacional:	Internacional:	Total:
Mensajes de texto (SMS) enviados:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red móvil (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red móvil (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red móvil(a nivel internacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red móvil (a nivel internacional):

V. TELEFONIA VIA SATELITE

NOTA: Llene los campos relativos al servicio de telefonía vía satélite, sólo si ofrece el servicio. Complete el Anexo "C".

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red satelital fija (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red satelital fija (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red satelital fija (a nivel internacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red satelital fija (a nivel internacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red satelital móvil (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red satelital móvil (a nivel nacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada saliente de la red satelital móvil (a nivel internacional):

Tiempo promedio de duración de una llamada entrante a la red satelital móvil (a nivel internacional):

VI. INTERNET - BANDA ANCHA FIJA

NOTA: Llene los campos relativos al servicio de Internet de Banda Ancha Fija que ofrece. Complete el Anexo "D".

Promedio de uso de la banda ancha internacional en Mbit/s:

Capacidad ofrecida de la banda ancha internacional en Mbit/s:

VII. INTERNET - BANDA ANCHA MOVIL

NOTA: Adjunte y llene los campos relativos al servicio de Internet de Banda Ancha Móvil que ofrece. Complete el Anexo "E".

MAPAS DE COBERTURA DE REDES MÓVILES:

IMPORTANTE: Adjuntar mapas de cobertura en formato convenido que identifiquen el(los) segmento(s) de frecuencia(s) utilizado(s) (en MHz) para el ofrecimiento de servicios de telefonía móvil y datos según las redes 2G, 3G y 4G. Emplear las casillas de control:

a) Mapas de cobertura para redes de segunda generación (2G)

Anexo "E-1"

b) Mapas de cobertura para redes de tercera generación (3G)

Anexo "E-2"

c) Mapas de cobertura para redes de cuarta generación (4G)

Anexo "E-3"

VIII. PAQUETES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES

Cantidad de suscripciones con paquetes de internet de banda ancha y telefonía (Doble Play):

Cantidad de suscripciones con paquetes de internet de banda ancha, telefonía y TV de paga (Triple Play):

IX. TRAFICO DE REDES (FIJA, MOVIL Y VIA SATELITE)

NOTA: Llene los campos relativos al tráfico nacional e internacional de redes fija, móvil y vía satélite. Complete el *Anexo "F"*.

X. TIEMPO DE RESPUESTA DEL OPERADOR

NOTA: Llene los campos relativos al tiempo de respuesta en temas de instalación y activación del los servicios de telefonía fija e Internet de Banda Ancha Fija, así como el tiempo de bloqueo de una línea telefónica móvil.

Tiempo de instalación del servicio de línea telefónica fija, en días:

Tiempo de instalación y activación del servicio de internet de banda ancha fija, en días:

Tiempo de bloqueo de una línea telefónica móvil, según requerimiento de usuario, en días:

XI. INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES

NOTA: Llene los campos relativos a la infraestructura de telecomunicaciones. Complete el *Anexo "G"*.

Kilómetros de fibra óptica (F.O.) en operación (fibra iluminada): Propia: Tercerizada:

Kilómetros de fibra óptica (F.O.) sin utilización (fibra oscura): Propia: Tercerizada:

XII. RANGOS DE NUMERACIÓN

NOTA: Adjunte y llene los campos relativos a los Rangos de Numeración asignados y en operación utilizando los formatos proporcionados. Adjunte y complete el *Anexo "H"*.

XIII. TARIFAS

NOTA: Adjunte un archivo con la compilación de tablas respecto a las tarifas y precios que su empresa Operadora pone a disposición por los servicios de telecomunicaciones que ofrece. Adicionalmente, llene los campos relativos a las mismas en la presente sección. Adjunte sus tarifas y precios como *Anexo "I"*.

XIII.I. Telefonía Fija - Nivel Local:

Tarifa de instalación por concepto de telefonía fija:

Precio máximo de un plan de telefonía fija:

Precio mínimo de un plan de telefonía fija:

Precio máximo por minuto de una llamada ON NET desde su red de telefonía fija a redes de telefonía propias (red fija, móvil o vía satélite):

Precio mínimo por minuto de una llamada ON NET desde su red de telefonía fija a redes de telefonía propias (red fija, móvil o vía satélite):

Precio máximo por minuto de una llamada OFF NET desde su red de telefonía fija a redes de telefonía de otros Operadores (redes fijas, móviles o vía satélite):

Precio mínimo por minuto de una llamada OFF NET desde su red de telefonía fija a redes de telefonía de otros Operadores (redes fijas, móviles o vía satélite):

Cantidad máxima de minutos incluidos en un plan de línea telefónica fija:

Cantidad mínima de minutos incluidos en un plan de línea telefónica fija:

XIII.II. Telefonía Móvil - Nivel Local:

Precio máximo de un plan de telefonía móvil:

Precio mínimo de un plan de telefonía móvil:

Precio máximo por minuto de una llamada ON NET desde su red de telefonía móvil en modalidad prepago a redes de telefonía propias (red fija, móvil o vía satélite):

Precio máximo por minuto de una llamada ON NET desde su red de telefonía móvil en modalidad postpago a redes de telefonía propias (red fija, móvil o vía satélite):

Precio mínimo por minuto de una llamada ON NET desde su red de telefonía móvil en modalidad prepago a redes de telefonía propias (red fija, móvil o vía satélite):

Precio mínimo por minuto de una llamada ON NET desde su red de telefonía móvil en modalidad postpago a redes de telefonía propias (red fija, móvil o vía satélite):

Precio máximo por minuto de una llamada OFF NET desde su red de telefonía móvil en modalidad prepago a redes de telefonía de otros Operadores (redes fijas, móviles o vía satélite):

Precio máximo por minuto de una llamada OFF NET desde su red de telefonía móvil en modalidad postpago a redes de telefonía de otros Operadores (redes fijas, móviles o vía satélite):

Precio mínimo por minuto de una llamada OFF NET desde su red de telefonía móvil en modalidad prepago a redes de telefonía de otros Operadores (redes fijas, móviles o vía satélite):

Precio mínimo por minuto de una llamada OFF NET desde su red de telefonía móvil en modalidad postpago a redes de telefonía de otros Operadores (redes fijas, móviles o vía satélite):

Cantidad máxima de minutos incluidos en un plan de línea telefónica móvil prepago:

Cantidad máxima de minutos incluidos en un plan de línea telefónica móvil postpago:

Cantidad mínima de minutos incluidos en un plan de línea telefónica móvil prepago:

Cantidad mínima de minutos incluidos en un plan de línea telefónica móvil postpago:

Cantidad máxima de SMS incluidos en un plan de línea telefónica móvil:

Cantidad mínima de SMS incluidos en un plan de línea telefónica móvil:

Precio promedio para el envío de un SMS:

XIII.III Internet de Banda Ancha Fija:

Precio máximo de un plan de banda ancha fija:

Precio mínimo de un plan de banda ancha fija:

Máxima velocidad ofrecida en un plan de banda ancha fija:

Mínima velocidad ofrecida en un plan de banda ancha fija:

XIII.IV Internet de Banda Ancha Móvil:

Precio máximo de un plan de banda ancha móvil:

Precio mínimo de un plan de banda ancha móvil:

Máxima capacidad de datos ofrecida en un plan de banda ancha móvil:

Mínima capacidad de datos ofrecida en un plan de banda ancha móvil:

NOTA: Proporcione la siguiente información complementaria de considerarlo prudente, en la que se detallen los enlaces o 'links' donde se encuentren las tarifas, planes y/o precios por concepto de los servicios de telecomunicaciones y que, además, permitan la visualización de los mismos en los sitios web oficiales de su representada.

Enlaces web de Telefonía Fija:

Enlace 1:

Enlace 2:

Enlace 3:

Enlace 4:

Enlaces web de Telefonía Móvil:

Enlace 1:

Enlace 2:

Enlace 3:

Enlace 4:

Enlaces web de Telefonía Vía Satélite:

Enlace 1:

Enlace 2:

Enlace 3:

Enlace 4:

Enlaces web de Banda Ancha Fija:

Enlace 1:

Enlace 2:

Enlace 3:

Enlace 4:

Enlaces web de Banda Ancha Móvil:

Enlace 1:

Enlace 2:

Enlace 3:

Enlace 4:

Enlaces web de Otros servicios de Telecomunicaciones y/u Otros servicios agrupados; entre otros:

Enlace 1:

Enlace 2:

Enlace 3:

Enlace 4:



Superintendencia de Telecomunicaciones
Guatemala

FORMULARIO SIT-OTE-A

Actualización de Información ORL

ANEXO "A" - Telefonía Fija



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMHATTEI

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA

I. INFORMACIÓN CON DESGLOSE MENSUAL

PRIMER SEMESTRE						
Telefonía Fija: Residencial o Corporativa	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Líneas de Telefonía Fija Residencial						
Líneas de Telefonía Fija Corporativa y Comercial						
TOTAL DE LINEAS DE TELEFONIA FIJA	0	0	0	0	0	0

PRIMER SEMESTRE						
Información de Líneas Fijas con Desglose Mensual - Desglose Mensual	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
GUATEMALA	0	0	0	0	0	0
Guatemala						
Santa Catarina Pinula						
San José Pinula						
San José del Golfo						
Palencia						
Chinautla						
San Pedro Ayampuc						
Mixco						
San Pedro Sacatepéquez						
San Juan Sacatepéquez						
San Raymundo						
Chuarrancho						
Fraijanes						
Amatitlán						
Villa Nueva						
Villa Canales						
San Miguel Petapa						
EL PROGRESO	0	0	0	0	0	0
Guastatoya						
Morazán						
San Agustín Acasaguastlán						
San Cristóbal Acasaguastlán						
El Júcaro						
Sansare						
Sanarate						
San Antonio La Paz						
SACATEPEQUEZ	0	0	0	0	0	0
Antigua Guatemala						
Jocotenango						
Pastores						
Sumpango						
Santo Domingo Xenacoj						
Santiago Sacatepéquez						
San Bartolomé Milpas Altas						
San Lucas Sacatepéquez						
Santa Lucía Milpas Altas						
Magdalena Milpas Altas						
Santa María de Jesús						
Ciudad Vieja						
San Miguel Dueñas						
San Juan Alotenango						
San Antonio Aguas Calientes						
Santa Catarina Barahona						
CHIMALTENANGO	0	0	0	0	0	0
Chimaltenango						
San José Poaquil						
San Martín Jilotepeque						
San Juan Comalapa						
Santa Apolonia						
Tecpán Guatemala						
Patzún						
San Miguel Pochuta						
Patzicía						
Santa Cruz Balanyá						
Acatenango						
San Pedro Yepocapa						
San Andrés Itzapa						
Parramos						
Zaragoza						
El Tejar						
ESCUINTLA	0	0	0	0	0	0
Escuintla						
Santa Lucía Cotzumalguapa						
La Democracia						
Siquinalá						
Masagua						

Tiquisate							
La Gomera							
Guanagazapa							
San José							
Iztapa							
Palín							
San Vicente Pacaya							
Nueva Concepción							
Sipacate							
SANTA ROSA	0						
Cuilapa							
Barberena							
Santa Rosa de Lima							
Casillas							
San Rafael Las Flores							
Oratorio							
San Juan Tecuaco							
Chiquimullá							
Taxisco							
Santa María Ixhuatán							
Guazacapán							
Santa Cruz Naranjo							
Pueblo Nuevo Viñas							
Nueva Santa Rosa							
SOLOLÁ	0						
Sololá							
San José Chacayá							
Santa María Visitación							
Santa Lucía Utatlán							
Nahualá							
Santa Catarina Ixtahuacán							
Santa Clara La Laguna							
Concepción							
San Andrés Semetabaj							
Panajachel							
Santa Catarina Palopó							
San Antonio Palopó							
San Lucas Tolimán							
Santa Cruz La Laguna							
San Pablo La Laguna							
San Marcos La Laguna							
San Juan La Laguna							
San Pedro La Laguna							
Santiago Atitlán							
TOTONICAPÁN	0						
Totonicapán							
San Cristóbal Totonicapán							
San Francisco El Alto							
San Andrés Xecul							
Momostenango							
Santa María Chiquimula							
Santa Lucía la Reforma							
San Bartolo Aguas Calientes							
QUETZALTENANGO	0						
Quetzaltenango							
Salcá							
San Juan Olintepeque							
San Carlos Sija							
Sibilia							
Cabricán							
Cajolá							
San Miguel Sigullá							
San Juan Ostuncalco							
San Mateo							
Concepción Chiquirichapa							
San Martín Sacatepéquez							
Almolonga							
Cantel							
Huitán							
Zunil							
Colomba Costa Cuca							
San Francisco La Unión							
El Palmar							
Coatepeque							
Génova							
Flores Costa Cuca							
La Esperanza							
Palestina de Los Altos							
SUCHITEPÉQUEZ	0						
Mazatenango							
Cuyotenango							
San Francisco Zapotitlán							
San Bernardino							
San José el Ídolo							
Santo Domingo Suchitepéquez							
San Lorenzo							
Samayac							
San Pablo Jocopilas							
San Antonio Suchitepéquez							
San Miguel Panán							
San Gabriel							

Chicacao							
Patulul							
Santa Bárbara							
San Juan Bautista							
Santo Tomas La Unión							
Zunilito							
Pueblo Nuevo							
Río Bravo							
San José La Máquina							
RETALHULEU	0						
Retalhuleu							
San Sebastián							
Santa Cruz Muluá							
San Martín Zapotitlán							
San Felipe							
San Andrés Villa Seca							
Champerico							
Nuevo San Carlos							
El Asintal							
SAN MARCOS	0						
San Marcos							
San Pedro Sacatepéquez							
San Antonio Sacatepéquez							
Comitancillo							
San Miguel Ixtahuacán							
Concepción Tutuapa							
Tacaná							
Sibinal							
Tajumulco							
Tejutla							
San Rafael Pie de la Cuesta							
Nuevo Progreso							
El Tumbador							
San José el Rodeo							
Malacatán							
Catarina							
Ayutla							
Ocos							
San Pablo							
El Quetzal							
La Reforma							
Pajapita							
Ixchiguan							
San José Ojetenam							
San Cristóbal Cucho							
Sipacapa							
Esquipulas Palo Gordo							
Río Blanco							
San Lorenzo							
La Blanca							
HUEHUETENANGO	0						
Huehuetenango							
Chiantla							
Malacatancito							
Cuilco							
Nentón							
San Pedro Necta							
Jacaltenango							
San Pedro Soloma							
San Ildefonso Ixtahuacán							
Santa Bárbara							
La Libertad							
La Democracia							
San Miguel Acatán							
San Rafael La Independencia							
Todos Santos Cuchumatán							
San Juan Atitlán							
Santa Eulalia							
San Mateo Ixtatán							
Colotenango							
San Sebastián Huehuetenango							
Tectitán							
Concepción Huista							
San Juan Ixcoy							
San Antonio Huista							
San Sebastián Coatán							
Santa Cruz Barillas							
Aguacatán							
San Rafael Petzal							
San Gaspar Ixchil							
Santiago Chimaltenango							
Santa Ana Huista							
Unión Cantinil							
Petatán							
QUICHÉ	0						
Santa Cruz del Quiché							
Chiché							
Chinique							
Zacualpa							
Chajul							
Santo Tomás Chichicastenango							

Patzitè							
San Antonio Ilotenango							
San Pedro Jocopilas							
Cunén							
San Juan Cotzal							
Joyabaj							
Santa María Nebaj							
San Andrés Sajcabajá							
San Miguel Uspantán							
Sacapulas							
San Bartolomé Jocotenango							
Canillá							
Chicamán							
Playa Grande Ixcán							
Pachalum							
BAJA VERAPAZ	0						
Salamá							
San Miguel Chica							
Rabinal							
Cubulco							
Granados							
Santa Cruz El Chol							
San Jerónimo							
Purulhá							
ALTA VERAPAZ	0						
Cobán							
Santa Cruz Verapaz							
San Cristóbal Verapaz							
Tactic							
Tamahú							
San Miguel Tucurú							
Panzós							
Senahú							
San Pedro Carchá							
San Juan Chamelco							
San Agustín Lanquín							
Santa María Cahabón							
Chisec							
Chahal							
Fray Bartolomé de Las Casas							
Santa Catalina La Tinta							
Raxruhá							
PETÉN	0						
Flores							
San José							
San Benito							
San Andrés							
La Libertad							
San Francisco							
Santa Ana							
Dolores							
San Luis							
Sayaxché							
Melchor de Mencos							
Poptún							
Las Cruces							
El Chal							
IZABAL	0						
Puerto Barrios							
Livingston							
El Estor							
Morales							
Los Amates							
ZACAPA	0						
Zacapa							
Estanzuela							
Río Hondo							
Gualán							
Teculután							
Usumatlán							
Cabañas							
San Diego							
La Unión							
Huité							
San Jorge							
CHIQUIMULA	0						
Chiquimula							
San José La Arada							
San Juan Ermita							
Jocotán							
Camotán							
Olopa							
Esquipulas							
Concepción Las Minas							
Quezaltepeque							
San Jacinto							
Ipala							
JALAPA	0						
Jalapa							
San Pedro Pinula							
San Luis Jilotepeque							



Superintendencia de Telecomunicaciones
Guatemala

FORMULARIO SIT-OTE-A

Actualización de Información ORL

ANEXO "C" - Telefonía Vía Satélite



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA

I. INFORMACIÓN CON DESGLOSE MENSUAL

PRIMER SEMESTRE						
Telefonía Móvil Satelital	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Líneas de Telefonía móvil vía satélite						

PRIMER SEMESTRE						
Información de Líneas de Telefonía Fija Satelital - Comportamiento Mensual	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
GUATEMALA	0	0	0	0	0	0
Guatemala						
Santa Catarina Pinula						
San José Pinula						
San José del Golfo						
Palencia						
Chinautla						
San Pedro Ayampuc						
Mixco						
San Pedro Sacatepéquez						
San Juan Sacatepéquez						
San Raymundo						
Chuarrañcho						
Fraijanes						
Amatitlán						
Villa Nueva						
Villa Canales						
San Miguel Petapa						
EL PROGRESO	0	0	0	0	0	0
Guastatoya						
Morazán						
San Agustín Acasaguastlán						
San Cristóbal Acasaguastlán						
El Jícaro						
Sansare						
Sanarate						
San Antonio La Paz						
SACATEPÉQUEZ	0	0	0	0	0	0
Antigua Guatemala						
Jocotenango						
Pastores						
Sumpango						
Santo Domingo Xenacoj						
Santiago Sacatepéquez						
San Bartolomé Milpas Altas						
San Lucas Sacatepéquez						
Santa Lucía Milpas Altas						
Magdalena Milpas Altas						
Santa María de Jesús						
Ciudad Vieja						
San Miguel Dueñas						
San Juan Alotenango						
San Antonio Aguas Calientes						
Santa Catarina Barahona						
CHIMALTENANGO	0	0	0	0	0	0
Chimaltenango						
San José Poaquil						
San Martín Jilotepeque						
San Juan Comalapa						
Santa Apolonia						
Tecpán Guatemala						
Patzún						
San Miguel Pochuta						
Patzicía						
Santa Cruz Balanyá						
Acatenango						
San Pedro Yepocapa						
San Andrés Itzapa						
Parramos						
Zaragoza						
El Tejar						
ESCUINTLA	0	0	0	0	0	0
Escuintla						
Santa Lucía Cotzumalguapa						
La Democracia						
Siquinalá						
Masagua						
Tiquisate						
La Gomera						

Guanagazapa							
San José							
Iztapa							
Palín							
San Vicente Pacaya							
Nueva Concepción							
Sipacate							
SANTA ROSA	0						
Cuilapa							
Barberena							
Santa Rosa de Lima							
Casillas							
San Rafael Las Flores							
Oratorio							
San Juan Tecuaco							
Chiquimulilla							
Taxisco							
Santa María Ixhuatán							
Guazacapán							
Santa Cruz Naranjo							
Pueblo Nuevo Viñas							
Nueva Santa Rosa							
SOLOLÁ	0						
Sololá							
San José Chacayá							
Santa María Visitación							
Santa Lucía Utatlán							
Nahualá							
Santa Catarina Ixtahuacán							
Santa Clara La Laguna							
Concepción							
San Andrés Semetabaj							
Panajachel							
Santa Catarina Palopó							
San Antonio Palopó							
San Lucas Tolimán							
Santa Cruz La Laguna							
San Pablo La Laguna							
San Marcos La Laguna							
San Juan La Laguna							
San Pedro La Laguna							
Santiago Atitlán							
TONICAPÁN	0						
Tonicapán							
San Cristóbal Tonicapán							
San Francisco El Alto							
San Andrés Xecul							
Momostenango							
Santa María Chiquimula							
Santa Lucía la Reforma							
San Bartolo Aguas Calientes							
QUETZALTENANGO	0						
Quetzaltenango							
Salcajá							
San Juan Olintepeque							
San Carlos Sija							
Sibilia							
Cabricán							
Cajolá							
San Miguel Siguilá							
San Juan Ostuncalco							
San Mateo							
Concepción Chiquirichapa							
San Martín Sacatepéquez							
Almolonga							
Cantel							
Huitán							
Zunil							
Colomba Costa Cuca							
San Francisco La Unión							
El Palmar							
Coatepeque							
Génova							
Flores Costa Cuca							
La Esperanza							
Palestina de Los Altos							
SUCHITEPÉQUEZ	0						
Mazatenango							
Cuyotenango							
San Francisco Zapotitlán							
San Bernardino							
San José el Ídolo							
Santo Domingo Suchitepéquez							
San Lorenzo							
Samayac							
San Pablo Jocopilas							
San Antonio Suchitepéquez							
San Miguel Panán							
San Gabriel							
Chicacao							
Patulul							

Santa Bárbara							
San Juan Bautista							
Santo Tomas La Unión							
Zunilito							
Pueblo Nuevo							
Río Bravo							
San José La Máquina							
RETALHULEU	0						
Retalhuleu							
San Sebastián							
Santa Cruz Muluá							
San Martín Zapotitlán							
San Felipe							
San Andrés Villa Seca							
Champerico							
Nuevo San Carlos							
El Asintal							
SAN MARCOS	0						
San Marcos							
San Pedro Sacatepéquez							
San Antonio Sacatepéquez							
Comitancillo							
San Miguel Ixtahuacán							
Concepción Tutuapa							
Tacaná							
Sibinal							
Tajumulco							
Tejutla							
San Rafael Pie de la Cuesta							
Nuevo Progreso							
El Tumbador							
San José el Rodeo							
Malacatán							
Catarina							
Ayutla							
Ocos							
San Pablo							
El Quetzal							
La Reforma							
Pajapita							
Ixchiguan							
San José Ojetenam							
San Cristóbal Cucho							
Sipacapa							
Esquipulas Palo Gordo							
Río Blanco							
San Lorenzo							
La Blanca							
HUEHUETENANGO	0						
Huehuetenango							
Chiantia							
Malacatancito							
Cuilco							
Nentón							
San Pedro Necta							
Jacaltenango							
San Pedro Soloma							
San Ildefonso Ixtahuacán							
Santa Bárbara							
La Libertad							
La Democracia							
San Miguel Acatán							
San Rafael La Independencia							
Todos Santos Cuchumatán							
San Juan Atitán							
Santa Eulalia							
San Mateo Ixtatán							
Colotenango							
San Sebastián Huehuetenango							
Tectitán							
Concepción Huista							
San Juan Ixcay							
San Antonio Huista							
San Sebastián Coatán							
Santa Cruz Barillas							
Aguacatán							
San Rafael Petzaj							
San Gaspar Ixchil							
Santiago Chimaltenango							
Santa Ana Huista							
Unión Cantinil							
Petatán							
QUICHÉ	0						
Santa Cruz del Quiché							
Chiché							
Chinique							
Zacualpa							
Chajul							
Santo Tomás Chichicastenango							
Patzitè							
San Antonio Itotenango							

San Pedro Jocopilas							
Cunén							
San Juan Cotzal							
Joyabaj							
Santa María Nebaj							
San Andrés Sajcabajá							
San Miguel Uspantán							
Sacapulas							
San Bartolomé Jocotenango							
Canillá							
Chicamán							
Playa Grande Ixcán							
Pachalum							
BAJA VERAPAZ	0						
Salamá							
San Miguel Chicaj							
Rabinal							
Cubulco							
Granados							
Santa Cruz El Chol							
San Jerónimo							
Purulhá							
ALTA VERAPAZ	0						
Cobán							
Santa Cruz Verapaz							
San Cristóbal Verapaz							
Tactic							
Tamahú							
San Miguel Tucurú							
Panzós							
Senahú							
San Pedro Carchá							
San Juan Chamelco							
San Agustín Lanquín							
Santa María Cahabón							
Chisec							
Chahal							
Fray Bartolomé de Las Casas							
Santa Catalina La Tinta							
Raxruhá							
PETÉN	0						
Flores							
San José							
San Benito							
San Andrés							
La Libertad							
San Francisco							
Santa Ana							
Dolores							
San Luis							
Sayaxché							
Melchor de Mencos							
Poptún							
Las Cruces							
El Chal							
IZABAL	0						
Puerto Barrios							
Livingston							
El Estor							
Morales							
Los Amates							
ZACAPA	0						
Zacapa							
Estanzuela							
Río Hondo							
Gualán							
Teculután							
Usumatán							
Cabañas							
San Diego							
La Unión							
Huité							
San Jorge							
CHIQUIMULA	0						
Chiquimula							
San José La Arada							
San Juan Ermita							
Jocotán							
Camotán							
Olopa							
Esquipulas							
Concepción Las Minas							
Quezaltepeque							
San Jacinto							
Ipala							
JALAPA	0						
Jalapa							
San Pedro Pinula							
San Luis Jilotepeque							
San Manuel Chaparrón							
San Carlos Alzatate							



FORMULARIO SIT-OTE-A

Actualización de Información ORL

ANEXO "D" - BANDA ANCHA FIJA



I. INFORMACIÓN CON DESGLOSE MENSUAL

PRIMER SEMESTRE						
Métodos/Medios de Transmisión	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Cantidad de suscripciones de BAF residencial						
Cantidad de suscripciones de BAF corporativa y comercial						
TOTAL	0	0	0	0	0	0

PRIMER SEMESTRE						
Velocidades de Navegación	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
SUSCRIPCIONES A INTERNET DE BANDA ANCHA FIJA SEGÚN VELOCIDAD						
Desde 256kbit/s hasta menos de 2Mbit/s						
Desde 2Mbit/s hasta menos de 10Mbit/s						
Desde 10Mbit/s hasta menos de 30Mbit/s						
Desde 30Mbit/s hasta menos de 100Mbit/s						
Igual o superiores a los 100Mbit/s						
TOTAL	0	0	0	0	0	0

COMPROBACIÓN DE SUMATORIA						
SEGMENTACIÓN DE SUSCRIPCIONES BAF	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Suscripciones a BAF residencial y corporativa	0	0	0	0	0	0
Suscripciones a BAF según Velocidad	0	0	0	0	0	0
COMPROBACIÓN	Suma Correcta					

PRIMER SEMESTRE						
Velocidades de Navegación	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
TRÁFICO DE DATOS GENERADO POR SUSCRIPCIONES A BANDA ANCHA FIJA [EN EXABYTES]						
Tráfico de datos de BAF, en Exabytes						

TRÁFICO TELEFÓNICO INTERNACIONAL - RED DE TELEFONÍA FIJA

PRIMER SEMESTRE						
Métodos/Medios de Transmisión	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
TRÁFICO TELEFÓNICO NACIONAL SALIENTE Y ENTRANTE DESDE Y HACIA SU RED DE TELEFONÍA FIJA						
Tráfico telefónico internacional saliente, generado por su red fija						
Tráfico telefónico internacional entrante, con destino a su red fija						
TOTAL	0	0	0	0	0	0

TRÁFICO TELEFÓNICO INTERNACIONAL - RED DE TELEFONÍA MÓVIL

PRIMER SEMESTRE						
Métodos/Medios de Transmisión	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
TRÁFICO TELEFÓNICO NACIONAL SALIENTE Y ENTRANTE DESDE Y HACIA SU RED DE TELEFONÍA MÓVIL						
Tráfico telefónico internacional saliente, generado por su red móvil						
Tráfico telefónico internacional entrante, con destino a su red móvil						
TOTAL	0	0	0	0	0	0

TRÁFICO TELEFÓNICO INTERNACIONAL - RED DE TELEFONÍA VÍA SATÉLITE

PRIMER SEMESTRE						
Métodos/Medios de Transmisión	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
TRÁFICO TELEFÓNICO NACIONAL SALIENTE Y ENTRANTE DESDE Y HACIA SU RED DE TELEFONÍA VÍA SATÉLITE						
Tráfico telefónico internacional saliente, generado por su red vía satélite						
Tráfico telefónico internacional entrante, con destino a su red vía satélite						
TOTAL	0	0	0	0	0	0

AUTOGUARD	TOTAL SEMESTRAL DE TRÁFICO TELEFÓNICO NACIONAL - REDES FIJAS Y MÓVILES	
	Total de tráfico telefónico nacional de su red fija a toda red fija incluyendo la propia	0
	Total de tráfico telefónico nacional de su red fija a toda red móvil incluyendo la propia	0
	Gran total de tráfico telefónico nacional de red fija a todas las redes fijas y móviles	0
	Total de tráfico telefónico nacional de su red móvil a toda red fija incluyendo la propia	0
	Total de tráfico telefónico nacional de su red móvil a toda red móvil incluyendo la propia	0
	Gran total de tráfico telefónico nacional de red móvil a todas las redes fijas y móviles	0

AUTOGUARD	TOTAL SEMESTRAL DE TRÁFICO TELEFÓNICO INTERNACIONAL - REDES FIJAS Y MÓVILES	
	Total de tráfico telefónico internacional saliente por su red fija	0
	Total de tráfico telefónico internacional saliente por su red móvil	0
	Gran total de tráfico telefónico internacional saliente de redes fijas y móviles	0
	Total de tráfico telefónico internacional entrante a su red fija	0
	Total de tráfico telefónico internacional entrante a su red móvil	0
Gran total de tráfico telefónico internacional entrante de redes fijas y móviles	0	



Superintendencia de Telecomunicaciones
Guatemala

FORMULARIO SIT-OTE-A

Actualización de Información ORL

ANEXO "G" - Infraestructura de Telecomunicaciones



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA

I. INFORMACIÓN AL FINAL DEL SEXTO MES DEL SEMESTRE

RADIOBASES (RBS o BTS) EN OPERACIÓN AL FINAL DEL ÚLTIMO MES DEL SEMESTRE				
Desglose del Total de RBS por Departamento y Municipio y Cantidad de éstas habilitadas Según Tecnología de Red	Total de RBS por Departamento y Municipio	Cantidad de RBS habilitadas con tecnologías de red 2G	Cantidad de RBS habilitadas con tecnologías de red 3G	Cantidad de RBS habilitadas con tecnologías de red 4G
GUATEMALA	0	0	0	0
Guatemala				
Santa Catarina Pinula				
San José Pinula				
San José del Golfo				
Palencia				
Chinautla				
San Pedro Ayampuc				
Mixco				
San Pedro Sacatepéquez				
San Juan Sacatepéquez				
San Raymundo				
Chuarrancho				
Fraijanes				
Amatitlán				
Villa Nueva				
Villa Canales				
San Miguel Petapa				
EL PROGRESO	0	0	0	0
Guastatoya				
Morazán				
San Agustín Acasaguastlán				
San Cristóbal Acasaguastlán				
El Jicaro				
Sansare				
Sanarate				
San Antonio La Paz				
SACATEPÉQUEZ	0	0	0	0
Antigua Guatemala				
Jocotenango				
Pastores				
Sumpango				
Santo Domingo Xenacoj				
Santiago Sacatepéquez				
San Bartolomé Milpas Altas				
San Lucas Sacatepéquez				
Santa Lucía Milpas Altas				
Magdalena Milpas Altas				
Santa María de Jesús				
Ciudad Vieja				
San Miguel Dueñas				
San Juan Alotenango				
San Antonio Aguas Calientes				
Santa Catarina Barahona				
CHIMALTENANGO	0	0	0	0
Chimaltenango				
San José Poaquil				
San Martín Jilotepeque				
San Juan Comalapa				
Santa Apolonia				
Tecpán Guatemala				
Patzún				
San Miguel Pochuta				
Patzicía				
Santa Cruz Balanyá				
Acatenango				
San Pedro Yepocapa				
San Andrés Itzapa				
Parramos				
Zaragoza				
El Tejar				
ESCUINTLA	0	0	0	0
Escuintla				
Santa Lucía Cotzumalguapa				
La Democracia				
Siquinalá				
Masagua				
Tiquisate				
La Gomera				
Guanagazapa				
San José				

Iztapa				
Palín				
San Vicente Pacaya				
Nueva Concepción				
Sipacate				
SANTA ROSA	0	0	0	0
Cuilapa				
Barberena				
Santa Rosa de Lima				
Casillas				
San Rafael Las Flores				
Oratorio				
San Juan Tecuaco				
Chiquimulilla				
Taxisco				
Santa María Ixhuateán				
Guazacapán				
Santa Cruz Naranjo				
Pueblo Nuevo Viñas				
Nueva Santa Rosa				
SOLOLA	0	0	0	0
Sololá				
San José Chacayá				
Santa María Visitación				
Santa Lucía Utatlán				
Nahualá				
Santa Catarina Ixtahuacán				
Santa Clara La Laguna				
Concepción				
San Andrés Semetabaj				
Panajachel				
Santa Catarina Palopó				
San Antonio Palopó				
San Lucas Tolimán				
Santa Cruz La Laguna				
San Pablo La Laguna				
San Marcos La Laguna				
San Juan La Laguna				
San Pedro La Laguna				
Santiago Atitlán				
TONONICAPÁN	0	0	0	0
Tonicapán				
San Cristóbal Tonicapán				
San Francisco El Alto				
San Andrés Xecul				
Momostenango				
Santa María Chiquimula				
Santa Lucía la Reforma				
San Bartolo Aguas Calientes				
QUETZALTENANGO	0	0	0	0
Quetzaltenango				
Salcajá				
San Juan Orintepeque				
San Carlos Sija				
Sibilia				
Cabricán				
Cajolá				
San Miguel Siguilá				
San Juan Ostuncalco				
San Mateo				
Concepción Chiquirichapa				
San Martín Sacatepéquez				
Almolonga				
Cantel				
Huitán				
Zunil				
Colomba Costa Cuca				
San Francisco La Unión				
El Palmar				
Coatepeque				
Génova				
Flores Costa Cuca				
La Esperanza				
Palestina de Los Altos				
SUCHITEPÉQUEZ	0	0	0	0
Mazatenango				
Cuyotenango				
San Francisco Zapotitlán				
San Bernardino				
San José el Ídolo				
Santo Domingo Suchitepéquez				
San Lorenzo				
Samayac				
San Pablo Jocopilas				
San Antonio Suchitepéquez				
San Miguel Panán				
San Gabriel				
Chicacao				
Patulul				
Santa Bárbara				
San Juan Bautista				

Santo Tomas La Unión				
Zunilito				
Pueblo Nuevo				
Río Bravo				
San José La Máquina				
RETALHULEU	0	0	0	0
Retalhuleu				
San Sebastián				
Santa Cruz Muluá				
San Martín Zapotitlán				
San Felipe				
San Andrés Villa Seca				
Champerico				
Nuevo San Carlos				
El Asintal				
SAN MARCOS	0	0	0	0
San Marcos				
San Pedro Sacatepéquez				
San Antonio Sacatepéquez				
Comitancillo				
San Miguel Ixtahuacán				
Concepción Tutuapa				
Tacaná				
Sibinal				
Tajumulco				
Tejutla				
San Rafael Pie de la Cuesta				
Nuevo Progreso				
El Tumbador				
San José el Rodeo				
Malacatán				
Catarina				
Ayutla				
Ocós				
San Pablo				
El Quetzal				
La Reforma				
Pajapita				
Ixchiguán				
San José Ojetenam				
San Cristóbal Cucho				
Sipacapa				
Esquipulas Palo Gordo				
Río Blanco				
San Lorenzo				
La Blanca				
HUEHUETENANGO	0	0	0	0
Huehuetenango				
Chiantla				
Malacatancito				
Cuilco				
Nentón				
San Pedro Necta				
Jacaltenango				
San Pedro Soloma				
San Idefonso Ixtahuacán				
Santa Bárbara				
La Libertad				
La Democracia				
San Miguel Acatán				
San Rafael La Independencia				
Todos Santos Cuchumatán				
San Juan Atitán				
Santa Eulalia				
San Mateo Ixtatán				
Colotenango				
San Sebastián Huehuetenango				
Tectitán				
Concepción Huista				
San Juan Ixcoy				
San Antonio Huista				
San Sebastián Coatán				
Santa Cruz Barillas				
Aguacatán				
San Rafael Petzal				
San Gaspar Ixchil				
Santiago Chimaltenango				
Santa Ana Huista				
Unión Cantinil				
Petatán				
QUICHE	0	0	0	0
Santa Cruz del Quiché				
Chiché				
Chinique				
Zacualpa				
Chajul				
Santo Tomás Chichicastenango				
Patzité				
San Antonio Ilotenango				
San Pedro Jocopilas				
Cunén				

San Juan Cotzal				
Joyabaj				
Santa María Nebaj				
San Andrés Sajcabajá				
San Miguel Uspantán				
Sacapulas				
San Bartolomé Jocotenango				
Canillá				
Chicamán				
Playa Grande Ixcán				
Pachalum				
BAJA VERAPAZ	0	0	0	0
Salamá				
San Miguel Chicaj				
Rabinal				
Cubulco				
Granados				
Santa Cruz El Chol				
San Jerónimo				
Purulhá				
ALTA VERAPAZ	0	0	0	0
Cobán				
Santa Cruz Verapaz				
San Cristóbal Verapaz				
Tactic				
Tamahú				
San Miguel Tucurú				
Panzós				
Senahú				
San Pedro Carchá				
San Juan Chamelco				
San Agustín Lanquín				
Santa María Cahabón				
Chisec				
Chahal				
Fray Bartolomé de Las Casas				
Santa Catalina La Tinta				
Raxruhá				
PETÉN	0	0	0	0
Flores				
San José				
San Benito				
San Andrés				
La Libertad				
San Francisco				
Santa Ana				
Dolores				
San Luis				
Sayaxché				
Melchor de Mencos				
Poptún				
Las Cruces				
El Chal				
IZABAL	0	0	0	0
Puerto Barrios				
Livingston				
El Estor				
Morales				
Los Amates				
ZACAPA	0	0	0	0
Zacapa				
Estanzuela				
Río Hondo				
Gualán				
Teculután				
Usumatlán				
Cabañas				
San Diego				
La Unión				
Huité				
San Jorge				
CHIQUMULA	0	0	0	0
Chiquimula				
San José La Arada				
San Juan Ermita				
Jocotán				
Camotán				
Olopa				
Esquipulas				
Concepción Las Minas				
Quezaltepeque				
San Jacinto				
Ipala				
JALAPA	0	0	0	0
Jalapa				
San Pedro Pinula				
San Luis Jilotepeque				
San Manuel Chaparrón				
San Carlos Alzatate				
Monjas				
Matagüesquintla				

JUTIAPA	0	0	0	0
Jutiapa				
El Progreso				
Santa Catarina Mita				
Agua Blanca				
Asunción Mita				
Yupiltepeque				
Atescatempa				
Jerez				
El Adelanto				
Zapotitlán				
Comapa				
Jalpatagua				
Conguaco				
Moyuta				
Pasaco				
San José Acatempa				
Quesada				
TOTAL	0	0	0	0

LÍNEAS FIJAS SATELITALES AL FINAL DEL SEXTO MES DEL SEMESTRE	
Información con Desglose Mensual	Líneas Fijas Satelitales al Sexto Mes
Guatemala	0
El Progreso	0
Sacatepéquez	0
Chimaltenango	0
Escuintla	0
Santa Rosa	0
Sololá	0
Totonicapán	0
Quetzaltenango	0
Suchitepéquez	0
Retalhuleu	0
San Marcos	0
Huehuetenango	0
Quiché	0
Baja Verapaz	0
Alta Verapaz	0
Petén	0
Izabal	0
Zacapa	0
Chiquimula	0
Jalapa	0
Jutiapa	0
TOTAL	0



Superintendencia de Telecomunicaciones
Guatemala

FORMULARIO SIT-OTE-A

Actualización de Información ORL

ANEXO "H" - Rangos de Numeración



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA

I. INFORMACIÓN AL FINAL DEL SEXTO MES DEL SEMESTRE

RANGOS DE NUMERACIÓN DE TELEFONÍA FIJA

NOTA: Emplee el formato que a continuación se proporciona con el afán de detallar los rangos de numeración que su representada posee asignados, así como la cantidad de números asignados que componen dichos rangos y la cantidad de números en operación; para la numeración correspondiente a la telefonía fija

RANGOS DE NUMERACIÓN TELEFONIA FIJA		Cantidad de Números Asignados	Cantidad de Números en Operación y/o en Uso
Rango Inicial	Rango Final		
TOTAL			

RANGOS DE NUMERACIÓN DE TELEFONÍA MÓVIL

NOTA: Emplee el formato que a continuación se proporciona con el afán de detallar los rangos de numeración que su representada posee asignados, así como la cantidad de números asignados que componen dichos rangos y la cantidad de números en operación; para la numeración correspondiente a la telefonía móvil

RANGOS DE NUMERACIÓN TELEFONIA MÓVIL		Cantidad de Números Asignados	Cantidad de Números en Operación y/o en Uso
Rango Inicial	Rango Final		
TOTAL			

RANGOS DE NUMERACIÓN DE TELEFONÍA VÍA SATELITAL

NOTA: Emplee el formato que a continuación se proporciona con el afán de detallar los rangos de numeración que su representada posee asignados, así como la cantidad de números asignados que componen dichos rangos y la cantidad de números en operación; para la numeración correspondiente a la telefonía vía satélite

RANGOS DE NUMERACIÓN TELEFONIA SATELITAL		Cantidad de Números Asignados	Cantidad de Números en Operación y/o en Uso
Rango Inicial	Rango Final		
TOTAL			