BOLETÍN

estadístico de afiliación

Año 2021

RESUMEN

El comportamiento de la seguridad social en el segundo año de la Pandemia por Covid-19 reflejó tendencias de recuperación. En el año 2021 se registró en total 1,388,248 afiliados cotizantes al Régimen de Seguridad Social, cifra que refleja una variación interanual de 7.6% respecto del año anterior pero un crecimiento real equivalente a 2.8% en la historia de la seguridad social. Este crecimiento fue influenciado por la actividad económica a nivel nacional en donde el sector empresarial incluyendo 3,374 nuevos patronos, aportó el 73% de los trabajadores afiliados al seguro social. Las estadísticas de afiliación según departamento geográfico, reportan que los departamentos de Guatemala, Escuintla, y Quetzaltenango concentraron el 62.9% de los trabajadores afiliados al régimen de seguridad social, lo que refleja que las actividades metropolitanas y urbanas de dos departamentos son las que generan empleo en una mayor proporción. El sector terciario de la economía, en la clasificación CIIU versión 3, que se constituye por los servicios profesionales, hotelería y restaurantes, educación y comercio representó el 76.5% de la afiliación, dato que superó en 2021 el millón de afiliados (1,063,846 trabajadores). Se espera observar un crecimiento en el comportamiento de la afiliación a la seguridad social a partir de la implementación de los proyectos de ampliación de cobertura establecidos en el PEI. El primer paso se dio en el año 2021 cuando se inició la inscripción de empresas con menos de tres trabajadores, esto permitirá incrementar la base de cotizantes y con sus contribuciones financiar nuevos servicios de salud y otorgar, a un mayor número de guatemaltecos, protección en el sistema de pensiones.

Palabras Clave: Seguridad Social, economía, empresas, crecimiento económico, salud, pensiones.

ABSTRACT

The behavior of social security in the second year of the Covid-19 Pandemic reflected trends of recovery. In 2021, a total of 1,388,248 contributors to the Social Security Regime were registered, a figure that reflects a year-on-year variation of 7.6% compared to the previous year but a real growth equivalent to 2.8% in the history of social security. That growth was influenced by economic activity at the national level, where the business sector, including 3,374 new employers, contributed 73% of the workers affiliated with social security. The affiliation statistics according to geographical department, report that the departments of Guatemala, Escuintla, and Quetzaltenango concentrated 62.9% of the workers affiliated to the social security regime, which reflects that the metropolitan and urban activities of two departments are those that generate employment in a greater proportion. The tertiary sector of the economy, in the ISIC version 3 classification, which is made up of professional services, hotels and restaurants, education and commerce, represented 76.5% of the affiliation, a figure that exceeded one million affiliates in 2021 (1,063,846 workers) . It is expected to observe a growth in the behavior of affiliation to social security from the implementation of the coverage expansion projects established in the PEI. The first step was taken in 2021 when the registration of companies with less than three workers began, this will allow increasing the base of contributors and with their contributions finance new health services and grant a greater number of Guatemalans protection in the system.

Keywords: Social Security, economy, companies, economic growth, health, pensions

ÍNDICE

PRESENTACIÓN i
INTRODUCCIÓN vii

CAPÍTULO I. Análisis del comportamiento de la Afiliación y Masa Salarial 1
1.1 Afiliados 2
1.2 Masa Salarial 6
1.3 Salario Medio 8
1.4 Patronos Cotizantes 9
1.5 Inscripciones 9
Conclusiones 12

CAPÍTULO II. Afiliación y Masa Salarial 13
Cuadros 1 al 21
Estimación de trabajadores afiliados cotizantes, año 2021,
de acuerdo a lo siguiente ..... 14 - 34
- Departamentos de la República
- Actividad económica
- Grupo de edad
- Sexo
- Salario anual
- Salario mensual
- Salario medio mensual
- Mes
- Categoría de Patrono
- Grupo Salarial

Cuadro 22
Afiliados inscritos al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social,
año 2021, por mes, según Actividad Económica 35

Cuadros 23 al 116
Histórico de afiliación y salarios, periodo 2011-2021,
de acuerdo a lo siguiente ..... 36 - 128
- Afiliados anuales
- Salarios anuales
- Actividad económica
- Departamento
- Mes
- Categoría de Patrono
- Presupuestados del Estado
- Trabajadores del Estado

CAPÍTULO III. Población protegida

Cuadros 117-120
Estimación de la Población protegida según calidad de
derecho-habiente, de acuerdo a lo siguiente ..... 130 - 133

- Calidad de Derechohabiente
- Departamento, año 2021
- Proyección años 2022, 2023 y 2024

Cuadros 121-209
Estimación de la población protegida, año 2021 y proyecciones
2022, 2023 y 2024, de acuerdo a lo siguiente ..... 134 - 122

- Municipios del Departamento en referencia
- Histórico 2011 - 2021
- Calidad de derecho-habiente

CAPÍTULO IV. Patronos

Cuadro 210
Patronos vigentes por Departamento, según
Actividad Económica 224

Cuadro 211
Patronos inscritos al IGSS por mes y Actividad Económica 225

Cuadros 212-229
Histórico de patronos activos por Departamento
y actividad económica ..... 226 - 243

Cuadros 230-231
Patronos vigentes y patronos cotizantes, según
Actividad Económica, años 2011 a 2021 ..... 244 - 245

PRESENTACIÓN

La seguridad social es un derecho humano consagrado en la Declaración Universal de Derechos Humanos, así como en el Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales. En el Artículo 100 de la Constitución Política de la República de Guatemala el *Estado reconoce y garantiza el derecho a la Seguridad Social para beneficio de los habitantes de la Nación*; la institución encargada de proveer la seguridad social a tales habitantes es el Instituto Guatemalteco de Seguridad Social -IGSS-.

El régimen de seguridad social es de afiliación obligatoria porque fue fundado bajo los principios más amplios y modernos que rigen la naturaleza de la protección social; en ese sentido, es importante reconocer que el objetivo final de la seguridad social es dar protección mínima a toda la población guatemalteca, con base en contribuciones también mínimas, que son proporcionales a los ingresos de cada afiliado. La Ley Orgánica del IGSS explica que esta protección mínima y beneficios mínimos están establecidos para dar estímulo a los esfuerzos de cada uno en la búsqueda de su bienestar y para el desarrollo del ahorro, de la previsión y de las demás actividades privadas.

Es decir que la seguridad social obligatoria en Guatemala mantiene la visión del seguro social a nivel mundial, que se funda en el principio de la solidaridad y ayuda mutua, rechazando de esta manera la visión asistencialista, que en palabras de Ángel Ruiz (1997)[1] en el texto Nuevo derecho de la seguridad social, se refiere a que la seguridad social no brinda socorro y ayuda altruista, porque si lo hiciera dejaría de ser seguridad social y se convertiría en beneficencia pública. La seguridad social también se basa en el principio de los derechos humanos y por lo tanto, persigue el bien común. Pero bien común en forma solidaria, es decir en función de la comunidad de que se forma parte (afiliados), en donde no es posible defender derechos tendencialmente ilimitados que pasan a ser una responsabilidad del Estado, financiado con impuestos. La seguridad social se financia con las contribuciones de los afiliados, contribuciones que tienen un límite y que por lo tanto, definen el techo de la solidaridad.

Cuando el derecho propio se absolutiza amparado en el derecho humano, entonces se empieza a reducir el valor del individuo que forma parte de la comunidad que solidariamente ha decidido apoyar al cumplimiento de ese derecho humano. Es decir que cuando un individuo se gasta los recursos de todos, porque demanda el cumplimiento de sus derechos humanos sin considerar las necesidades del resto de la comunidad, entonces en realidad está cumpliendo su propia voluntad y no la de la mayoría. Su derecho humano colisiona con los legítimos derechos humanos de terceras personas porque no está considerando la capacidad de llevar a término lo que solicita por la propia naturaleza de la colectividad a la que demanda.

Por tal razón la Ley Orgánica del IGSS establece que los beneficios de la seguridad social se extienden a cada contribuyente y a sus familiares que dependan económicamente de él, pero deben ser compatibles con lo que el interés y la estabilidad sociales requieran que se les otorgue y tienen el límite de los ingresos que se adquieren con las cotizaciones.

1 México, Editorial Porrúa, 7ma edición.

Al respecto el Considerando 7 de la Ley Orgánica del IGSS plantea lo siguiente: no es posible ni aconsejable olvidar en ningún momento que los egresos deben estar estrictamente proporcionales a los ingresos y que no se pueden ofrecer demagógicamente beneficios determinados sin antes precisar sus costos. Es decir, que si los ingresos por contribuciones a la seguridad social de todos los afiliados se ubican en un monto per cápita de 630 quetzales mensuales, de esa cuenta no es posible otorgar más de 630 quetzales en beneficios a cada afiliado. Cuando una persona demanda al seguro social, para que por orden de Juez, se le entregue el medicamento más caro del mercado, lo que está provocando es que muchos afiliados se queden sin beneficios, porque la orden de juez es administrativamente superior y los beneficios de los otros cotizantes se reducen a cero, con el fin de reunir el dinero necesario para comprar el medicamento amparado por el juez.

Pero la seguridad social no debe utilizarse para beneficiar a una minoría en detrimento del bienestar de la mayoría. La seguridad social se define bajo un concepto muy amplio, que implica necesariamente el bienestar colectivo; en ese contexto, el seguro social en Guatemala se ha circunscrito a la definición de proporcionar protección social a los asegurados cotizantes y a sus beneficiarios de una manera equitativa, siempre que se cumplan las condiciones necesarias establecidas para contribuir a su financiamiento. Como se explicó, el financiamiento viene de los afiliados, no hay posibilidad de otorgar un beneficio mayor si los aportes de cada afiliado tienen un monto bajo. La opción para recibir mayores beneficios es hacer aportaciones más altas.

Pero lo anterior no limita el quehacer institucional, el IGSS en el marco de sus capacidades financieras de por sí, dirige un sistema de seguridad social bastante benevolente, más que en otros países de iguales condiciones socioeconómicas. Para reconocerlo es necesario hacer un repaso de cómo son esos beneficios. Inicialmente se debe partir que el 80% de los afiliados a la seguridad social en Guatemala devengan un salario mensual mínimo, es decir 3,000 quetzales mensuales del año 2021. Por ese salario el trabajador debe hacer una contribución de 145 quetzales mensuales (4.83%) al instituto. Hará esa contribución durante 240 meses. A cambio el IGSS le ofrece una pensión por vejez. La pensión es del 60% del salario de contribución, es decir 3,000 * 60% lo que resulta en una pensión de 1,800 quetzales mensuales. Se prevé darle pensión durante 240 meses.

El beneficio es de fácil explicación: el trabajador aporta Q145 cada mes; el trabajador recibe Q1,800 cada mes. Con la única diferencia que aporta antes de los 60 años y recibe su beneficio después de los 60 años. Por eso, cuando un trabajador afirma que no hace uso de los servicios del IGSS en realidad está diciendo que no ha cumplido 60 años.

Aun así, los beneficios del IGSS pueden darse antes de los 60 años cuando ocurre el fallecimiento del afiliado, entonces el beneficio se extiende a sus beneficiarios (esposa o compañera e hijos menores de 7 años) en la forma de pensión por sobrevivencia; otras pensiones se reciben antes de los 60 años en la forma de pensión por accidente; o bien en la forma de pensión temporal por suspensión de enfermedad. Estas otras pensiones se transforman en pensión por vejez a partir de que el afiliado cumpla los 60 años de edad, y si el pensionado por vejez fallece, la pensión se traslada a sus beneficiarios; es decir que existen en el seguro social menos restricciones si se le compara con un seguro privado.

Los patronos afiliados a la seguridad social también tienen beneficios por su contribución. El beneficio patronal se obtiene en la forma de salarios exonerados. Por ejemplo, si una trabajadora está embarazada, el patrono dejará de pagarle el salario durante 84 días del periodo pre y posparto. Durante ese tiempo, el IGSS asume la responsabilidad de pagarle el salario a la trabajadora. Es decir que si la trabajadora con un salario de Q3000 resulta embarazada, el patrono afiliado al IGSS se exonera de pagar ese salario durante 84 días a cambio de la contribución al IGSS del 12.67% que hizo con antelación. En un mes el patrono paga Q380.10 al IGSS y el IGSS paga a la trabajadora 3,000 quetzales en ese mes. Si el patrono no obtiene ese beneficio porque no tuvo trabajadoras embarazadas, otro patrono sí las tuvo, y esa es la naturaleza del seguro social y el principio de solidaridad. El dinero aportado por todos los patronos es utilizado para pagar los salarios de todas las trabajadoras en pre y posparto de todos los patronos que lo necesiten.

Pero esos no son los únicos salarios que paga el IGSS. El patrono se exonera de pagar el 100% del salario diario del trabajador a partir del cuarto día de ausencia laboral amparada por el IGSS. En ese sentido, si el salario del trabajador es mayor, el beneficio de salarios exonerados por enfermedad o accidente es mayor. Si el patrono cotiza por un salario de Q9,000 pagará Q1,140.30 de contribución al IGSS pero el IGSS resultará en un beneficio de 7,830 quetzales por 30 días de suspensión médica del trabajador. Con sus aportaciones los patronos son solidarios entre sí.

El beneficio patronal, sin incrementar la cuota, cubre cualquier periodo de ausencia de los trabajadores, por cualquier enfermedad o accidente de trabajo, o por cualquier accidente común a partir del tercer día de ausencia y durante 38 semanas. Si el patrono no paga IGSS, la ausencia por enfermedad de cualquier trabajador representa una reducción de los ingresos de la empresa, ya sea en dinero o en disminución de la producción.

Pero hay más beneficios patronales. El artículo 38 del Decreto 26-92 Ley del ISR permite diferenciar la renta neta de la renta imponible. La ley permite a los patronos restar a la renta imponible los pagos realizados a la seguridad social.

Es decir que gracias al pago de la seguridad social su ganancia se incrementa 3.3% pero si no paga seguridad social, su ganancia se reduce hasta un 18%. El artículo 22 del Decreto 10-2012 Ley de actualización tributaria señala que para determinar su renta imponible el patrono puede deducir de su renta bruta los sueldos y salarios (numeral 3) “cuando quienes los perciban figuren en la planilla de las contribuciones a la seguridad social presentada al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social”. Artículo 23 f. No se podrán deducir salarios que no estén reportados a la seguridad social.

En el Artículo 21: numeral 6 del mismo decreto se establece “...El Instituto Guatemalteco de Seguridad Social y la Superintendencia de Administración Tributaria están obligados a intercambiar la información proporcionada por los patronos respecto de los trabajadores, en forma detallada... Dicho intercambio de información deberá ser periódico, en períodos no mayores de tres meses.

Cuando se habla de deducir el 100% de los sueldos y salarios se incluye en ese 100% la provisión para prestaciones laborales. Es decir que el beneficio del patrono por contribuir a la seguridad social es mayor.

Según lo establece el Decreto 1441, artículo 197 el patrono está obligado a: h) Efectuar constantes actividades de capacitación de los trabajadores sobre higiene y seguridad en el trabajo. Esta obligación es adquirida por el IGSS cuando el patrono es contribuyente de la seguridad social. Cuando el patrono no está inscrito en el IGSS, la empresa debe cargar con los costos de capacitación.

Cuando ocurre un accidente en el trabajo, si en juicio ordinario se prueba el incumplimiento del patrono, este será obligado a pagar una indemnización determinada por el juez de Trabajo y Previsión Social, tomando como referencia las indemnizaciones que pague el régimen de seguridad social. Esto es el 50% del salario del trabajador pagado mensualmente de forma vitalicia. Esta es la importancia del seguro social, minimizar el riesgo.

Si no es vencido en juicio, el patrono solo correrá con los gastos judiciales respectivos (pero en ambos casos hay reducción de ingresos para la empresa). Si el patrono contribuye a la seguridad social, el programa de accidentes cubrirá la indemnización.

También se ha determinado que cuando contribuye a la seguridad social, el patrono reduce sus costos de reclutamiento y selección de personal, porque el IGSS garantiza el retorno del trabajador que está protegido.

¿Es mejor para el patrono un seguro médico privado en lugar del IGSS? Claro que NO. Un seguro médico privado no tiene nada que ver aquí. No existe un seguro médico privado que le reintegre al patrono los salarios pagados a los trabajadores durante el tiempo que se ausentan por enfermedad, que le reintegre la totalidad de la planilla de trabajadores del pago del Impuesto Sobre la Renta o que le reintegre al patrono los pagos de pensiones o de indemnización realizados. Además el patrono afiliado a la seguridad social tiene derecho a los beneficios del Instituto de Recreación de los Trabajadores (junto a su familia) y a recibir capacitación para todos sus trabajadores por parte del Instituto Técnico de Capacitación y Productividad, con la misma contribución ya descrita.

Mucho se habla de las grandes colas para ser atendido en los servicios de salud del IGSS y muchos utilizan este argumento para declarar ineficiencia. Sin embargo, de acuerdo con lo que está establecido en la Ley, los gastos deben ser proporcionales a los ingresos. En este punto han ocurrido acciones de la realidad jurídica concreta que desencadenan estos resultados. Veamos un ejemplo, cuando un individuo adquiere un seguro dotal privado, es decir con beneficios en vida, hace contribuciones en su juventud con la promesa de que al cobrar el seguro, la empresa a los 60 años de edad le entregue digamos quinientos mil quetzales. Una vez tiene el dinero en la mano, se desentiende de la empresa. Así debiera ocurrir en el IGSS. El beneficio de la pensión por vejez ya es recibido y por lo tanto, no habría más compromisos del instituto con el jubilado.

Sin embargo, el artículo 115 de la Constitución Política de la República de Guatemala establece cobertura gratuita del Instituto Guatemalteco de Seguridad Social a los jubilados. Esto significa que ciento setenta y cinco mil personas regresan al instituto a solicitar beneficios, pero esta vez sin hacer ninguna contribución. ¿Con qué dinero se financian estos beneficios? Con las mismas contribuciones de los afiliados jóvenes. Entonces su contribución no solo deberá alcanzar para el pago de las pensiones, sino que ahora debe alcanzar también para brindarles servicios de salud a los actuales jubilados. 175,000 personas no son pocas personas. Son personas mayores de 60 años con más enfermedades crónicas degenerativas y mayores problemas de salud, que asisten más veces seguidas al médico.

Lo ideal sería que el instituto incrementara las primas de contribución pero no se le permitió. La segunda opción que el IGSS propuso fue jubilar a las personas ya no a los 60 años sino a los 65 años, pero tampoco se le permitió. Cómo se resuelve la falta de financiamiento, haciendo cola para la atención médica. No hay financiamiento para contratar más recurso humano o para construir más hospitales, por lo tanto, los beneficios se deben otorgar con los recursos con los que se cuenta. Muchas personas afirman, el IGSS debe usar las reservas que tiene, porque es mucho dinero guardado en los bancos, pero ese dinero, además que está prohibido usarlo para otros destinos que no sea el pago de las pensiones, es un dinero que ya está comprometido, para cuando el afiliado cumpla 60 años de edad y solicite su pensión por vejez.

En otras oportunidades se ha explicado que además del IGSS existe otra institución que también paga pensiones y que tiene sus propios afiliados, este es el MONTEPIO. Los trabajadores 011 del Estado se rigen por el Decreto 63-88 Régimen de Clases Pasivas del Estado y el Decreto Legislativo 1249 Ley del Montepío. De acuerdo con estas leyes los trabajadores 011 del Estado contribuyen a la ONSEC con el 23%[2] de su salario para tener derecho a una pensión por vejez pagada esta por la Oficina Nacional de Servicio Civil.

De ese dinero el IGSS no recibe ningún centavo, porque es otra institución, otras reglas, otras condiciones, otros trabajadores. Pero en 1985, la sorpresa es que el Artículo 115 de la nueva Constitución Política de la República de Guatemala establece que las personas que gocen de pensión o montepío del Estado tienen derecho a recibir gratuitamente la cobertura total de los servicios médicos del Instituto Guatemalteco de Seguridad Social. En simples palabras 110,000 personas que no financiaron el régimen de seguridad social llegan al instituto a demandar beneficios de atención médica vitalicia, con el agravante de que los trabajadores 011 del Estado se jubilan a los 40 años de edad y no a los 60 años como los trabajadores afiliados al IGSS, es decir que demandan beneficios del IGSS por mucho más tiempo.

2 Este porcentaje se aplica a los trabajadores que ganan entre 6,000 y 8,000 quetzales mensuales. Si el salario es mayor, la contribución también es mayor.

INTRODUCCIÓN

Las estadísticas de afiliación a la seguridad social en el año 2021 se reportan en el contexto del segundo año de pandemia causada por el Covid-19. Fue un año que se encaró con optimismo, dado que se implementaron los programas de vacunación contra el virus, y se redujeron al mínimo las restricciones a la economía.

Las empresas se movieron en un entorno de recuperación económica mundial[3] y en procesos de adaptación tecnológica hacia una nueva forma de vida. Sin embargo, aún se observó un panorama difícil e incierto, con noticias de nuevas variantes del virus y el comportamiento epidemiológico derivado de las mismas.

Al 31 de diciembre del año 2021, se registraron 628,589 casos acumulados desde el inicio de la pandemia, de los que 492,226 corresponden a los casos registrados en el año 2021; asimismo, en el registro de fallecidos por dicha enfermedad, se reportaron 10,683 en el año, elevando la cifra acumulada a 16,634 fallecidos desde el inicio de la pandemia[4].

La mayoría de los casos registrados se reportan entre las edades de 20-29 años, 30-39 años y 40-49 años, respectivamente, lo que refleja vulnerabilidad de contagio en la población en edad de trabajar y consecuentemente refleja tendencias en los indicadores laborales de contribución y en los indicadores de pago de pensiones por enfermedad a cargo de la seguridad social.

Las cifras también reflejan una tendencia de contagios por ubicación geográfica, en donde el departamento de Guatemala lidera los casos acumulados, seguidos de los departamentos Quetzaltenango y Sacatepéquez; asimismo la tendencia de fallecidos continua en la misma estructura departamental de contagios, con Guatemala, Quetzaltenango y Escuintla en las cifras más altas.

En la economía guatemalteca se observó un crecimiento económico de rebote con 7.5% frente al -1.5% del año 2020, sin embargo, considerando que el crecimiento del año 2019 se ubicó en 3.9% es posible afirmar que la economía en 2021 creció 3.6% en términos reales, una recuperación que no alcanzó los niveles del año 2019. Hacia adentro del indicador, se observa mayor recuperación en la actividad de alojamiento y servicios de comida. Esto también se traduce en niveles de confianza económica en recuperación.

La aprobación de la iniciativa de Ley 5174 que reforma la Ley de Zonas Francas, mediante el Decreto No. 6-21, en la que destacan las manufacturas de plástico, medicamentos, aparatos electrónicos y electrodomésticos, como nuevas incorporaciones, permitirá la generación de fuentes de empleo y su efecto positivo se verá en el incremento de trabajadores afiliados a la seguridad social.

El análisis de la actividad económica nacional se considera imprescindible para evaluar el comportamiento de la afiliación dado que el crecimiento del sector empresarial es determinante en el crecimiento de los contribuyentes al Seguro Social. Es importante recordar que el 73% de los afiliados al Instituto pertenecen al grupo de los trabajadores del sector privado.

3 https://news.un.org/
4 https://tablerocovid.mspas.gob.gt/

Los resultados en materia de afiliación a la seguridad social, durante el 2021, evidencian una recuperación de la afiliación y en consecuencia también evidencian una recuperación en la recaudación del Instituto, después de una baja significativa ocurrida en el año 2020, derivada de la crisis sanitaria que provocó la pandemia.
En ese contexto y con el objetivo de dar a conocer las estadísticas del comportamiento de la afiliación al Régimen de Seguridad Social durante el año 2021, en este documento se resumen los resultados obtenidos de la revisión de las cotizaciones registradas durante el periodo enero-diciembre 2021.
La información se presenta comparada con los registros de los 4 años previos, para que se realice un análisis histórico de la afiliación al régimen. A la vez, se aborda la información sectorial de patronos, trabajadores cotizantes, masa salarial y del salario medio de cotización.

Se hace del conocimiento del lector que, a partir del 1 de enero del 2020 se realizó la actualización de los códigos de las actividades económicas de 4 a 6 dígitos, en consonancia con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme -CIIU- (versión 3). Este nuevo desglose permite una mayor desagregación de la información, en función del análisis de los sectores económicos específicos y sus tendencias; de esa forma es posible sustentar de manera más precisa el análisis de las cotizaciones a la seguridad social y motivar una toma de decisiones microeconómica basada en evidencia.

CAPÍTULO 1

Análisis

del Comportamiento de la Afiliación y de la Masa Salarial

ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LA AFILIACIÓN Y DE LA MASA SALARIAL

1.1 Afiliados

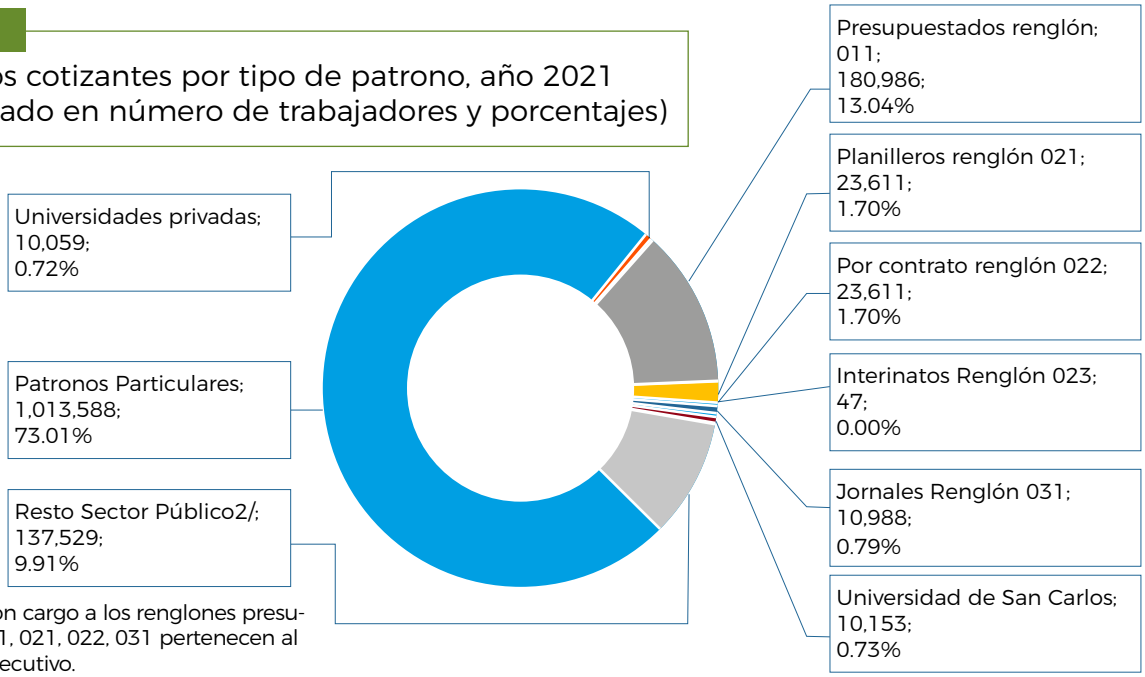
El número de afiliados cotizantes al Régimen de Seguridad Social durante el año 2021 fue equivalente a 1,388,248 trabajadores activos, cifra **superior en 7.6%** respecto del año 2020 (1,289,882), esto representó un incremento interanual de 98,366 trabajadores cotizantes a la seguridad social; sin embargo, tomando en cuenta que el año 2020 fue un año de crisis en todos los sectores, es importante analizar el crecimiento de la afiliación en términos reales, en contraste interanual con lo reportado en el año 2019 bajo condiciones normales de crecimiento en la economía nacional. En ese sentido, las cifras del año 2021 frente a las del año 2020, reflejaron una variación positiva de 2.8%, equivalente a un crecimiento de 37,427 trabajadores afiliados cotizantes.

Con base en los datos oficiales del Instituto Nacional de Estadística -INE- derivados de los resultados de la Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos (ENEI 2021)[5], la Población Económicamente Activa (PEA) registrada en 2021 fue de 7,407,379; de los cuales el IGSS brindó cobertura a 1,388,248 afiliados cotizantes; es decir, cubrió al 18.7% de la PEA total.

El 73% de los trabajadores afiliados cotizantes al Régimen de Seguridad Social laboran en el sector privado (patronos particulares) y a éstos se suman los trabajadores del Estado contratados por planilla y los presupuestados, así como los trabajadores del Resto del Sector Estatal, según se muestra en la gráfica siguiente.

Gráfica 1

Afiliados cotizantes por tipo de patrono, año 2021
(Expresado en número de trabajadores y porcentajes)



1/ Personal con cargo a los renglones presupuestarios 011, 021, 022, 031 pertenecen al Organismo Ejecutivo.
*/ Resto de Sector Público integrado por:
Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación 2022.
Con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- 2021.

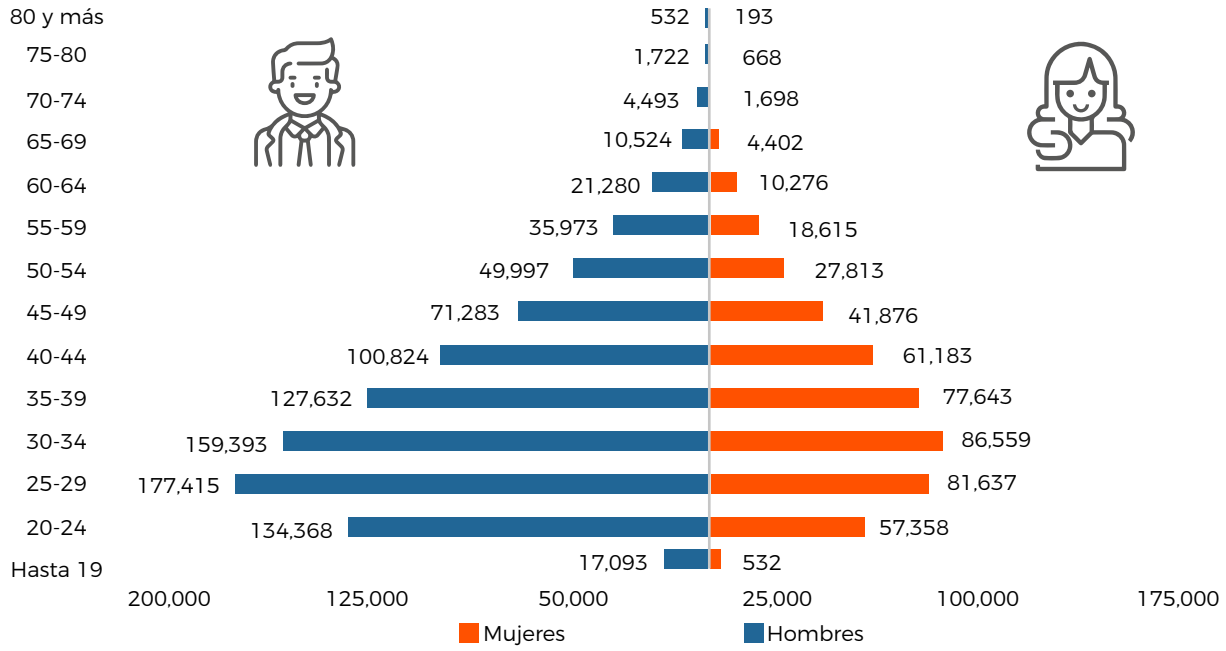
5 / Última encuesta publicada por el Instituto Nacional de Estadística

La clasificación de los afiliados en la estructura de la Gráfica 1 tiene la intención de permitir un análisis de los montos de cotización, tomando en cuenta que los patronos particulares contribuyen con el 15.5% del salario, las universidades privadas y la USAC con el 4.83% del salario, los trabajadores presupuestados, planilleros, por contrato, interinatos y jornaleros con el 3% del salario y el resto del sector público con el 15.5% del salario. Esa estructura de contribución provoca una variación en los ingresos del IGSS.

En relación a la estructura demográfica de la población afiliada cotizante se muestra en la Gráfica 2 la pirámide población diferenciada por sexo y grupo etario. Se observa que el 66% de afiliados cotizantes son de sexo masculino y el 34% corresponden al sexo femenino. Se observa que el 77% de la población afiliada cotizante se encuentra entre las edades de 20 a 44 años de edad, grupos etarios que agrupan la mayor cantidad de afiliados a la seguridad social.

Gráfica 2

Pirámide poblacional de afiliados cotizantes, año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

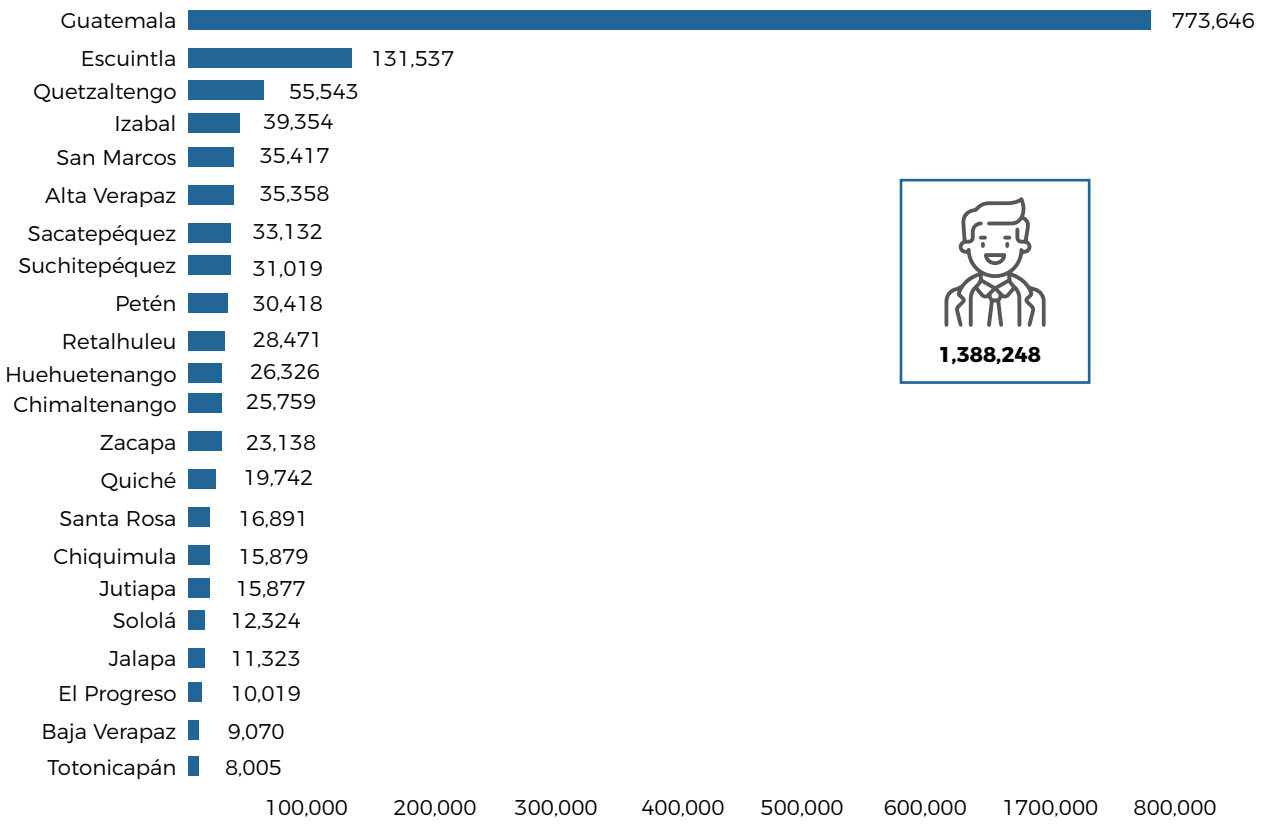


Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

En relación a la distribución geográfica de los afiliados cotizantes, se observa que el departamento de Guatemala concentró al 56% de la afiliación, seguidos de Escuintla con el 9.5% y Quetzaltenango con el 4%; la sumatoria de dichos departamentos representaron el 69.2% de los afiliados cotizantes a nivel nacional en el año 2021. En la gráfica siguiente se muestra la distribución de afiliados cotizantes por departamento.

Gráfica 3

IGSS: Afiliados cotizantes por departamento, año 2021 (Expresado en número de trabajadores)



Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

La gráfica 3 muestra que el comportamiento de la afiliación a la seguridad social es de forma primaria un servicio metropolitano. En el resto de departamentos tienen más peso los trabajadores de Gobierno. Esto debido a las características de la Población Económicamente Activa que pertenece al sector formal de la economía en una cuantía muy baja. En tanto no se diseñen e implementen políticas y estrategias más integrales, transversales y efectivas, que permitan apoyar y estimular la dinámica rural de creación de empresas formales, estas tendencias serán permanentes y continuarán planteando un reto a la seguridad social, ya que el empleo que se genera en el área rural no agrícola se establece principalmente en el sector informal de la economía.

Al clasificar a los afiliados en los tres grandes sectores de la fuerza laboral, se observó al 31 de diciembre del año 2021, lo siguiente:

1. El sector terciario, es el sector más grande en cuanto a trabajadores afiliados; concentra diferentes grupos de servicios, tales como: profesionales, educación, comercio, hotelería y restaurantes, entre otros. Este sector en el año 2021 representó al 76.5% de la afiliación, y equivale a 1,063,846 afiliados cotizantes.

2. El sector secundario representó para la seguridad social el 16.9% de los afiliados cotizantes, a diferencia del anterior este sector está integrado por las actividades siguientes: explotación de minas y canteras (0.2%); Industrias manufactureras (14.4%); suministro de electricidad, gas y agua (0.9%) y construcción (1.4%). El sector secundario al 31 de diciembre 2021 agrupó a 232,828 afiliados cotizantes.
3. El sector primario está constituido por las actividades siguientes: agricultura, ganadería, caza, silvicultura; y pesca, en su conjunto representaron el 6.6% de la afiliación, y agruparon en el año 2021 a 91,574, trabajadores afiliados cotizantes.

De acuerdo con los registros de la seguridad social, el sector primario se ha venido reduciendo desde 1978 cuando rondaba los cuatrocientos mil afiliados a la seguridad social y se ubicaba por encima de los otros sectores de la economía. La última caída permanente de la agricultura en cantidad de trabajadores ocurrió en los años 2017-2021 y ocurre como resultado de la tecnificación de la actividad azucarera nacional que se encuentra implementando el trabajo robotizado.

En el cuadro siguiente se presenta la distribución de los afiliados cotizantes por sector económico.

Cuadro 1

IGSS: Participación de afiliados cotizantes según sector económico, año 2021 (en número de trabajadores y porcentajes)

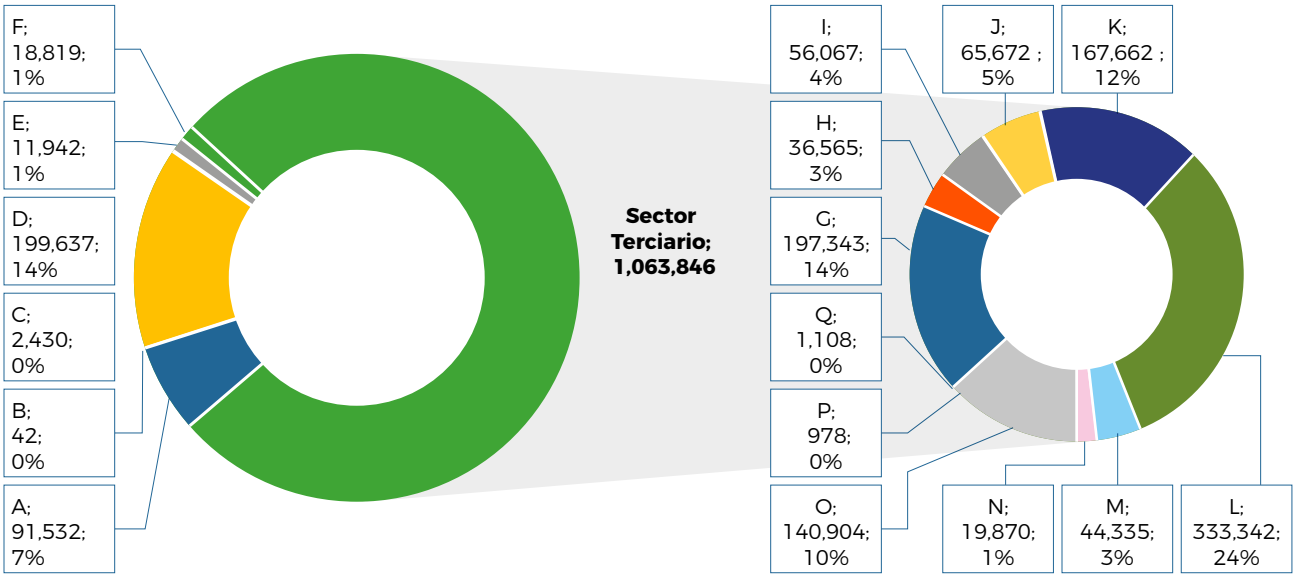
Categoría	Actividad Económica	Afiliados Cotizantes	Porcentaje	Sector	Afiliados Cotizantes	Porcentaje
A	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	91,532	6.6%	Primario	91,574	6.6%
B	Pesca	42	0.0%			
C	Explotación de minas y canteras	2,430	0.2%	Secundario	232,828	16.9%
D	Industrias manufactureras	199,637	14.4%			
E	Suministro de electricidad, gas y agua	11,942	0.9%			
F	Construcción	18,819	1.4%			
G	Comercio al por mayor y al por menor	197,343	14.2%	Terciario	1,063,846	76.5%
H	Hoteles y restaurantes	36,565	2.6%			
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	56,067	4.0%			
J	Intermediación financiera	65,672	4.7%			
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	167,662	12.1%			
L	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	333,342	24.0%			
M	Enseñanza	44,335	3.2%			
N	Servicios sociales y de salud	19,870	1.4%			
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	140,904	10.1%			
P	Actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas de hogares privados como productores	978	0.10%			
Q	Organizaciones y órganos extraterritoriales	1,108	0.10%			
	Total	**1,388,248**	**100.0%**		**1,388,248**	**100.0%**

Fuente: IGSS (2022). Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

En la siguiente gráfica se presenta la distribución de los afiliados por actividad económica con los datos del cuadro 1 y representados por la letra que clasifica las categorías de la columna 1 del cuadro. La gráfica permite dimensionar la participación del sector servicios (terciario) y lo que representa ese 76.6% de la afiliación en comparación con los otros sectores de la economía; aunque es de hacer notar que en este sector se encuentran registrados los trabajadores permanentes, temporales y por planilla del Estado. La sub clasificación del sector terciario se presenta en una gráfica a la derecha. Allí sobresalen la administración pública en primer lugar, el comercio en segundo lugar, las actividades inmobiliarias en tercer lugar y los servicios comunitarios en cuarto lugar.

Gráfica 4

IGSS: número de afiliados cotizantes, por actividad económica 2021 (Expresado en cantidad de trabajadores)



Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

1.2 Masa Salarial

La Masa salarial es la sumatoria total de los salarios recibidos por los trabajadores durante un año de trabajo, de ese monto se obtiene la meta de recaudación del instituto en función de las primas de financiamiento del seguro social; sin embargo, para establecer la meta de ingresos por afiliación eventualmente ocurren diversas situaciones, principalmente aquellas ocasiones cuando el trabajador no laboró todos los días del mes o fue despedido en un tiempo diferente al fin de mes, por lo que los en esos casos no se alcanza la meta de contribución. Un caso de doble magnitud ocurre con todos los trabajadores que resultan suspendidos por razón de enfermedad, periodo durante el cual en lugar de contribuir al financiamiento de la seguridad social es el Instituto el que realiza pagos de salarios a tales trabajadores. Esto además de representar una reducción de los ingresos del instituto también implica un componente del gasto.

El monto de la masa salarial a diciembre de 2021 fue de Q83,797.0 millones, lo que indica un crecimiento del 8.6% en comparación al mismo periodo del año 2020, cuando se determinó una masa salarial de Q77,192.4 millones. El resultado es alentador ante los efectos provocados por la pandemia en la actividad económica nacional y considerando que su porcentaje es mayor al ritmo de crecimiento promedio reportado en los últimos 5 años cuando se mantuvo en una media de 4.2% de variación interanual.

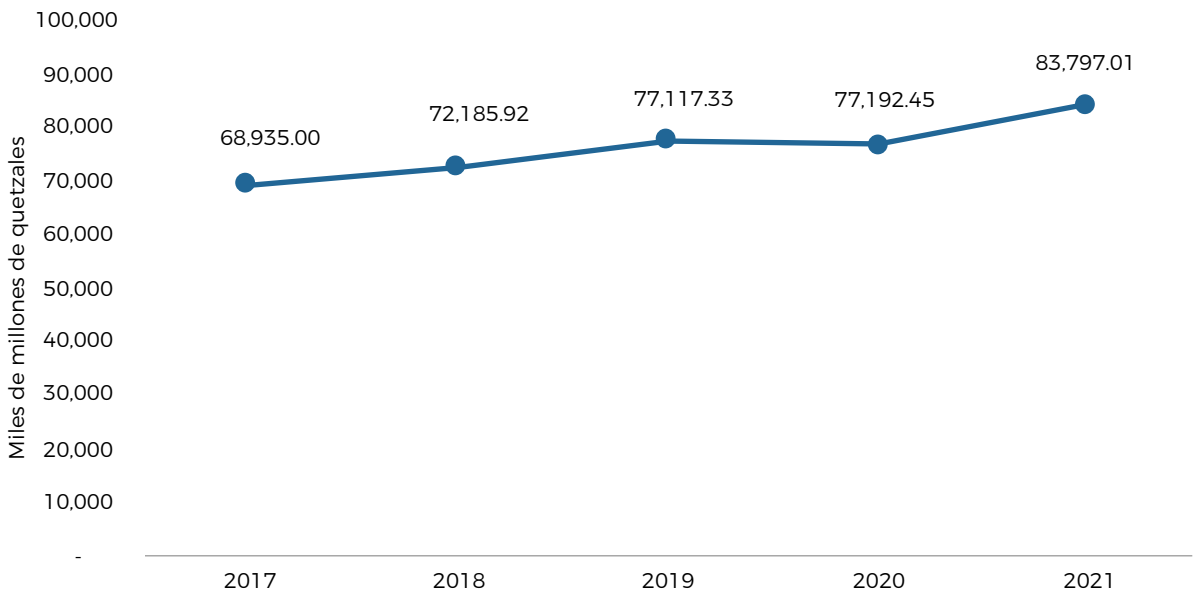
Es importante mencionar que en la práctica la mayoría de las proyecciones anuales de ingresos del instituto se reducen debido a cambios en las contrataciones; también ocurre lo mismo con los patronos en mora.

Los ingresos del instituto en concepto de contribuciones durante los años 2020 y 2021 están influenciados por el apoyo que se brindó a los patronos que solicitaron diferir los pagos de la cuota patronal, según acuerdo 1472 de Junta Directiva, hasta por 18 meses, beneficio que se otorgó exclusivamente al sector privado. Este diferimiento se traduce en beneficio para los afiliados ya que permitió a las empresas mantener liquidez y reducir la cantidad de despidos de personal.

Es importante también mencionar que las medidas de diferimiento no tuvieron recargos por mora, intereses o gastos administrativos, toda vez que se cumplieran las disposiciones del acuerdo por el que fue aprobado. El beneficio concluyó en diciembre de 2021. Según datos proporcionados por la Dirección de Recaudación al 31 de diciembre del 2021, se recuperó un monto de Q581.2 millones de Quetzales por concepto de diferimiento.

Gráfica 5

IGSS: monto de la masa salarial, período 2017 – 2021 (Cifras expresadas en quetzales)



Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

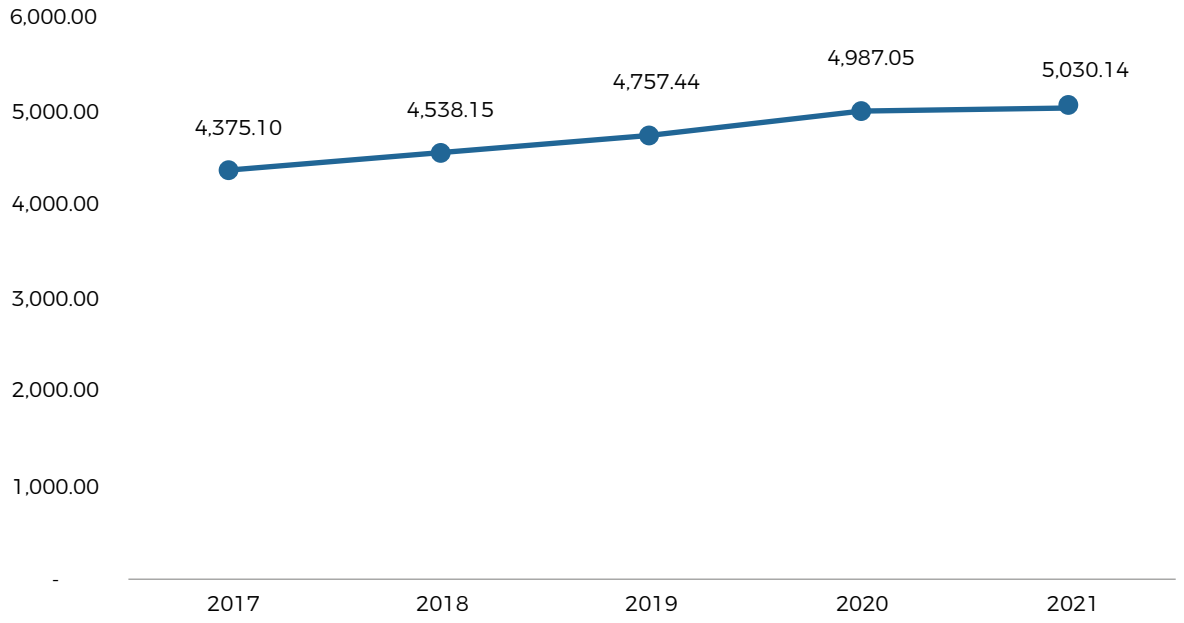
1.3 Salario Medio

El salario medio de cotización mensual esperado por afiliado respecto a la masa salarial durante el año 2021, presentó un registro de Q5,030.14, superior en 0.9% si se compara con el año 2020, el cual registró Q4,987.05.

Es importante mencionar que un incremento en el salario medio no es significativo en los ingresos de la seguridad social; dado que la forma más directa de impactar en el nivel de recaudación del instituto es por medio de incrementos en los salarios o incremento de las primas de financiamiento; y dichos factores no son sujeto de análisis en el presente boletín. Lo que se aclara es que dadas las diferentes primas de contribución entre sector privado (15.5%) y sector público (3%), un incremento en el salario medio por el lado del sector público o por el lado de las universidades no impacta al alza los ingresos de la seguridad social, en comparación de lo que pudiera ocurrir en el sector privado si se incrementa el salario medio de esos trabajadores, debido a la contribución del 15.5% efectivo sobre el salario medio. Sin embargo, la implementación del trabajo a tiempo parcial amenaza con una reducción del salario medio en el sector privado, en lugar de una tendencia creciente del mismo.

Gráfica 6

IGSS: salarios medios de cotización, período 2017 – 2021
(Cifras expresadas en quetzales)



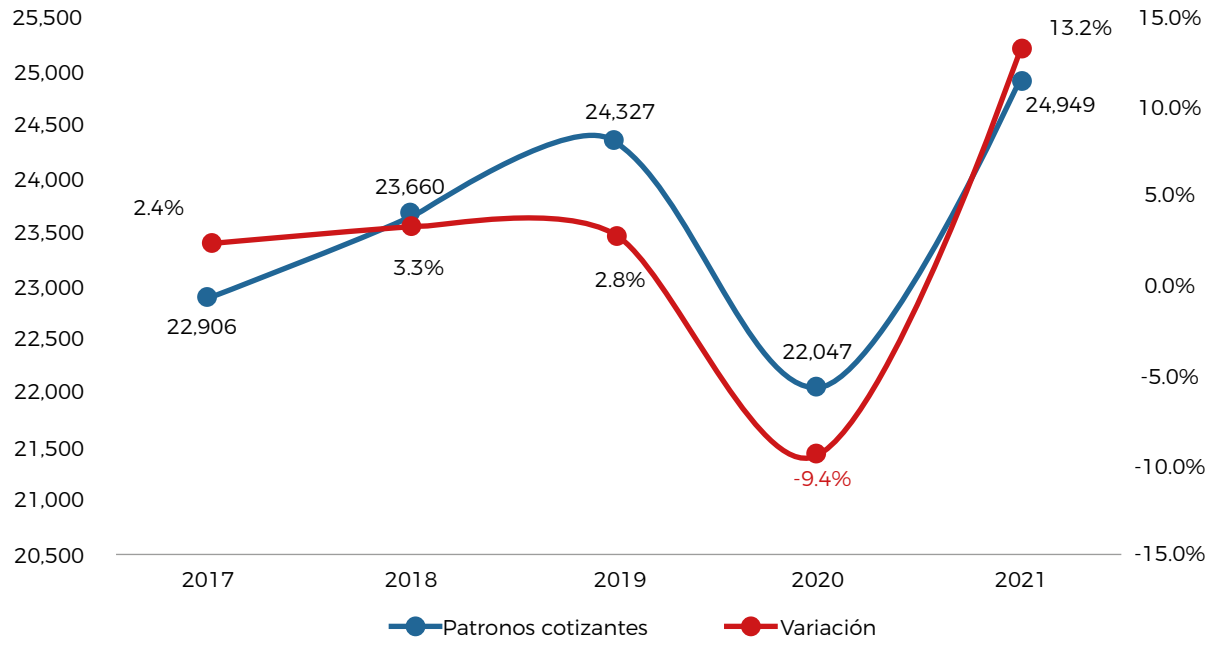
Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

1.4 Patronos Cotizantes

En relación al comportamiento de los patronos vigentes en sus cotizaciones al Seguro Social, se observó un crecimiento de patronos cotizantes equivalente al 13.2% respecto de lo reportado en diciembre 2020 (22,048). Sin embargo, al realizar la comparación con el año 2019 se pudo observar que el crecimiento real fue únicamente del 2.6%. Por esa razón se informa que en el año 2021 cotizaron 622 nuevos patronos y se recuperó la cotización de los patronos registrados en el año 2019.

Gráfica 7

IGSS: Patronos cotizantes, período 2017 – 2021 (Expresado en cantidad de patronos)



Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

1.5 Inscripciones

Cuando se analiza el comportamiento cuantitativo de las inscripciones patronales y de afiliados al Seguro Social, es posible que surja la hipótesis que señale una relación directamente proporcional entre dichas variables, bajo el supuesto que la variable patronos es la variable determinante, sin embargo, los datos reflejan que la variable determinante es una variable exógena: que depende más de la estructura del sector empresarial. En ese sentido, en Guatemala el crecimiento de la afiliación al Seguro Social está fuertemente influenciado por el crecimiento de las MiPymes y específicamente las microempresas. Dado que en 2021 se registró la inscripción de 51,801 empresas, de las que el 95% corresponde a MiPymes se determinó que únicamente el 5% corresponde a empresas grandes.

El análisis de la composición del sector empresarial evidencia que el crecimiento de la MiPymes no es necesariamente beneficioso para el seguro social, dado que las estadísticas empresariales según el tramo de personal ocupado, reflejan que en promedio el 70% de las empresas ocupan de 1 a 5 trabajadores, el 13% ocupa de 6 a 9 trabajadores; y únicamente un 2% emplea de 50-59 trabajadores, resultado de la composición del sector empresarial. En ese sentido, las grandes empresas tienen poca representatividad en el incremento de la inscripción patronal. No es lo mismo inscribir 100 empresas nuevas con 5 trabajadores que una empresa grande con 1,000 trabajadores.

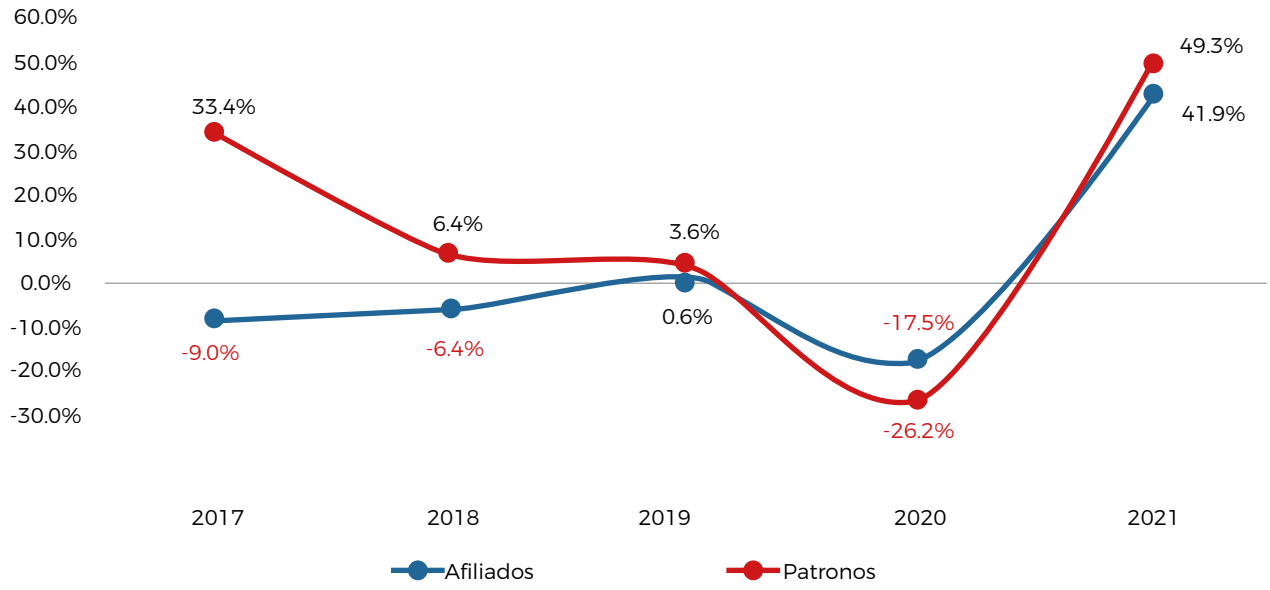
Por lo anterior, es posible analizar que el número de trabajadores afiliados de las microempresas, puede ser equivalente a una sola empresa grande que deja de cotizar. Además, existen casos en donde las empresas se dividen para buscar la reducción de los pasivos laborales, lo que significa nuevos patronos sin modificación en la cantidad de trabajadores afiliados, así también existe un acelerado crecimiento del sector informal de la economía guatemalteca, lo que señala que el crecimiento de la afiliación a la seguridad social es un saldo entre salidas y entradas de cotizantes.

Para efectos de la afiliación de patronos y trabajadores al Régimen de la Seguridad Social, en el Plan Estratégico Institucional del IGSS, se estableció el objetivo de la ampliación de cobertura, en donde se incluyó el proyecto de inscribir a los patronos con menos de tres trabajadores (las microempresas). La incorporación de estas empresas al régimen a partir del año 2021 no está limitada por su número de trabajadores, por lo que éstos pueden ser inscritos directamente o bien a través de una inspección patronal.

Las estadísticas del año 2021, presentaron una recuperación en las inscripciones de patronos y afiliados, ya que el año cerró con un registro de 3,374 nuevas inscripciones de patronos, cifra superior en 49.3% en comparación al año 2020. El mismo fenómeno se presentó en la inscripción de trabajadores, ya que al cierre del año se registró una cifra de 155,150 nuevas inscripciones, dato superior en 41.9% al comparado con el año 2020, lo que refleja la recuperación en el índice de confianza de la actividad económica. Sin embargo, al analizar la variación real contrastando los datos del año 2019, se determinó que la inscripción de patronos creció 10.2% equivalente a 313 nuevas inscripciones patronales y en el caso de afiliados el crecimiento real fue equivalente a 17.1%, lo que en datos absolutos representa 22,675 nuevas inscripciones de afiliados.

Gráfica 8

IGSS: Inscripciones patronales y de afiliados, período 2017 – 2021



Fuente: IGSS (2022), Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas- año 2021.

CONCLUSIONES

La cantidad de afiliados cotizantes al Régimen de Seguridad Social durante el año 2021 fue equivalente a 1,388,248 trabajadores, un crecimiento de 37,427 trabajadores afiliados cotizantes según la historia de la seguridad social.

- El 73% de los afiliados cotizantes laboró en el sector privado (patronos particulares)
- El 66% de afiliados cotizantes son de sexo masculino y el 34% son de sexo femenino
- El 77% de afiliados cotizantes se encuentra en las edades de 20 a 44 años de edad, siendo esos grupos etarios[6] los que representan cifras superiores de participación en la actividad económica formal.
- El departamento de Guatemala concentró al 56% de los afiliados cotizantes, seguidos por Escuintla con el 9.5% y Quetzaltenango con el 4%; la sumatoria de los afiliados en dichos departamentos representa el 69.2% de los afiliados cotizantes a nivel nacional.
- El Sector Primario[7] representó el 6.6% de los afiliados cotizantes a nivel nacional, con 91,574 afiliados, lo que lo convierte en el sector económico con menor participación en el seguro social.
- El Sector Secundario[8] representó el 16.9% de los afiliados cotizantes agrupando a 232,828 afiliados cotizantes a nivel nacional.
- El Sector Terciario[9], es el sector más grande en cuanto a trabajadores afiliados se refiere. Representó el 76.5% de la afiliación y dicho porcentaje equivalente a 1,063,846 afiliados cotizantes
- El monto de la masa salarial a diciembre 2021 fue de Q83,797.0 millones
- El salario medio de cotización mensual esperado por afiliado respecto a la masa salarial durante el año 2021, fue de Q5,030.14
- En 2021 se registraron 3,374 nuevas inscripciones de patronos y un equivalente de 155,150 nuevas inscripciones de afiliados. Sin embargo, las nuevas inscripciones no necesariamente reflejaron nuevas cotizaciones a la seguridad social.

6 Grupos etarios de 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40-44.
7 Este sector está integrado por las de actividades de agricultura, ganadería, caza y, silvicultura y pesca
8 Este sector está integrado por las de actividades de explotación minas y canteras 0.2%; Industrias manufactureras 14.4%; suministro de electricidad, gas y agua 0.9% y por último construcción 1.4%
9 Este sector concentra los diferentes grupos de servicios, como: profesionales, hotelería y restaurantes, educación, comercio, entre otros

CAPÍTULO 2

Cuadros

estadísticos

Cuadro 1

IGSS: Estimación de trabajadores afiliados cotizantes por departamento de la República, según actividad económica
Año 2021, (expresado en número de trabajadores)

Cód.	Nombre Departamento	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**1,388,248**	**91,532**	**42**	**2,430**	**199,637**	**11,942**	**18,819**	**197,343**	**36,565**	**56,067**	**65,672**	**167,662**	**333,342**	**44,335**	**19,870**	**140,904**	**978**	**1,108**
1	Guatemala	**773,646**	7,306	8	815	114,755	6,805	11,857	129,386	24,041	39,847	42,059	122,585	142,232	30,031	14,144	87,030	292	453
2	El Progreso	**10,019**	403	-	131	1,654	53	369	1,484	229	366	484	512	3,492	297	97	448	-	-
3	Sacatepéquez	**33,132**	2,579	-	14	8,062	30	707	3,909	1,819	436	750	1,540	6,811	1,233	884	4,055	293	10
4	Chimaltenango	**25,759**	1,947	-	52	4,242	249	454	3,711	668	419	1,202	1,188	7,934	743	251	2,598	-	101
5	Escuintla	**131,537**	29,660	6	188	38,686	996	551	11,830	1,279	5,585	1,504	15,668	13,393	856	213	11,005	46	71
6	Santa Rosa	**16,891**	2,557	-	73	1,669	105	202	1,904	384	455	872	705	6,570	409	63	920	-	3
7	Sololá	**12,324**	95	-	-	281	10	173	778	494	128	1,065	360	7,097	339	228	1,211	-	65
8	Totonicapán	**8,005**	13	-	-	176	4	73	377	101	28	1,067	182	5,287	221	38	438	-	-
9	Quetzaltenango	**55,543**	4,236	-	29	3,313	537	662	9,617	1,959	1,210	2,620	5,585	16,302	2,497	1,396	5,383	160	37
10	Suchitepéquez	**31,019**	6,440	-	22	4,459	84	212	3,290	609	776	1,165	2,227	9,533	595	166	1,209	145	87
11	Retalhuleu	**28,471**	1,562	-	2	7,745	197	196	2,564	516	394	624	2,839	6,560	424	261	4,438	7	142
12	San Marcos	**35,417**	10,334	-	9	371	189	394	1,775	275	432	1,427	1,994	15,980	605	208	1,402	1	21
13	Huehuetenango	**26,326**	317	-	-	624	319	436	2,880	656	468	1,954	1,325	13,895	1,313	497	1,617	-	25
14	Quiché	**19,742**	115	-	-	220	222	622	1,434	319	276	1,430	808	12,415	562	107	1,177	-	35
15	Baja Verapaz	**9,070**	234	-	15	126	43	31	814	157	90	496	352	5,143	190	56	1,323	-	-
16	Alta Verapaz	**35,358**	3,861	-	377	2,953	1,021	585	4,434	506	434	1,500	2,025	14,498	801	138	2,225	-	-
17	Petén	**30,418**	8,240	16	218	1,356	143	103	3,071	641	390	1,234	1,201	10,738	548	158	2,323	-	38
18	Izabal	**39,354**	7,292	-	306	4,289	220	457	5,283	600	3,008	996	3,062	8,548	434	253	4,584	22	-
19	Zacapa	**23,138**	2,403	12	44	2,781	370	164	2,713	315	684	827	1,256	6,254	444	166	4,698	7	-
20	Chiquimula	**15,879**	75	-	40	395	174	381	2,730	438	270	775	889	6,937	772	273	1,730	-	-
21	Jalapa	**11,323**	1,227	-	2	759	105	85	1,068	156	131	563	600	5,564	438	107	518	-	-
22	Jutiapa	**15,877**	636	-	93	721	66	105	2,291	403	240	1,058	759	8,159	583	166	572	5	20

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 2

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes, Por departamento de la República, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Nombre Departamento	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**83,797,012,970**	**3,189,467,228**	**1,716,146**	**225,173,697**	**11,343,747,658**	**1,108,935,878**	**753,193,625**	**11,267,087,849**	**1,572,376,134**	**3,504,030,829**	**4,414,758,045**	**8,880,556,229**	**26,784,149,634**	**2,690,838,503**	**1,066,597,853**	**6,894,275,482**	**33,847,539**	**66,260,641**
1	Guatemala	**50,387,189,766**	416,330,669	423,474	102,966,466	7,196,463,869	713,341,839	509,570,195	8,131,062,937	1,091,935,146	2,638,032,131	3,326,509,381	7,125,516,908	11,578,239,471	2,066,439,059	842,650,998	4,598,453,842	14,294,995	34,958,386
2	El Progreso	**563,373,079**	13,830,385	-	5,643,978	105,874,011	2,920,265	15,185,920	60,029,633	9,668,359	14,041,175	27,933,758	20,085,899	257,175,129	9,121,352	3,204,506	18,658,709	-	-
3	Sacatepéquez	**1,571,971,855**	71,689,359	-	602,942	338,954,878	1,700,879	24,930,019	201,344,599	72,620,637	17,202,404	37,714,808	62,355,665	471,808,553	45,769,517	41,958,927	171,500,165	11,151,608	666,895
4	Chimaltenango	**1,415,060,183**	67,585,015	-	2,528,068	218,041,033	9,616,362	15,816,213	161,356,035	26,171,672	15,623,943	56,075,953	49,224,092	644,018,165	23,789,101	8,693,465	112,601,038	-	3,920,028
5	Escuintla	**6,175,795,142**	986,801,011	253,463	9,769,062	1,914,811,952	113,653,422	21,339,667	578,077,942	50,869,896	312,479,449	71,313,155	583,278,086	1,001,236,890	45,272,638	8,345,680	474,821,083	920,950	2,550,796
6	Santa Rosa	**928,030,451**	81,959,209	-	5,795,068	65,359,133	9,637,515	7,676,994	82,098,453	14,946,581	18,673,850	39,965,148	29,154,693	523,878,605	11,501,284	2,285,437	34,999,757	-	98,724
7	Sololá	**809,215,582**	2,481,753	-	-	10,277,468	1,113,365	5,187,669	31,501,368	17,912,463	6,669,722	47,361,802	14,310,812	585,344,628	13,237,538	6,542,767	60,752,015	-	6,522,212
8	Totonicapán	**583,211,710**	46,373	-	-	6,761,437	30,985	2,048,403	15,719,778	4,058,664	851,435	48,420,246	6,739,748	467,984,510	7,266,019	1,338,900	21,945,212	-	-
9	Quetzaltenango	**3,093,437,771**	119,664,756	-	2,396,369	176,464,773	44,289,509	21,201,534	450,280,306	74,813,474	59,810,007	126,772,865	226,497,119	1,347,778,273	147,633,298	59,232,281	232,000,512	3,023,000	1,579,695
10	Suchitepéquez	**1,599,530,467**	213,130,176	-	1,051,775	202,253,768	3,138,787	7,451,709	136,909,492	22,946,445	46,207,165	53,001,075	86,906,826	731,173,948	31,100,475	5,726,511	51,171,247	4,250,957	3,110,111
11	Retalhuleu	**1,387,677,842**	52,477,929	-	5,650	306,921,179	13,196,503	4,393,763	113,973,071	18,970,885	14,697,253	28,025,842	101,194,466	505,681,116	12,184,348	10,448,016	200,614,760	28,050	4,865,011
12	San Marcos	**1,964,344,092**	304,835,728	-	2,503,687	16,418,381	8,335,573	9,235,014	74,925,472	10,043,993	14,381,773	67,928,557	70,533,242	1,287,451,030	24,599,328	7,349,511	64,919,148	5,484	878,171
13	Huehuetenango	**1,754,663,562**	10,541,388	-	-	29,706,290	14,851,036	12,315,873	142,096,991	24,274,670	23,111,949	92,939,075	55,789,568	1,197,069,517	50,533,019	17,663,103	82,984,029	-	787,054
14	Quiché	**1,378,936,987**	3,254,579	-	-	8,715,323	19,451,611	25,892,968	64,728,124	12,155,751	13,680,408	59,912,630	32,158,922	1,046,481,015	22,056,150	4,385,330	64,543,110	-	1,521,066
15	Baja Verapaz	**589,553,842**	7,054,543	-	673,182	11,330,129	4,089,076	632,048	36,704,168	5,931,924	3,768,496	21,401,148	13,610,818	420,282,450	6,820,385	2,257,532	54,997,943	-	-
16	Alta Verapaz	**1,988,505,004**	83,160,471	-	10,806,173	105,911,692	84,106,050	27,500,983	191,465,141	19,032,778	19,675,265	68,159,472	88,710,809	1,148,758,887	38,522,600	5,574,842	97,119,841	-	-
17	Petén	**1,586,837,864**	239,763,283	574,848	34,753,278	62,820,417	6,108,928	3,139,488	145,937,422	23,390,017	18,525,494	51,127,561	48,048,973	824,093,929	23,703,233	5,491,469	95,065,968	-	4,293,556
18	Izabal	**2,170,388,006**	355,079,071	-	37,029,980	285,442,491	13,172,234	16,518,345	242,991,258	22,578,711	205,709,368	43,661,423	118,970,587	658,228,710	16,135,738	9,346,112	145,421,574	102,404	-
19	Zacapa	**1,229,977,114**	89,420,119	464,361	1,652,845	189,220,918	20,256,878	5,765,353	143,787,661	12,108,793	31,761,176	37,344,985	51,140,263	452,813,286	15,559,763	5,992,866	172,665,239	22,608	-
20	Chiquimula	**969,196,273**	3,272,123	-	2,205,436	18,577,150	14,300,208	13,291,540	112,087,110	16,375,417	10,969,916	33,322,202	38,750,625	561,655,493	43,986,819	9,882,447	90,519,787	-	-
21	Jalapa	**660,237,963**	45,205,871	-	7,825	32,820,017	6,821,459	1,471,640	45,614,463	5,983,610	5,743,557	25,497,265	22,419,054	423,873,207	17,639,125	3,431,513	23,709,357	-	-
22	Jutiapa	**989,878,415**	21,883,417	-	4,781,913	40,601,349	4,803,394	2,628,287	104,396,425	15,586,248	12,414,893	50,369,694	35,159,054	649,122,822	17,967,714	4,795,640	24,811,146	47,483	508,936

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 3

IGSS: Estimación del salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes, por departamento de la República, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Nombre Departamento	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**5,030.14**	**2,903.78**	**3,405.05**	**7,722.01**	**4,735.16**	**7,738.35**	**3,335.25**	**4,757.83**	**3,583.52**	**5,208.10**	**5,602.03**	**4,413.92**	**6,695.86**	**5,057.78**	**4,473.23**	**4,077.41**	**2,884.08**	**4,983.50**
1	Guatemala	**5,427.46**	4,748.73	4,812.20	10,528.27	5,225.96	8,735.51	3,581.36	5,236.95	3,784.98	5,517.00	6,590.96	4,843.93	6,783.66	5,734.18	4,964.71	4,403.13	4,079.62	6,430.90
2	El Progreso	**4,685.87**	2,859.88	-	3,590.32	5,334.24	4,591.61	3,429.52	3,370.94	3,518.33	3,196.99	4,809.53	3,269.19	6,137.25	2,559.30	2,753.01	3,470.74	-	-
3	Sacatepéquez	**3,953.81**	2,316.45	-	7,177.88	3,503.63	4,724.66	2,938.47	4,292.33	3,326.95	3,287.92	4,190.53	3,374.22	5,772.63	3,093.37	3,955.40	3,524.46	3,171.67	5,557.46
4	Chimaltenango	**4,577.88**	2,892.70	-	4,051.39	4,283.38	3,218.33	2,903.12	3,623.37	3,264.93	3,107.39	3,887.68	3,452.87	6,764.33	2,668.14	2,886.28	3,611.79	-	3,234.35
5	Escuintla	**3,912.58**	2,772.54	3,520.32	4,330.26	4,124.69	9,509.16	3,227.41	4,072.12	3,314.43	4,662.48	3,951.31	3,102.28	6,229.85	4,407.38	3,265.13	3,595.50	1,668.39	2,993.89
6	Santa Rosa	**4,578.53**	2,671.07	-	6,615.37	3,263.39	7,648.82	3,167.08	3,593.24	3,243.62	3,420.12	3,819.30	3,446.18	6,644.83	2,343.37	3,023.06	3,170.27	-	2,742.33
7	Sololá	**5,471.81**	2,176.98	-	-	3,047.88	9,278.04	2,498.88	3,374.18	3,021.67	4,342.27	3,705.93	3,312.69	6,873.15	3,254.07	2,391.36	4,180.57	-	8,361.81
8	Totonicapán	**6,071.33**	1,189.05	-	-	3,201.44	704.20	2,338.36	3,474.75	3,348.73	2,534.03	3,781.65	3,085.97	7,376.34	2,739.83	2,936.18	4,175.27	-	-
9	Quetzaltenango	**4,641.21**	2,354.12	-	6,886.12	4,438.70	6,872.98	2,668.87	3,901.77	3,182.47	4,119.15	4,032.22	3,379.55	6,889.64	4,927.02	3,535.83	3,591.56	1,574.48	3,557.87
10	Suchitepéquez	**4,297.18**	2,757.90	-	3,984.00	3,779.88	3,113.88	2,929.13	3,467.82	3,139.91	4,962.11	3,791.21	3,252.01	6,391.60	4,355.81	2,874.75	3,527.11	2,443.08	2,979.03
11	Retalhuleu	**4,061.67**	2,799.72	-	2,825.00	3,302.36	5,582.28	1,868.10	3,704.27	3,063.77	3,108.56	3,742.77	2,970.37	6,423.79	2,394.72	3,335.89	3,766.99	667.86	2,855.05
12	San Marcos	**4,621.94**	2,458.19	-	23,182.29	3,687.87	3,675.30	1,953.26	3,517.63	3,043.63	2,774.26	3,966.86	2,947.73	6,713.87	3,388.34	2,944.52	3,858.72	2,742.00	3,484.81
13	Huehuetenango	**5,554.28**	2,771.13	-	-	3,967.19	3,879.58	2,353.95	4,111.60	3,083.67	4,115.38	3,963.62	3,508.78	7,179.26	3,207.22	2,961.62	4,276.65	-	2,623.51
14	Quiché	**5,820.66**	2,358.39	-	-	3,301.26	7,301.66	3,469.05	3,761.51	3,175.48	4,130.56	3,491.41	3,316.72	7,024.31	3,270.48	3,415.37	4,569.75	-	3,621.59
15	Baja Verapaz	**5,416.70**	2,512.30	-	4,986.53	7,493.47	7,924.57	1,699.05	3,757.59	3,148.58	3,489.35	3,595.62	3,222.26	6,809.94	2,991.40	3,359.42	3,464.22	-	-
16	Alta Verapaz	**4,686.60**	1,794.88	-	2,388.63	2,988.82	6,864.68	3,917.52	3,598.43	3,134.52	3,777.89	3,786.64	3,650.65	6,602.97	4,007.76	3,366.45	3,637.45	-	-
17	Petén	**4,347.31**	2,424.79	5,988.00	13,284.89	3,860.65	3,559.98	2,540.04	3,960.10	3,040.82	3,958.44	3,452.70	3,333.96	6,395.46	3,604.51	2,896.34	3,410.32	-	9,415.69
18	Izabal	**4,595.86**	4,057.86	-	10,084.42	5,546.02	4,989.48	3,012.10	3,832.91	3,135.93	5,698.95	3,653.06	3,237.82	6,416.99	3,098.26	3,078.43	2,643.64	1,551.58	-
19	Zacapa	**4,429.86**	3,100.99	3,869.68	3,130.39	5,670.05	4,562.36	2,929.55	4,416.63	3,203.38	3,869.54	3,763.10	3,393.06	6,033.65	2,920.38	3,008.47	3,062.74	3,229.71	-
20	Chiquimula	**5,086.36**	3,635.69	-	4,594.66	3,919.23	6,848.76	2,907.16	3,421.46	3,115.57	3,385.78	3,583.03	3,632.42	6,747.10	4,748.15	3,016.62	4,360.30	-	-
21	Jalapa	**4,859.12**	3,070.22	-	3,912.50	3,603.43	5,413.86	1,442.78	3,559.18	3,196.37	3,653.66	3,774.02	3,113.76	6,348.45	3,356.00	2,672.52	3,814.25	-	-
22	Jutiapa	**5,195.56**	2,867.32	-	7,345.49	4,692.71	6,064.89	2,085.94	3,797.34	3,222.96	4,310.73	3,967.37	3,860.24	6,629.93	2,568.28	2,407.45	3,614.68	1,582.77	2,120.57

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 4

IGSS: Estimación del número de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**1,388,248**	**91,532**	**42**	**2,430**	**199,637**	**11,942**	**18,819**	**197,343**	**36,565**	**56,067**	**65,672**	**167,662**	**333,342**	**44,335**	**19,870**	**140,904**	**978**	**1,108**
Hasta 19	**22,891**	3,598	1	14	3,597	105	494	3,884	2,512	1,018	822	3,307	478	144	146	2,729	36	6
20 - 24	**191,726**	17,872	5	190	29,870	1,255	3,030	36,584	10,656	8,563	14,614	29,343	12,418	2,776	2,349	21,972	121	108
25 - 29	**259,052**	18,739	7	329	39,517	1,898	3,379	44,015	8,657	11,052	18,587	37,100	36,187	6,223	3,764	29,264	163	171
30 - 34	**245,952**	14,772	8	434	35,014	2,062	2,935	35,656	5,343	10,068	13,454	29,989	60,497	6,688	3,519	25,210	140	163
35 - 39	**205,275**	11,432	8	378	30,153	1,708	2,436	26,109	3,375	7,629	7,738	21,424	64,197	6,155	2,769	19,468	127	169
40 - 44	**162,007**	8,470	4	341	24,745	1,520	2,089	19,807	2,335	6,388	4,638	16,785	51,308	5,629	2,282	15,420	121	125
45 - 49	**113,159**	5,956	3	266	16,040	1,160	1,513	12,628	1,498	4,279	2,740	11,519	38,672	4,815	1,649	10,237	91	93
50 - 54	**77,810**	4,196	3	217	9,799	874	1,075	8,038	956	2,991	1,541	8,038	27,917	3,944	1,348	6,731	56	86
55 - 59	**54,588**	3,259	1	162	6,256	745	839	5,395	640	2,043	836	5,307	19,899	3,392	938	4,739	56	81
60 - 64	**31,556**	1,867	1	61	2,882	411	549	2,799	327	1,153	419	2,739	12,462	2,431	611	2,758	35	51
65 - 69	**14,926**	827	-	25	1,116	126	299	1,407	171	567	192	1,212	5,839	1,431	300	1,366	18	30
70 - 74	**6,191**	355	1	8	413	58	120	646	60	219	69	568	2,399	464	120	670	9	12
75 - 79	**2,390**	148	-	5	185	13	47	278	25	74	17	248	845	180	53	256	5	11
80 y más	**725**	41	-	-	50	7	14	97	10	23	5	83	224	63	22	84	-	2

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 5

IGSS: Estimación del número de hombres trabajadores afiliados cotizantes, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**912,529**	**78,094**	**33**	**2,209**	**151,762**	**9,864**	**16,501**	**136,760**	**22,758**	**42,286**	**34,974**	**124,848**	**173,760**	**20,163**	**7,535**	**89,610**	**721**	**651**
Hasta 19	**17,093**	3,238	1	13	2,879	98	467	2,872	1,570	597	426	2,564	311	50	81	1,890	33	3
20 - 24	**134,368**	15,679	5	173	23,190	1,023	2,741	25,985	6,902	5,590	7,144	21,759	7,751	1,025	949	14,291	99	62
25 - 29	**177,415**	16,030	5	302	30,652	1,539	2,999	30,692	5,471	7,828	9,599	27,221	22,534	2,328	1,477	18,530	124	84
30 - 34	**159,393**	12,397	6	382	26,570	1,679	2,577	24,343	3,296	7,666	7,265	21,913	31,388	2,680	1,314	15,741	95	81
35 - 39	**127,632**	9,378	6	341	22,146	1,417	2,134	17,677	2,077	6,088	4,264	16,047	30,222	2,637	989	12,031	85	93
40 - 44	**100,824**	6,961	2	314	17,989	1,244	1,830	13,331	1,379	5,076	2,667	12,451	24,729	2,520	800	9,371	84	76
45 - 49	**71,283**	5,033	2	248	12,080	964	1,305	8,823	835	3,547	1,618	8,816	18,528	2,221	577	6,559	65	62
50 - 54	**49,997**	3,636	3	203	7,678	744	936	5,688	537	2,480	943	6,354	13,759	1,967	523	4,450	41	55
55 - 59	**35,973**	2,884	1	151	4,959	630	706	3,806	353	1,737	567	4,148	10,504	1,830	351	3,246	46	54
60 - 64	**21,280**	1,663	1	52	2,299	350	443	1,933	189	978	279	2,097	7,363	1,437	243	1,887	27	39
65 - 69	**10,524**	726	-	20	831	109	235	974	87	456	133	875	3,996	977	140	930	11	24
70 - 74	**4,493**	302	1	7	311	48	87	402	40	170	55	399	1,809	327	61	461	7	6
75 - 79	**1,722**	135	-	3	143	12	30	174	15	58	12	153	667	118	17	171	4	10
80 y más	**532**	32	-	-	35	7	11	60	7	15	2	51	199	46	13	52	-	2

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 6

IGSS: Estimación del número de mujeres trabajadoras afiliadas cotizantes, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**475,719**	**13,438**	**9**	**221**	**47,875**	**2,078**	**2,318**	**60,583**	**13,807**	**13,781**	**30,698**	**42,814**	**159,582**	**24,172**	**12,335**	**51,294**	**257**	**457**
Hasta 19	**5,798**	360	-	1	718	7	27	1,012	942	421	396	743	167	94	65	839	3	3
20 - 24	**57,358**	2,193	-	17	6,680	232	289	10,599	3,754	2,973	7,470	7,584	4,667	1,751	1,400	7,681	22	46
25 - 29	**81,637**	2,709	2	27	8,865	359	380	13,323	3,186	3,224	8,988	9,879	13,653	3,895	2,287	10,734	39	87
30 - 34	**86,559**	2,375	2	52	8,444	383	358	11,313	2,047	2,402	6,189	8,076	29,109	4,008	2,205	9,469	45	82
35 - 39	**77,643**	2,054	2	37	8,007	291	302	8,432	1,298	1,541	3,474	5,377	33,975	3,518	1,780	7,437	42	76
40 - 44	**61,183**	1,509	2	27	6,756	276	259	6,476	956	1,312	1,971	4,334	26,579	3,109	1,482	6,049	37	49
45 - 49	**41,876**	923	1	18	3,960	196	208	3,805	663	732	1,122	2,703	20,144	2,594	1,072	3,678	26	31
50 - 54	**27,813**	560	-	14	2,121	130	139	2,350	419	511	598	1,684	14,158	1,977	825	2,281	15	31
55 - 59	**18,615**	375	-	11	1,297	115	133	1,589	287	306	269	1,159	9,395	1,562	587	1,493	10	27
60 - 64	**10,276**	204	-	9	583	61	106	866	138	175	140	642	5,099	994	368	871	8	12
65 - 69	**4,402**	101	-	5	285	17	64	433	84	111	59	337	1,843	454	160	436	7	6
70 - 74	**1,698**	53	-	1	102	10	33	244	20	49	14	169	590	137	59	209	2	6
75 - 79	**668**	13	-	2	42	1	17	104	10	16	5	95	178	62	36	85	1	1
80 y más	**193**	9	-	-	15	-	3	37	3	8	3	32	25	17	9	32	-	-

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 7

IGSS: Estimación del monto de salarios de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**83,797,012,970**	**3,189,467,228**	**1,716,146**	**225,173,697**	**11,343,747,658**	**1,108,935,878**	**753,193,625**	**11,267,087,849**	**1,572,376,134**	**3,504,030,829**	**4,414,758,045**	**8,880,556,229**	**26,784,149,634**	**2,690,838,503**	**1,066,597,853**	**6,894,275,482**	**33,847,539**	**66,260,641**
Hasta 19	**819,900,316**	100,313,683	27,424	446,642	154,632,092	5,063,354	16,035,899	146,872,004	81,742,667	45,709,013	27,650,853	106,877,285	18,089,619	3,265,173	4,887,809	106,963,601	1,034,715	288,483
20 - 24	**7,364,661,991**	528,444,272	216,913	8,271,362	1,272,988,526	54,233,330	95,677,476	1,423,782,179	397,428,840	335,645,831	596,523,717	1,093,327,876	573,271,942	83,025,192	86,657,545	806,871,818	4,514,870	3,780,302
25 - 29	**12,048,583,127**	593,923,919	292,499	19,331,619	1,883,299,475	107,226,117	127,273,718	2,054,121,676	356,301,043	528,614,631	927,366,038	1,665,603,441	2,199,176,645	218,433,981	161,424,405	1,193,631,939	5,486,954	7,075,027
30 - 34	**14,220,900,743**	505,834,863	401,144	39,293,968	1,937,805,976	162,687,952	120,424,859	2,064,146,279	243,377,307	613,910,879	877,348,262	1,620,729,058	4,334,219,408	305,801,444	173,542,491	1,207,683,036	4,728,069	8,965,748
35 - 39	**13,727,160,652**	416,648,302	296,208	33,903,009	1,758,736,112	162,294,458	105,517,155	1,740,668,713	171,499,243	530,442,447	643,633,352	1,323,092,835	5,326,444,385	325,435,728	159,470,070	1,013,467,995	4,526,469	11,084,171
40 - 44	**11,925,168,253**	335,889,790	130,303	38,628,302	1,577,311,786	185,438,498	90,552,193	1,483,900,117	125,816,117	501,463,738	505,761,234	1,114,170,100	4,578,588,273	338,487,310	154,936,923	880,606,492	4,380,992	9,106,085
45 - 49	**8,913,078,370**	251,563,032	125,076	29,826,592	1,139,406,166	146,359,181	66,634,880	1,012,357,936	84,382,493	360,856,980	373,819,921	800,983,275	3,554,012,800	335,204,453	111,369,410	635,751,812	2,990,739	7,433,624
50 - 54	**6,266,830,309**	186,331,262	67,984	28,992,803	774,468,233	116,083,060	49,069,491	637,300,694	53,291,585	260,788,978	240,238,188	517,503,567	2,564,104,825	300,790,016	92,681,324	435,378,398	2,210,434	7,529,467
55 - 59	**4,321,451,461**	140,183,888	56,874	16,446,567	494,786,404	94,955,175	36,720,172	392,317,851	33,262,260	181,524,295	120,568,131	360,578,200	1,785,208,318	294,838,324	58,385,727	303,928,466	2,003,501	5,687,308
60 - 64	**2,479,306,337**	76,526,108	80,396	7,132,288	226,440,286	49,086,042	23,656,449	185,042,992	14,349,884	93,749,870	65,251,301	167,516,185	1,107,516,821	251,953,524	35,643,319	171,335,242	1,169,472	2,856,158
65 - 69	**1,117,440,269**	32,312,513	-	2,016,093	79,771,090	19,964,137	13,406,285	75,624,357	7,536,773	33,258,538	25,279,814	68,607,808	487,678,294	170,760,416	17,151,423	81,942,274	431,024	1,699,430
70 - 74	**415,587,606**	15,585,827	21,325	643,644	28,232,635	3,972,927	5,632,963	34,395,590	2,395,190	12,781,449	8,546,777	26,942,257	184,097,780	47,014,670	6,339,618	38,422,726	252,658	309,570
75 - 79	**134,244,295**	4,579,988	-	240,808	11,291,486	1,325,557	1,944,781	11,790,664	764,424	4,252,867	1,236,232	9,922,999	59,235,613	10,940,567	2,510,908	13,732,295	93,883	381,223
80 y más	**42,699,241**	1,329,781	-	-	4,577,391	246,090	647,304	4,766,797	228,308	1,031,313	1,534,225	4,701,343	12,504,911	4,887,705	1,596,881	4,559,388	23,759	64,045

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 8

IGSS: Estimación del monto de salarios de hombres trabajadores afiliados cotizantes, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**53,352,218,996**	**2,779,995,244**	**1,448,286**	**200,409,019**	**8,864,915,035**	**917,599,272**	**661,909,919**	**7,948,996,503**	**1,000,984,067**	**2,682,956,546**	**2,551,517,311**	**6,451,168,882**	**13,033,836,770**	**1,364,586,432**	**444,975,794**	**4,385,888,567**	**25,204,539**	**35,826,810**
Hasta 19	**632,193,347**	93,631,344	27,424	405,252	130,271,990	4,805,883	15,277,565	114,163,805	52,944,462	30,749,802	13,096,506	80,160,044	11,317,148	942,295	2,818,182	80,391,062	1,016,890	173,693
20 - 24	**5,152,461,577**	474,414,721	216,913	7,518,734	1,018,073,823	44,211,442	86,303,060	1,027,099,090	257,967,917	218,717,345	283,686,110	785,222,890	343,254,998	30,022,963	35,328,004	534,372,759	3,963,807	2,087,001
25 - 29	**8,131,874,285**	518,047,342	211,414	16,710,411	1,475,530,889	86,501,426	113,098,989	1,437,851,121	226,066,943	376,450,430	486,623,415	1,181,179,190	1,312,148,249	83,639,202	63,433,062	746,862,855	4,291,181	3,228,166
30 - 34	**8,909,513,566**	432,512,973	334,136	33,950,532	1,480,069,781	128,911,632	106,588,773	1,410,359,828	150,172,012	464,657,480	501,285,484	1,142,589,804	2,113,345,685	125,917,923	66,812,754	744,430,232	3,260,274	4,314,263
35 - 39	**8,154,249,770**	349,796,499	243,072	30,255,704	1,324,234,397	132,512,860	91,750,950	1,194,483,673	109,640,840	419,458,737	376,881,568	964,443,913	2,334,481,785	143,922,485	59,848,977	613,893,697	3,024,648	5,375,965
40 - 44	**7,242,983,200**	284,569,799	91,399	35,664,812	1,199,246,275	153,628,985	79,973,491	1,033,198,892	82,322,277	388,776,148	319,712,908	796,663,966	2,100,109,515	158,880,818	65,542,890	535,590,111	3,083,522	5,927,392
45 - 49	**5,526,836,237**	220,452,385	97,349	27,285,471	908,449,681	121,890,768	57,876,498	735,840,242	52,992,724	291,853,728	241,905,330	608,649,020	1,629,791,495	162,900,230	48,005,875	412,821,548	2,069,742	3,954,151
50 - 54	**3,971,089,149**	164,705,071	67,984	26,587,702	634,634,135	99,238,431	43,539,676	480,154,788	33,693,859	211,580,866	163,598,237	403,358,252	1,209,322,486	156,845,168	43,452,472	293,732,136	1,796,242	4,781,644
55 - 59	**2,791,507,019**	125,731,616	56,874	13,701,837	409,157,398	81,398,306	30,632,598	293,502,259	20,501,946	157,406,787	89,058,821	283,004,925	879,801,564	169,835,152	26,613,635	207,245,044	1,310,217	2,548,040
60 - 64	**1,634,817,756**	69,409,681	80,396	6,278,232	189,273,673	41,776,582	19,083,560	135,058,258	8,566,407	81,549,081	49,780,913	126,285,757	607,514,298	161,626,494	16,973,939	118,976,665	841,103	1,742,717
65 - 69	**777,377,251**	28,443,180	-	1,290,134	64,883,744	18,091,532	11,274,787	51,940,843	3,870,273	27,288,780	16,003,805	51,295,413	311,637,009	123,119,258	10,390,658	56,422,569	252,736	1,172,530
70 - 74	**299,456,639**	13,088,334	21,325	602,241	18,484,100	3,093,738	4,513,085	24,920,167	1,665,583	10,332,067	7,519,148	19,868,901	127,004,822	35,357,552	3,800,196	28,858,638	204,952	121,790
75 - 79	**97,062,941**	4,040,439	-	157,957	8,831,182	1,291,597	1,446,908	7,827,251	462,436	3,431,001	1,043,288	6,116,563	44,305,106	7,374,086	1,006,871	9,327,377	65,466	335,413
80 y más	**30,796,259**	1,151,860	-	-	3,773,967	246,090	549,979	2,596,286	116,388	704,294	1,321,778	2,330,244	9,802,610	4,202,806	948,279	2,963,874	23,759	64,045

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 9

IGSS: Estimación del monto de salarios de mujeres trabajadoras afiliadas cotizantes, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**30,444,793,974**	**409,471,984**	**267,860**	**24,764,678**	**2,478,832,623**	**191,336,606**	**91,283,706**	**3,318,091,346**	**571,392,067**	**821,074,283**	**1,863,240,734**	**2,429,387,347**	**13,750,312,864**	**1,326,252,071**	**621,622,059**	**2,508,386,915**	**8,643,000**	**30,433,831**
Hasta 19	**187,706,969**	6,682,339	-	41,390	24,360,102	257,471	758,334	32,708,199	28,798,205	14,959,211	14,554,347	26,717,241	6,772,471	2,322,878	2,069,627	26,572,539	17,825	114,790
20 - 24	**2,212,200,414**	54,029,551	-	752,628	254,914,703	10,021,888	9,374,416	396,683,089	139,460,923	116,928,486	312,837,607	308,104,986	230,016,944	53,002,229	51,329,541	272,499,059	551,063	1,693,301
25 - 29	**3,916,708,842**	75,876,577	81,085	2,621,208	407,768,586	20,724,691	14,174,729	616,270,555	130,234,100	152,164,201	440,742,623	484,424,251	887,028,396	134,794,779	97,991,343	446,769,084	1,195,773	3,846,861
30 - 34	**5,311,387,177**	73,321,890	67,008	5,343,436	457,736,195	33,776,320	13,836,086	653,786,451	93,205,295	149,253,399	376,062,778	478,139,254	2,220,873,723	179,883,521	106,729,737	463,252,804	1,467,795	4,651,485
35 - 39	**5,572,910,882**	66,851,803	53,136	3,647,305	434,501,715	29,781,598	13,766,205	546,185,040	61,858,403	110,983,710	266,751,784	358,648,922	2,991,962,600	181,513,243	99,621,093	399,574,298	1,501,821	5,708,206
40 - 44	**4,682,185,053**	51,319,991	38,904	2,963,490	378,065,511	31,809,513	10,578,702	450,701,225	43,493,840	112,687,590	186,048,326	317,506,134	2,478,478,758	179,606,492	89,394,033	345,016,381	1,297,470	3,178,693
45 - 49	**3,386,242,133**	31,110,647	27,727	2,541,121	230,956,485	24,468,413	8,758,382	276,517,694	31,389,769	69,003,252	131,914,591	192,334,255	1,924,221,305	172,304,223	63,363,535	222,930,264	920,997	3,479,473
50 - 54	**2,295,741,160**	21,626,191	-	2,405,101	139,834,098	16,844,629	5,529,815	157,145,906	19,597,726	49,208,112	76,639,951	114,145,315	1,354,782,339	143,944,848	49,228,852	141,646,262	414,192	2,747,823
55 - 59	**1,529,944,442**	14,452,272	-	2,744,730	85,629,006	13,556,869	6,087,574	98,815,592	12,760,314	24,117,508	31,509,310	77,573,275	905,406,754	125,003,172	31,772,092	96,683,422	693,284	3,139,268
60 - 64	**844,488,581**	7,116,427	-	854,056	37,166,613	7,309,460	4,572,889	49,984,734	5,783,477	12,200,789	15,470,388	41,230,428	500,002,523	90,327,030	18,669,380	52,358,577	328,369	1,113,441
65 - 69	**340,063,018**	3,869,333	-	725,959	14,887,346	1,872,605	2,131,498	23,683,514	3,666,500	5,969,758	9,276,009	17,312,395	176,041,285	47,641,158	6,760,765	25,519,705	178,288	526,900
70 - 74	**116,130,967**	2,497,493	-	41,403	9,748,535	879,189	1,119,878	9,475,423	729,607	2,449,382	1,027,629	7,073,356	57,092,958	11,657,118	2,539,422	9,564,088	47,706	187,780
75 - 79	**37,181,354**	539,549	-	82,851	2,460,304	33,960	497,873	3,963,413	301,988	821,866	192,944	3,806,436	14,930,507	3,566,481	1,504,037	4,404,918	28,417	45,810
80 y más	**11,902,982**	177,921	-	-	803,424	-	97,325	2,170,511	111,920	327,019	212,447	2,371,099	2,702,301	684,899	648,602	1,595,514	-	-

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 10

IGSS: Estimación del salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**5,030.14**	**2,903.78**	**3,405.05**	**7,722.01**	**4,735.16**	**7,738.35**	**3,335.25**	**4,757.83**	**3,583.52**	**5,208.10**	**5,602.03**	**4,413.92**	**6,695.86**	**5,057.78**	**4,473.23**	**4,077.41**	**2,884.08**	**4,983.50**
Hasta 19	**2,984.80**	2,323.37	2,285.33	2,658.58	3,582.43	4,018.53	2,705.11	3,151.22	2,711.74	3,741.73	2,803.21	2,693.21	3,153.70	1,889.57	2,789.85	3,266.26	2,395.17	4,006.71
20 - 24	**3,201.04**	2,464.02	3,615.22	3,627.79	3,551.47	3,601.15	2,631.39	3,243.18	3,108.02	3,266.44	3,401.55	3,105.02	3,847.05	2,492.35	3,074.27	3,060.23	3,109.41	2,916.90
25 - 29	**3,875.86**	2,641.21	3,482.13	4,896.56	3,971.50	4,707.86	3,138.84	3,889.06	3,429.80	3,985.81	4,157.77	3,741.25	5,064.38	2,925.09	3,573.87	3,399.03	2,805.19	3,447.87
30 - 34	**4,818.32**	2,853.57	4,178.58	7,544.92	4,611.98	6,574.84	3,419.22	4,824.21	3,795.89	5,081.37	5,434.25	4,503.68	5,970.30	3,810.33	4,109.65	3,992.08	2,814.33	4,583.72
35 - 39	**5,572.67**	3,037.15	3,085.50	7,474.21	4,860.59	7,918.35	3,609.65	5,555.77	4,234.55	5,794.15	6,931.52	5,146.46	6,914.19	4,406.12	4,799.27	4,338.18	2,970.12	5,465.57
40 - 44	**6,134.08**	3,304.70	2,714.65	9,439.96	5,311.89	10,166.58	3,612.26	6,243.16	4,490.23	6,541.74	9,087.27	5,531.58	7,436.44	5,011.06	5,657.94	4,759.01	3,017.21	6,070.72
45 - 49	**6,563.83**	3,519.74	3,474.33	9,344.17	5,919.61	10,514.31	3,670.13	6,680.64	4,694.18	7,027.67	11,369.22	5,794.65	7,658.45	5,801.39	5,628.13	5,175.28	2,738.77	6,660.95
50 - 54	**6,711.68**	3,700.57	1,888.44	11,133.95	6,586.29	11,068.18	3,803.84	6,607.16	4,645.36	7,265.94	12,991.47	5,365.18	7,653.95	6,355.43	5,729.56	5,390.21	3,289.34	7,296.00
55 - 59	**6,597.07**	3,584.53	4,739.50	8,460.17	6,590.82	10,621.38	3,647.22	6,059.90	4,331.02	7,404.32	12,018.35	5,661.99	7,476.12	7,243.47	5,187.08	5,344.45	2,981.40	5,851.14
60 - 64	**6,547.37**	3,415.73	6,699.67	9,743.56	6,547.54	9,952.56	3,590.84	5,509.20	3,656.95	6,775.79	12,977.59	5,096.63	7,405.96	8,636.83	4,861.34	5,176.92	2,784.46	4,666.92
65 - 69	**6,238.78**	3,256.00	-	6,720.31	5,956.62	13,203.79	3,736.42	4,479.05	3,672.89	4,888.09	10,972.14	4,717.26	6,960.07	9,944.12	4,764.28	4,998.92	1,995.48	4,720.64
70 - 74	**5,593.98**	3,658.64	1,777.08	6,704.63	5,696.66	5,708.23	3,911.78	4,437.00	3,326.65	4,863.57	10,322.19	3,952.80	6,394.95	8,443.73	4,402.51	4,778.95	2,339.43	2,149.79
75 - 79	**4,680.76**	2,578.82	-	4,013.47	5,086.25	8,497.16	3,448.19	3,534.37	2,548.08	4,789.26	6,059.96	3,334.34	5,841.78	5,065.08	3,947.97	4,470.15	1,564.72	2,888.05
80 y más	**4,907.96**	2,702.81	-	-	7,628.99	2,929.64	3,853.00	4,095.19	1,902.57	3,736.64	25,570.42	4,720.22	4,652.12	6,465.22	6,048.79	4,523.20	-	2,668.54

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 11

IGSS: Estimación del salario medio mensual de hombres trabajadores afiliados cotizantes, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**4,872.19**	**2,966.51**	**3,657.29**	**7,560.32**	**4,867.77**	**7,752.09**	**3,342.78**	**4,843.64**	**3,665.32**	**5,287.32**	**6,079.56**	**4,306.02**	**6,250.88**	**5,639.81**	**4,921.21**	**4,078.68**	**2,913.15**	**4,586.13**
Hasta 19	**3,082.13**	2,409.70	2,285.33	2,597.77	3,770.75	4,086.64	2,726.19	3,312.55	2,810.22	4,292.27	2,561.91	2,605.31	3,032.46	1,570.49	2,899.36	3,544.58	2,567.90	4,824.81
20 - 24	**3,195.49**	2,521.50	3,615.22	3,621.74	3,658.45	3,601.45	2,623.83	3,293.88	3,114.65	3,260.54	3,309.14	3,007.27	3,690.44	2,440.89	3,102.21	3,116.02	3,336.54	2,805.11
25 - 29	**3,819.61**	2,693.11	3,523.57	4,611.04	4,011.51	4,683.85	3,142.69	3,903.98	3,443.41	4,007.52	4,224.60	3,616.02	4,852.48	2,993.96	3,578.94	3,358.80	2,883.86	3,202.55
30 - 34	**4,658.04**	2,907.38	4,640.78	7,406.31	4,642.05	6,398.23	3,446.80	4,828.08	3,796.82	5,051.06	5,750.01	4,345.17	5,610.81	3,915.36	4,237.24	3,941.04	2,859.89	4,438.54
35 - 39	**5,324.06**	3,108.31	3,376.00	7,393.87	4,982.97	7,793.04	3,582.90	5,631.06	4,399.01	5,741.61	7,365.57	5,008.43	6,437.04	4,548.18	5,042.89	4,252.17	2,965.34	4,817.17
40 - 44	**5,986.49**	3,406.72	3,808.29	9,465.18	5,555.46	10,291.33	3,641.78	6,458.62	4,974.76	6,382.59	9,989.78	5,331.99	7,077.08	5,254.00	6,827.38	4,762.83	3,059.05	6,499.33
45 - 49	**6,461.14**	3,650.12	4,056.21	9,168.51	6,266.90	10,536.89	3,695.82	6,950.02	5,288.70	6,856.82	12,459.07	5,753.26	7,330.31	6,112.12	6,933.26	5,244.98	2,653.52	5,314.72
50 - 54	**6,618.88**	3,774.87	1,888.44	10,914.49	6,888.01	11,115.42	3,876.40	7,034.62	5,228.72	7,109.57	14,457.25	5,290.08	7,324.43	6,644.86	6,923.59	5,500.60	3,650.90	7,244.92
55 - 59	**6,466.67**	3,633.02	4,739.50	7,561.72	6,875.67	10,766.97	3,615.75	6,426.31	4,839.93	7,551.66	13,089.19	5,685.57	6,979.89	7,733.84	6,318.53	5,320.52	2,373.58	3,932.16
60 - 64	**6,402.01**	3,478.14	6,699.67	10,061.27	6,860.72	9,946.81	3,589.83	5,822.48	3,777.08	6,948.63	14,868.85	5,018.51	6,875.76	9,372.91	5,820.97	5,254.22	2,596.00	3,723.75
65 - 69	**6,155.59**	3,264.83	-	5,375.56	6,506.59	13,831.45	3,998.15	4,443.95	3,707.16	4,986.98	10,027.45	4,885.28	6,498.94	10,501.47	6,184.92	5,055.79	1,914.67	4,071.28
70 - 74	**5,554.13**	3,611.57	1,777.08	7,169.54	4,952.87	5,371.07	4,322.88	5,165.87	3,469.96	5,064.74	11,392.65	4,149.73	5,850.60	9,010.59	5,191.52	5,216.67	2,439.90	1,691.53
75 - 79	**4,697.20**	2,494.10	-	4,387.69	5,146.38	8,969.42	4,019.19	3,748.68	2,569.09	4,929.60	7,245.06	3,331.46	5,535.37	5,207.69	4,935.64	4,545.51	1,363.88	2,795.11
80 y más	**4,823.98**	2,999.64	-	-	8,985.64	2,929.64	4,166.51	3,605.95	1,385.57	3,912.74	55,074.08	3,807.59	4,104.95	7,613.78	6,078.71	4,749.80	-	2,668.54

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 12

IGSS: Estimación del salario medio mensual de mujeres trabajadoras afiliadas cotizantes, por grupo de edad, según actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Grupo de edad	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total	**5,333.12**	**2,539.27**	**2,480.19**	**9,338.11**	**4,314.77**	**7,673.11**	**3,281.70**	**4,564.11**	**3,448.69**	**4,965.01**	**5,057.99**	**4,728.57**	**7,180.38**	**4,572.27**	**4,199.58**	**4,075.18**	**2,802.53**	**5,549.57**
Hasta 19	**2,697.87**	1,546.84	-	3,449.17	2,827.31	3,065.13	2,340.54	2,693.36	2,547.61	2,961.05	3,062.78	2,996.55	3,379.48	2,059.29	2,653.37	2,639.31	495.14	3,188.61
20 - 24	**3,214.02**	2,053.11	-	3,689.35	3,180.07	3,599.82	2,703.12	3,118.87	3,095.83	3,277.51	3,489.93	3,385.47	4,107.15	2,522.47	3,055.33	2,956.42	2,087.36	3,067.57
25 - 29	**3,998.09**	2,334.09	3,378.54	8,090.15	3,833.13	4,810.75	3,108.49	3,854.68	3,406.42	3,933.11	4,086.40	4,086.31	5,414.12	2,883.93	3,570.59	3,468.49	2,555.07	3,684.73
30 - 34	**5,113.46**	2,572.70	2,792.00	8,563.20	4,517.37	7,349.07	3,220.69	4,815.89	3,794.39	5,178.09	5,063.59	4,933.75	6,357.92	3,740.09	4,033.63	4,076.92	2,718.14	4,727.12
35 - 39	**5,981.34**	2,712.26	2,214.00	8,214.65	4,522.10	8,528.52	3,798.62	5,397.94	3,971.39	6,001.71	6,398.77	5,558.38	7,338.64	4,299.63	4,663.91	4,477.32	2,979.80	6,259.00
40 - 44	**6,377.30**	2,834.11	1,621.00	9,146.57	4,663.33	9,604.32	3,403.70	5,799.63	3,791.30	7,157.49	7,866.07	6,104.95	7,770.79	4,814.15	5,026.66	4,753.08	2,922.23	5,405.94
45 - 49	**6,738.63**	2,808.83	2,310.58	11,764.45	4,860.20	10,403.24	3,508.97	6,056.02	3,945.42	7,855.56	9,797.58	5,929.65	7,960.27	5,535.35	4,925.65	5,050.98	2,951.91	9,353.42
50 - 54	**6,878.50**	3,218.18	-	14,316.08	5,494.03	10,797.84	3,315.24	5,572.55	3,897.72	8,024.81	10,680.04	5,648.52	7,974.19	6,067.48	4,972.61	5,174.86	2,301.07	7,386.62
55 - 59	**6,849.07**	3,211.62	-	20,793.41	5,501.74	9,823.82	3,814.27	5,182.27	3,705.09	6,567.95	9,761.25	5,577.60	8,030.93	6,668.97	4,510.52	5,396.48	5,777.37	9,689.10
60 - 64	**6,848.39**	2,907.04	-	7,907.93	5,312.55	9,985.60	3,595.04	4,809.92	3,492.44	5,809.90	9,208.56	5,351.82	8,171.58	7,572.69	4,227.67	5,009.43	3,420.51	7,732.23
65 - 69	**6,437.66**	3,192.52	-	12,099.32	4,353.03	9,179.44	2,775.39	4,558.03	3,637.40	4,481.80	13,101.71	4,281.01	7,959.91	8,744.71	3,521.23	4,877.62	2,122.48	7,318.06
70 - 74	**5,699.40**	3,926.88	-	3,450.25	7,964.49	7,326.58	2,827.97	3,236.14	3,040.03	4,165.62	6,116.84	3,487.85	8,063.98	7,090.70	3,586.75	3,813.43	1,987.75	2,608.06
75 - 79	**4,638.39**	3,458.65	-	3,452.13	4,881.56	2,830.00	2,440.55	3,175.81	2,516.57	4,280.55	3,215.73	3,338.98	6,989.94	4,793.66	3,481.57	4,318.55	2,368.08	3,817.50
80 y más	**5,139.46**	1,647.42	-	-	4,463.47	-	2,703.47	4,888.54	3,108.89	3,406.45	5,901.31	6,174.74	9,007.67	3,357.35	6,005.57	4,154.98	-	-

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 13

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes, por actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Actividad Económica	Total Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Media Mensual	**1,388,248**	**1,306,334**	**1,368,090**	**1,382,397**	**1,386,576**	**1,391,178**	**1,377,686**	**1,382,176**	**1,387,640**	**1,390,419**	**1,402,079**	**1,436,783**	**1,447,618**
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	**91,532**	92,262	93,795	92,015	91,127	92,304	88,083	90,381	89,174	87,607	88,632	95,251	97,749
Pesca	**42**	32	33	31	17	31	7	51	59	57	58	58	68
Explotación de minas y canteras	**2,430**	2,703	2,922	2,862	2,862	2,861	2,165	2,137	2,090	2,134	2,097	2,169	2,156
Industrias manufactureras	**199,637**	202,298	206,201	207,165	206,212	206,755	188,657	189,042	188,903	187,482	188,123	211,294	213,526
Suministro de electricidad, gas y agua	**11,942**	11,328	11,799	11,730	12,142	11,773	12,141	12,163	11,914	11,970	12,106	12,084	12,152
Construcción	**18,819**	18,640	19,353	19,512	19,087	19,279	20,347	20,520	19,713	18,431	17,733	16,927	16,280
Comercio al por mayor y al por menor	**197,343**	185,653	188,314	192,555	192,138	195,757	196,879	198,439	200,206	201,367	203,396	205,058	208,348
Hoteles y restaurantes	**36,565**	32,927	33,680	34,270	34,714	35,216	36,131	37,372	37,601	38,250	38,704	39,609	40,305
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	**56,067**	51,803	53,905	55,221	54,927	55,011	56,373	57,356	56,771	57,087	57,607	57,635	59,105
Intermediación financiera	**65,672**	63,602	66,058	64,585	66,178	64,706	65,403	65,466	66,008	66,018	66,271	66,658	67,115
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	**167,662**	153,440	161,470	162,180	163,396	165,144	166,248	170,111	170,292	171,018	173,619	176,231	178,794
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	**333,342**	303,753	325,122	331,816	333,587	335,604	336,321	333,989	337,579	338,650	341,210	341,345	341,143
Enseñanza	**44,335**	34,762	44,926	46,698	47,689	47,767	49,346	43,554	44,543	46,146	46,518	41,657	38,415
Servicios sociales y de salud	**19,870**	18,106	18,953	19,236	19,347	19,174	20,168	20,441	20,570	20,422	20,544	20,608	20,876
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	**140,904**	133,167	139,677	140,673	141,250	137,880	137,208	138,957	140,074	141,698	143,337	147,810	149,116
Actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas de hogares privados como productores	**978**	814	809	759	815	839	1,081	1,060	998	953	983	1,269	1,350
Organizaciones y órganos extraterritoriales	**1,108**	1,044	1,073	1,089	1,088	1,077	1,128	1,137	1,145	1,129	1,141	1,120	1,120

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 14

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes, por actividad económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Actividad Económica	Total Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL	**83,797,012,970**	**6,548,922,371**	**6,755,363,246**	**6,978,707,585**	**6,919,936,508**	**6,941,670,167**	**7,004,999,389**	**6,993,114,135**	**6,926,356,724**	**6,951,366,836**	**7,097,995,195**	**7,190,926,041**	**7,487,654,773**
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	**3,189,467,228**	272,050,987	254,046,817	269,790,638	262,592,491	264,389,795	249,673,182	260,310,574	263,588,771	262,083,100	275,867,700	267,334,368	287,738,805
Pesca	**1,716,146**	97,194	97,532	91,727	54,045	92,051	20,212	182,438	205,146	213,701	211,478	213,899	236,723
Explotación de minas y canteras	**225,173,697**	21,975,833	21,788,635	22,518,974	22,288,759	21,646,613	16,758,087	16,581,412	16,070,086	16,327,786	16,041,744	16,754,925	16,420,843
Industrias manufactureras	**11,343,747,658**	964,999,284	929,763,521	973,918,628	972,345,948	945,665,120	892,538,524	914,615,653	920,368,956	903,275,767	935,379,709	966,621,321	1,024,255,227
Suministro de electricidad, gas y agua	**1,108,935,878**	90,851,361	90,537,678	96,059,028	92,008,390	92,662,974	92,288,418	92,229,681	90,815,125	91,138,338	92,062,729	92,663,967	95,618,189
Construcción	**753,193,625**	62,913,167	62,572,041	65,818,325	61,925,146	67,917,342	67,130,060	66,871,262	67,152,582	59,376,364	60,610,982	56,588,888	54,317,466
Comercio al por mayor y al por menor	**11,267,087,849**	899,403,204	885,619,288	934,468,783	920,472,908	939,733,904	932,630,574	938,650,621	938,029,537	945,221,429	960,281,347	970,235,209	1,002,341,045
Hoteles y restaurantes	**1,572,376,134**	120,235,213	118,063,505	120,103,126	128,745,053	127,957,614	128,503,303	132,525,710	131,478,287	136,734,853	138,003,563	144,070,821	145,955,086
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	**3,504,030,829**	274,547,638	272,619,398	328,357,751	291,738,007	281,928,146	291,953,375	288,992,789	284,294,178	290,917,224	290,333,027	297,965,077	310,384,219
Intermediación financiera	**4,414,758,045**	344,854,182	349,246,153	349,101,047	357,168,287	354,923,757	412,080,463	364,346,587	360,274,136	359,575,821	365,175,438	368,078,585	429,933,589
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	**8,880,556,229**	668,958,496	690,958,148	709,408,757	714,827,928	738,683,617	721,296,940	729,951,523	746,029,982	754,854,639	790,587,957	791,926,580	823,071,662
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	**26,784,149,634**	2,026,227,592	2,218,012,615	2,222,318,432	2,195,755,521	2,204,053,501	2,302,743,805	2,306,633,540	2,208,750,610	2,226,875,803	2,245,579,423	2,258,934,861	2,368,263,931
Enseñanza	**2,690,838,503**	174,270,048	220,826,643	231,959,977	236,738,176	238,827,595	243,212,327	213,948,132	222,086,356	228,378,273	233,705,513	241,338,330	205,547,133
Servicios sociales y de salud	**1,066,597,853**	81,143,572	83,127,592	84,142,507	86,911,192	88,319,714	90,117,351	90,664,371	91,345,137	91,348,125	91,331,467	93,514,595	94,632,230
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	**6,894,275,482**	538,751,835	550,490,287	563,166,716	568,951,154	567,310,617	555,376,106	567,815,110	576,933,539	576,668,453	594,047,458	615,327,802	619,436,405
Actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas de hogares privados como productores	**33,847,539**	2,331,354	2,249,836	2,086,709	1,989,461	2,241,463	3,159,976	3,106,185	3,175,643	2,769,303	3,103,800	3,772,404	3,861,405
Organizaciones y órganos extraterritoriales	66,260,641	5,311,411	5,343,557	5,396,460	5,424,042	5,316,344	5,516,686	5,688,547	5,758,653	5,607,857	5,671,860	5,584,409	5,640,815

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 15

IGSS: Estimación del salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes, por Actividad Económica
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Actividad Económica	Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL	**5,030.14**	**5,013.21**	**4,937.81**	**5,048.27**	**4,990.67**	**4,989.78**	**5,084.61**	**5,059.50**	**4,991.47**	**4,999.48**	**5,062.48**	**5,004.88**	**5,172.40**
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	**2,903.78**	2,948.68	2,708.53	2,932.03	2,881.61	2,864.34	2,834.52	2,880.15	2,955.89	2,991.58	3,112.51	2,806.63	2,943.65
Pesca	**3,405.05**	3,037.31	2,955.52	2,958.94	3,179.12	2,969.39	2,887.43	3,577.22	3,477.05	3,749.14	3,646.17	3,687.91	3,481.22
Explotación de minas y canteras	**7,722.01**	8,130.16	7,456.75	7,868.26	7,787.83	7,566.10	7,740.46	7,759.20	7,689.04	7,651.26	7,649.85	7,724.72	7,616.35
Industrias manufactureras	**4,735.16**	4,770.19	4,509.02	4,701.17	4,715.27	4,573.84	4,731.01	4,838.16	4,872.18	4,817.93	4,972.17	4,574.77	4,796.86
Suministro de electricidad, gas y agua	**7,738.35**	8,020.07	7,673.33	8,189.18	7,577.70	7,870.80	7,601.39	7,582.81	7,622.56	7,613.90	7,604.72	7,668.32	7,868.51
Construcción	**3,335.25**	3,375.17	3,233.20	3,373.22	3,244.36	3,522.87	3,299.26	3,258.83	3,406.51	3,221.55	3,417.98	3,343.11	3,336.45
Comercio al por mayor y al por menor	**4,757.83**	4,844.54	4,702.89	4,853.00	4,790.69	4,800.51	4,737.07	4,730.17	4,685.32	4,694.02	4,721.24	4,731.52	4,810.90
Hoteles y restaurantes	**3,583.52**	3,651.57	3,505.45	3,504.61	3,708.74	3,633.51	3,556.59	3,546.12	3,496.67	3,574.77	3,565.62	3,637.33	3,621.27
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	**5,208.10**	5,299.84	5,057.40	5,946.25	5,311.38	5,124.94	5,178.96	5,038.58	5,007.74	5,096.03	5,039.89	5,169.86	5,251.40
Intermediación financiera	**5,602.03**	5,422.07	5,286.96	5,405.30	5,397.08	5,485.18	6,300.64	5,565.43	5,458.04	5,446.63	5,510.34	5,521.90	6,405.92
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	**4,413.92**	4,359.74	4,279.17	4,374.21	4,374.82	4,472.97	4,338.68	4,291.03	4,380.89	4,413.89	4,553.58	4,493.68	4,603.46
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	**6,695.86**	6,670.64	6,822.09	6,697.44	6,582.26	6,567.42	6,846.86	6,906.32	6,542.91	6,575.74	6,581.22	6,617.75	6,942.14
Enseñanza	**5,057.78**	5,013.23	4,915.34	4,967.24	4,964.21	4,999.84	4,928.71	4,912.25	4,985.89	4,949.04	5,023.98	5,793.46	5,350.70
Servicios sociales y de salud	**4,473.23**	4,481.58	4,385.99	4,374.22	4,492.23	4,606.22	4,468.33	4,435.42	4,440.70	4,473.03	4,445.65	4,537.78	4,533.06
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	**4,077.41**	4,045.69	3,941.17	4,003.37	4,027.97	4,114.52	4,047.69	4,086.26	4,118.78	4,069.70	4,144.41	4,162.96	4,154.06
Actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas de hogares privados como productores	**2,884.08**	2,864.07	2,781.01	2,749.29	2,441.06	2,671.59	2,923.20	2,930.36	3,182.01	2,905.88	3,157.48	2,972.74	2,860.30
Organizaciones y órganos extraterritoriales	**4,983.50**	5,087.56	4,980.02	4,955.43	4,985.33	4,936.25	4,890.68	5,003.12	5,029.39	4,967.10	4,970.96	4,986.08	5,036.44

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 16

IGSS: Estimación de trabajadores afiliados cotizantes, por departamento de la República, según categoría de patrono
Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	Total	"Patronos Particulares"	Universidades Privadas	Patrono Estado						
					Presupuestados -011-(Organismo Ejecutivo)	"Planilleros -021- (Organismo Ejecutivo)"	"Planilleros -022- (Organismo Ejecutivo)"	"Interinatos y Becas -023- (Organismo Ejecutivo)"	"Jornales -031- (Organismo Ejecutivo)"	Universidad de San Carlos	Resto Sector Público*
Total		**1,388,248**	**1,013,588**	**10,059**	**180,986**	**23,611**	**1,287**	**47**	**10,988**	**10,153**	**137,529**
1	Guatemala	**773,646**	605,569	9,001	72,055	6,934	908	2	4,667	6,955	67,555
2	El Progreso	**10,019**	6,209	9	1,916	182	12	1	76	81	1,533
3	Sacatepéquez	**33,132**	26,058	48	2,482	460	6	1	193	22	3,862
4	Chimaltenango	**25,759**	17,536	18	4,591	685	8	3	381	118	2,419
5	Escuintla	**131,537**	116,761	146	5,891	625	13	3	385	175	7,538
6	Santa Rosa	**16,891**	9,994	13	4,004	549	12	3	234	142	1,940
7	Sololá	**12,324**	4,901	79	4,166	832	7	2	310	33	1,994
8	Totonicapán	**8,005**	2,581	3	3,900	390	2	4	86	57	982
9	Quetzaltenango	**55,543**	37,803	285	7,516	1,503	22	3	384	576	7,451
10	Suchitepéquez	**31,019**	21,144	9	4,779	548	17	3	112	191	4,216
11	Retalhuleu	**28,471**	18,247	9	3,682	668	11	-	325	12	5,517
12	San Marcos	**35,417**	18,686	15	10,231	1,508	32	3	205	230	4,507
13	Huehuetenango	**26,326**	11,582	135	9,383	1,152	14	4	260	194	3,602
14	Quiché	**19,742**	6,846	23	8,441	1,356	92	3	312	101	2,568
15	Baja Verapaz	**9,070**	3,734	12	3,162	502	7	2	271	42	1,338
16	Alta Verapaz	**35,358**	20,104	65	8,527	1,656	37	2	545	237	4,185
17	Petén	**30,418**	19,161	64	6,362	1,429	23	1	1,016	137	2,225
18	Izabal	**39,354**	29,018	12	4,638	424	10	2	296	116	4,838
19	Zacapa	**23,138**	16,462	28	2,780	418	6	1	133	90	3,220
20	Chiquimula	**15,879**	8,322	14	3,918	663	27	2	256	357	2,320
21	Jalapa	**11,323**	5,464	6	3,281	641	8	-	141	176	1,606
22	Jutiapa	**15,877**	7,406	65	5,281	486	13	2	400	111	2,113

Nota: *Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Nota 2: Se hace la separación de las Universidades ya que segúnel artículo 88 de la Constitución Política de la República, las universidades están exentas del pago de la cuota patronal
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 17

IGSS: Estimación de salarios anuales de afiliados cotizantes, por departamento de la República, según categoría de patrono
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	Total	"Patronos Particulares"	Universidades Privadas	Patrono Estado						
					Presupuestados -011-(Organismo Ejecutivo)	"Planilleros -021- (Organismo Ejecutivo)"	"Planilleros -022- (Organismo Ejecutivo)"	"Interinatos y Becas -023- (Organismo Ejecutivo)"	"Jornales -031- (Organismo Ejecutivo)"	Universidad de San Carlos	Resto Sector Público*
Total		**83,797,012,970**	**53,531,295,239**	**736,979,863**	**15,388,461,320**	**1,607,018,733**	**209,378,846**	**6,450,122**	**519,161,013**	**975,290,786**	**10,822,977,048**
1	Guatemala	**50,387,189,766**	36,414,893,871	680,926,121	5,098,779,858	580,024,983	175,711,233	263,164	218,402,093	722,310,973	6,495,877,470
2	El Progreso	**563,373,079**	289,184,080	212,946	174,697,653	10,009,579	1,023,787	49,497	3,028,503	4,609,533	80,557,501
3	Sacatepéquez	**1,571,971,855**	1,085,422,398	2,864,303	231,830,638	35,817,288	679,834	101,006	9,702,522	1,204,877	204,348,989
4	Chimaltenango	**1,415,060,183**	754,812,909	613,190	452,157,004	40,880,363	722,506	526,077	18,947,776	5,365,227	141,035,131
5	Escuintla	**6,175,795,142**	5,019,774,511	8,632,000	543,420,282	47,474,472	1,060,723	241,886	19,814,078	13,940,794	521,436,396
6	Santa Rosa	**928,030,451**	381,863,479	494,205	362,031,453	43,713,635	962,479	428,935	12,462,550	6,801,366	119,272,349
7	Sololá	**809,215,582**	203,519,311	4,238,204	417,429,321	45,788,886	1,017,405	293,176	17,256,942	2,350,195	117,322,142
8	Totonicapán	**583,211,710**	106,911,748	165,080	385,181,738	22,952,225	373,336	530,259	3,582,519	3,240,709	60,274,096
9	Quetzaltenango	**3,093,437,771**	1,616,164,420	13,867,792	709,206,049	111,153,008	2,205,542	406,725	17,555,506	69,985,420	552,893,309
10	Suchitepéquez	**1,599,530,467**	837,704,876	333,444	459,220,719	34,607,385	1,124,589	447,862	4,528,525	20,216,201	241,346,866
11	Retalhuleu	**1,387,677,842**	710,019,248	384,879	338,480,237	36,692,251	935,045	33,161	14,069,138	833,729	286,230,154
12	San Marcos	**1,964,344,092**	636,073,286	495,465	954,096,754	95,322,811	3,024,199	313,808	8,209,890	15,261,436	251,546,443
13	Huehuetenango	**1,754,663,562**	503,671,130	9,065,473	923,906,315	69,326,338	2,001,799	761,487	11,513,925	15,238,112	219,178,983
14	Quiché	**1,378,936,987**	305,405,334	1,459,229	810,596,790	78,068,709	6,818,278	488,376	14,807,137	4,596,503	156,696,631
15	Baja Verapaz	**589,553,842**	156,832,607	413,126	303,800,216	26,577,190	680,455	256,271	13,191,513	2,231,115	85,571,349
16	Alta Verapaz	**1,988,505,004**	773,717,790	3,881,594	818,517,166	92,636,989	3,788,455	399,272	26,248,166	18,575,251	250,740,321
17	Petén	**1,586,837,864**	731,789,407	2,467,586	576,633,656	79,995,105	2,139,524	111,364	46,306,068	11,799,326	135,595,828
18	Izabal	**2,170,388,006**	1,355,896,377	418,259	413,381,978	26,854,418	800,944	232,460	14,217,604	5,954,584	352,631,382
19	Zacapa	**1,229,977,114**	752,552,698	2,053,897	258,152,999	26,233,970	539,871	123,087	5,658,062	4,953,961	179,708,569
20	Chiquimula	**969,196,273**	356,056,357	463,230	381,317,371	38,574,283	2,121,769	162,566	12,506,981	28,604,959	149,388,757
21	Jalapa	**660,237,963**	215,258,916	205,475	300,334,801	33,596,008	648,016	-	6,429,991	12,089,846	91,674,910
22	Jutiapa	**989,878,415**	323,770,486	3,324,365	475,288,322	30,718,837	999,057	279,683	20,721,524	5,126,669	129,649,472

Nota: *Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Nota 2: Se hace la separación de las Universidades ya que segúnel artículo 88 de la Constitución Política de la República, las universidades están exentas del pago de la cuota patronal
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 18

IGSS: Estimación de salario medio anual de afiliados cotizantes, por departamento de la República, según categoría de patrono
Año 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	Total	"Patronos Particulares"	Universidades Privadas	Patrono Estado						
					Presupuestados -011-(Organismo Ejecutivo)	"Planilleros -021- (Organismo Ejecutivo)"	"Planilleros -022- (Organismo Ejecutivo)"	"Interinatos y Becas -023- (Organismo Ejecutivo)"	"Jornales -031- (Organismo Ejecutivo)"	Universidad de San Carlos	Resto Sector Público*
Total		**5,030.14**	**4,401.14**	**6,105.48**	**7,085.47**	**5,671.86**	**13,557.29**	**11,436.39**	**3,937.33**	**8,004.95**	**6,558.00**
1	Guatemala	**5,427.46**	5,011.11	6,304.17	5,896.86	6,970.78	16,126.21	10,965.17	3,899.76	8,654.58	8,013.07
2	El Progreso	**4,685.87**	3,881.25	1,971.72	7,598.19	4,583.14	7,109.63	4,124.75	3,320.73	4,742.32	4,379.08
3	Sacatepéquez	**3,953.81**	3,471.17	4,972.75	7,783.73	6,488.64	9,442.14	8,417.17	4,189.34	4,563.93	4,409.39
4	Chimaltenango	**4,577.88**	3,586.97	2,838.84	8,207.31	4,973.28	7,526.10	14,613.25	4,144.31	3,789.00	4,858.59
5	Escuintla	**3,912.58**	3,582.66	4,926.94	7,687.15	6,329.93	6,799.51	6,719.06	4,288.76	6,638.47	5,764.53
6	Santa Rosa	**4,578.53**	3,184.11	3,167.98	7,534.79	6,635.34	6,683.88	11,914.86	4,438.23	3,991.41	5,123.38
7	Sololá	**5,471.81**	3,460.51	4,470.68	8,349.92	4,586.23	12,111.96	12,215.67	4,638.96	5,934.84	4,903.13
8	Totonicapán	**6,071.33**	3,451.88	4,585.56	8,230.38	4,904.32	15,555.67	11,047.06	3,471.43	4,737.88	5,114.91
9	Quetzaltenango	**4,641.21**	3,562.69	4,054.91	7,863.29	6,162.84	8,354.33	11,297.92	3,809.79	10,125.21	6,183.66
10	Suchitepéquez	**4,297.18**	3,301.59	3,087.44	8,007.62	5,262.68	5,512.69	12,440.61	3,369.44	8,820.33	4,770.46
11	Retalhuleu	**4,061.67**	3,242.63	3,563.69	7,660.70	4,577.38	7,083.67	#DIV/0!	3,607.47	5,789.78	4,323.46
12	San Marcos	**4,621.94**	2,836.67	2,752.58	7,771.29	5,267.62	7,875.52	8,716.89	3,337.35	5,529.51	4,651.03
13	Huehuetenango	**5,554.28**	3,623.95	5,595.97	8,205.50	5,014.93	11,915.47	15,864.31	3,690.36	6,545.58	5,070.77
14	Quiché	**5,820.66**	3,717.56	5,287.06	8,002.57	4,797.73	6,175.98	13,566.00	3,954.90	3,792.49	5,084.91
15	Baja Verapaz	**5,416.70**	3,500.10	2,868.93	8,006.54	4,411.88	8,100.65	10,677.96	4,056.43	4,426.82	5,329.56
16	Alta Verapaz	**4,686.60**	3,207.15	4,976.40	7,999.27	4,661.68	8,532.56	16,636.33	4,013.48	6,531.38	4,992.84
17	Petén	**4,347.31**	3,182.63	3,213.00	7,553.10	4,664.98	7,751.90	9,280.33	3,798.07	7,177.21	5,078.50
18	Izabal	**4,595.86**	3,893.84	2,904.58	7,427.45	5,277.99	6,674.53	9,685.83	4,002.70	4,277.72	6,073.99
19	Zacapa	**4,429.86**	3,809.54	6,112.79	7,738.40	5,230.06	7,498.21	10,257.25	3,545.15	4,587.00	4,650.84
20	Chiquimula	**5,086.36**	3,565.41	2,757.32	8,110.37	4,848.45	6,548.67	6,773.58	4,071.28	6,677.16	5,365.98
21	Jalapa	**4,859.12**	3,282.99	2,853.82	7,628.13	4,367.66	6,750.17	#DIV/0!	3,800.23	5,724.36	4,756.90
22	Jutiapa	**5,195.56**	3,643.11	4,262.01	7,499.97	5,267.29	6,404.21	11,653.46	4,316.98	3,848.85	5,113.17

Nota: *Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Nota 2: Se hace la separación de las Universidades, ya que segúnel artículo 88 de la Constitución Política de la República, las universidades están exentas del pago de la cuota patronal
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 19

IGSS: Estimación del número de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres, por grupo salarial, según actividad económica
Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Grupo Salarial en Q		Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**1,388,248**	**91,532**	**42**	**2,430**	**199,637**	**11,942**	**18,819**	**197,343**	**36,565**	**56,067**	**65,672**	**167,662**	**333,342**	**44,335**	**19,870**	**140,904**	**978**	**1,108**
-	3,000.00	**535,347**	63,252	28	746	79,698	2,066	12,279	91,443	16,569	25,999	16,280	88,960	38,638	19,341	9,184	69,568	792	504
3,000.01	4,000.00	**287,805**	17,497	9	357	45,427	2,181	3,631	45,868	13,205	9,725	14,768	29,446	59,921	6,845	5,185	33,404	100	236
4,000.01	5,000.00	**179,583**	5,297	2	195	27,058	1,941	1,265	19,053	3,412	6,604	7,494	15,093	71,283	4,260	2,005	14,494	40	87
5,000.01	6,000.00	**84,248**	2,348	-	192	16,353	1,165	661	11,021	1,189	3,054	4,349	8,920	23,744	3,530	1,060	6,605	16	41
6,000.01	7,000.00	**60,001**	1,048	-	132	8,232	701	314	6,157	711	1,718	9,621	6,138	18,722	1,764	552	4,137	7	47
7,000.01	8,000.00	**52,539**	592	-	114	4,923	602	172	4,363	338	1,585	2,313	3,911	28,835	1,468	323	2,951	7	42
8,000.01	9,000.00	**45,766**	308	-	107	3,326	433	119	3,119	239	1,211	1,921	2,759	28,897	1,088	262	1,949	5	23
9,000.01	10,000.00	**44,281**	293	1	78	2,573	393	117	2,978	202	927	1,510	2,184	30,364	805	284	1,546	3	23
10,000.01	más	**98,678**	897	2	509	12,047	2,460	261	13,341	700	5,244	7,416	10,251	32,938	5,234	1,015	6,250	8	105

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 20

IGSS: Estimación del número de trabajadores afiliados cotizantes hombres, por grupo salarial, según actividad económica, Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Grupo Salarial en Q		Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**912,529**	**78,094**	**33**	**2,209**	**151,762**	**9,864**	**16,501**	**136,760**	**22,758**	**42,286**	**34,974**	**124,848**	**173,760**	**20,163**	**7,535**	**89,610**	**721**	**651**
-	3,000.00	**375,262**	52,681	20	686	57,019	1,750	10,792	62,746	9,964	20,529	9,265	69,103	24,472	7,604	3,515	44,191	581	344
3,000.01	4,000.00	**183,623**	15,921	9	316	32,181	1,681	3,229	30,683	8,322	6,561	7,292	21,352	29,657	3,243	1,840	21,132	82	122
4,000.01	5,000.00	**125,457**	4,753	2	172	22,698	1,673	1,121	13,717	2,230	4,587	3,733	10,853	47,028	2,401	704	9,720	26	39
5,000.01	6,000.00	**56,206**	2,046	-	185	14,004	1,004	569	8,296	778	2,281	2,158	6,320	12,302	1,500	404	4,323	12	24
6,000.01	7,000.00	**36,519**	933	-	124	7,115	599	268	4,511	463	1,320	4,336	4,175	9,091	749	219	2,585	6	25
7,000.01	8,000.00	**28,927**	529	-	105	4,212	504	141	3,187	229	1,241	1,349	2,657	12,103	728	121	1,796	4	21
8,000.01	9,000.00	**23,054**	274	-	98	2,821	346	93	2,248	161	918	1,191	1,907	11,144	553	111	1,172	3	14
9,000.01	10,000.00	**20,775**	241	-	69	2,112	318	88	2,133	125	709	890	1,495	11,145	412	111	919	1	7
10,000.01	más	**62,706**	716	2	454	9,600	1,989	200	9,239	486	4,140	4,760	6,986	16,818	2,973	510	3,772	6	55

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 21

IGSS: Estimación del número de trabajadores afiliadas cotizantes mujeres, por grupo salarial, según actividad económica, Año 2021 (Expresado en número de trabajadoras)

Grupo Salarial en Q		Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**475,719**	**13,438**	**9**	**221**	**47,875**	**2,078**	**2,318**	**60,583**	**13,807**	**13,781**	**30,698**	**42,814**	**159,582**	**24,172**	**12,335**	**51,294**	**257**	**457**
-	3,000.00	**160,085**	10,571	8	60	22,679	316	1,487	28,697	6,605	5,470	7,015	19,857	14,166	11,737	5,669	25,377	211	160
3,000.01	4,000.00	**104,182**	1,576	-	41	13,246	500	402	15,185	4,883	3,164	7,476	8,094	30,264	3,602	3,345	12,272	18	114
4,000.01	5,000.00	**54,126**	544	-	23	4,360	268	144	5,336	1,182	2,017	3,761	4,240	24,255	1,859	1,301	4,774	14	48
5,000.01	6,000.00	**28,042**	302	-	7	2,349	161	92	2,725	411	773	2,191	2,600	11,442	2,030	656	2,282	4	17
6,000.01	7,000.00	**23,482**	115	-	8	1,117	102	46	1,646	248	398	5,285	1,963	9,631	1,015	333	1,552	1	22
7,000.01	8,000.00	**23,612**	63	-	9	711	98	31	1,176	109	344	964	1,254	16,732	740	202	1,155	3	21
8,000.01	9,000.00	**22,712**	34	-	9	505	87	26	871	78	293	730	852	17,753	535	151	777	2	9
9,000.01	10,000.00	**23,506**	52	1	9	461	75	29	845	77	218	620	689	19,219	393	173	627	2	16
10,000.01	más	**35,972**	181	-	55	2,447	471	61	4,102	214	1,104	2,656	3,265	16,120	2,261	505	2,478	2	50

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2020
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 22

IGSS: Afiliados inscritos al Régimen de Seguridad Social, por mes, según actividad económica
Año 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	TOTAL	Agricultura	Minas	Industria	Construcción	Electricidad	Comercio	Transportes	Servicios
Total	**155,150**	**16,645**	**6,590**	**19,647**	**2,415**	**790**	**36,948**	**4,882**	**67,233**
Enero	**11,450**	1,603	1,276	1,148	230	46	2,515	241	4,391
Febrero	**13,239**	1,363	514	1,592	228	99	2,975	399	6,069
Marzo	**13,717**	1,273	477	1,770	197	59	3,154	373	6,414
Abril	**11,590**	1,308	387	1,543	258	76	2,897	288	4,833
Mayo	**12,135**	1,474	336	1,745	223	63	2,817	375	5,102
Junio	**11,998**	1,215	391	1,758	233	80	2,869	326	5,126
Julio	**11,980**	1,394	353	1,357	182	69	2,892	315	5,418
Agosto	**13,660**	1,061	445	1,746	180	66	3,323	369	6,470
Septiembre	**12,612**	1,106	420	1,672	170	60	3,313	372	5,499
Octubre	**13,078**	1,325	567	1,762	188	55	3,127	390	5,664
Noviembre	**16,211**	1,908	826	1,869	209	65	3,923	850	6,561
Diciembre	**13,480**	1,615	598	1,685	117	52	3,143	584	5,686

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 23

IGSS: Estimación anual del número de trabajadores afiliados cotizantes, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**1,185,866**	**1,222,300**	**1,237,262**	**1,267,429**	**1,300,001**	**1,291,332**	**1,325,537**	**1,350,821**	**1,289,882**	**1,388,248**
1	Guatemala	786,998	813,017	762,650	715,400	737,652	743,031	754,378	770,275	720,987	773,646
2	El Progreso	7,482	7,781	7,859	7,459	8,235	8,949	9,526	9,713	8,895	10,019
3	Sacatepéquez	18,818	20,597	25,764	38,595	30,107	29,310	30,688	32,430	29,386	33,132
4	Chimaltenango	14,985	14,990	17,348	20,441	21,322	21,527	22,286	23,480	23,378	25,759
5	Escuintla	100,816	99,962	116,213	129,959	132,545	130,192	124,854	126,606	124,803	131,537
6	Santa Rosa	9,875	9,675	11,980	14,381	14,714	15,880	15,352	15,593	15,636	16,891
7	Sololá	8,705	8,620	9,197	10,443	10,604	10,970	11,169	11,256	11,292	12,324
8	Totonicapán	5,522	5,674	6,110	6,738	7,008	7,196	7,368	7,593	7,461	8,005
9	Quetzaltenango	32,022	32,435	40,434	47,603	49,867	51,043	53,002	54,972	50,342	55,543
10	Suchitepéquez	27,712	29,014	30,060	31,003	31,004	31,716	30,866	30,620	28,793	31,019
11	Retalhuleu	15,765	15,712	20,536	25,954	25,536	26,027	25,710	24,793	26,912	28,471
12	San Marcos	23,390	24,564	29,733	33,524	34,346	33,279	32,738	32,797	32,783	35,417
13	Huehuetenango	17,693	18,348	20,577	21,478	21,525		22,714	23,510	23,271	26,326
14	Quiché	12,000	13,130	14,026	15,526	16,228	16,559	17,330	18,796	18,715	19,742
15	Baja Verapaz	5,552	5,133	6,413	7,611	7,484	7,649	7,932	8,166	8,306	9,070
16	Alta Verapaz	20,359	19,735	22,545	28,981	29,731	30,395	31,153	30,825	31,797	35,358
17	Petén	12,936	14,578	17,192	24,821	28,359	30,268	29,751	29,264	28,778	30,418
18	Izabal	26,266	26,781	30,440	33,996	36,030	37,800	37,349	37,711	37,791	39,354
19	Zacapa	13,691	15,814	16,958	19,460	21,579	21,979	22,055	22,345	21,078	23,138
20	Chiquimula	10,468	11,365	13,075	13,881	14,190	14,434	14,831	15,298	14,900	15,879
21	Jalapa	6,457	6,918	7,626	8,443	9,175	9,444	9,932	9,948	9,873	11,323
22	Jutiapa	8,354	8,457	10,526	11,732	12,760	13,684	14,553	14,830	14,705	15,877

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 24

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
		49,924,755,779	**53,616,579,275**	**57,525,982,260**	**62,367,873,643**	**65,487,804,047**	**68,935,004,307**	**72,185,922,710**	**77,117,325,315**	**77,192,447,053**	**83,797,012,970**
1	Guatemala	35,630,388,200	38,084,657,258	38,256,551,758	38,005,961,498	40,395,757,372	42,578,269,854	44,695,116,764	47,210,834,851	46,402,907,013	50,387,189,766
2	El Progreso	268,079,637	290,815,251	333,759,169	357,542,902	404,460,920	447,101,190	484,080,596	516,533,659	499,921,050	563,373,079
3	Sacatepéquez	621,849,363	710,126,979	1,045,202,527	2,086,453,297	1,254,295,526	1,230,934,449	1,327,916,155	1,464,475,181	1,389,078,645	1,571,971,855
4	Chimaltenango	562,367,183	598,865,704	718,075,163	882,565,805	955,216,882	1,006,905,580	1,081,599,487	1,215,346,929	1,285,209,323	1,415,060,183
5	Escuintla	3,174,652,494	3,248,426,711	4,045,382,874	4,899,082,905	5,146,701,117	5,425,197,430	5,455,757,582	5,697,572,995	5,761,609,182	6,175,795,142
6	Santa Rosa	364,166,558	402,158,577	538,698,624	687,222,609	734,648,863	779,121,148	745,074,295	810,997,939	865,233,599	928,030,451
7	Sololá	338,869,972	367,707,966	425,068,476	520,975,753	566,272,743	608,987,203	631,800,748	700,098,813	745,538,047	809,215,582
8	Totonicapán	238,498,994	264,172,222	308,656,294	371,548,600	398,459,702	416,279,911	441,532,352	511,815,044	553,345,699	583,211,710
9	Quetzaltenango	1,139,880,868	1,252,261,657	1,633,874,244	2,035,685,956	2,228,811,306	2,365,626,830	2,576,903,241	2,835,798,836	2,788,772,682	3,093,437,771
10	Suchitepéquez	913,011,366	996,443,856	1,096,310,772	1,225,335,110	1,276,340,617	1,361,852,372	1,386,760,823	1,469,012,259	1,464,170,865	1,599,530,467
11	Retalhuleu	545,854,711	576,992,797	776,300,574	1,011,390,043	1,042,749,854	1,117,983,024	1,145,558,513	1,182,312,166	1,290,681,449	1,387,677,842
12	San Marcos	909,363,224	1,017,708,759	1,258,613,833	1,521,459,176	1,600,383,671	1,550,545,826	1,554,679,550	1,715,256,997	1,824,224,892	1,964,344,092
13	Huehuetenango	693,930,883	765,546,530	931,046,132	1,087,674,077	1,146,310,562	1,190,912,271	1,285,777,460	1,472,154,628	1,597,724,605	1,754,663,562
14	Quiché	493,721,744	569,692,506	672,333,369	823,767,614	895,144,485	938,618,091	1,018,567,778	1,223,022,288	1,299,652,758	1,378,936,987
15	Baja Verapaz	232,422,689	231,975,503	300,762,644	386,064,922	397,071,597	412,147,020	435,378,101	498,871,629	542,655,137	589,553,842
16	Alta Verapaz	704,355,882	759,813,330	970,481,330	1,288,594,605	1,377,472,750	1,470,918,778	1,571,007,535	1,723,698,704	1,807,767,285	1,988,505,004
17	Petén	493,703,858	577,891,545	729,328,204	1,006,404,442	1,132,822,399	1,222,417,088	1,311,946,783	1,414,435,981	1,466,233,381	1,586,837,864
18	Izabal	1,085,662,580	1,160,480,369	1,397,157,972	1,654,655,389	1,771,102,844	1,907,914,677	1,950,788,900	2,061,522,095	2,089,585,224	2,170,388,006
19	Zacapa	514,422,826	626,441,595	703,023,250	848,074,432	953,655,806	992,463,707	1,022,024,455	1,104,123,823	1,102,430,674	1,229,977,114
20	Chiquimula	401,253,495	455,252,665	564,929,040	673,581,004	715,289,489	742,338,284	789,704,279	877,429,573	908,527,480	969,196,273
21	Jalapa	253,007,546	284,912,495	338,887,143	412,498,828	452,709,738	473,264,016	511,750,542	557,958,469	588,628,096	660,237,963
22	Jutiapa	345,291,706	374,235,000	481,538,868	581,334,676	642,125,804	695,205,559	762,196,771	854,052,456	918,549,967	989,878,415

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 25

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de patronos particulares, por Departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**1,020,540**	**1,056,771**	**1,029,787**	**1,059,913**	**1,094,472**	**1,108,685**	**986,608**	**1,006,555**	**927,383**	**1,013,588**
1	Guatemala	727,625	751,785	684,650	641,398	663,079	668,125	603,858	613,630	551,939	605,569
2	El Progreso	5,613	5,987	5,706	5,202	6,009	6,760	5,973	6,159	5,356	6,209
3	Sacatepéquez	16,381	18,189	22,804	35,592	27,185	26,418	24,516	26,163	22,887	26,058
4	Chimaltenango	10,621	10,758	11,992	15,016	15,992	16,220	13,060	15,784	15,557	17,536
5	Escuintla	95,129	94,423	109,461	123,217	125,945	123,518	112,116	113,622	111,258	116,761
6	Santa Rosa	6,177	6,019	7,486	9,539	9,948	11,195	9,278	9,314	9,025	9,994
7	Sololá	4,473	4,388	3,832	5,108	5,400	5,834	4,576	4,823	4,417	4,901
8	Totonicapán	1,628	1,837	1,645	2,332	2,704	2,936	2,092	2,282	2,276	2,581
9	Quetzaltenango	24,058	24,581	30,792	38,015	40,511	41,844	37,020	38,772	33,286	37,803
10	Suchitepéquez	23,282	24,559	24,635	25,309	25,453	26,242	21,946	21,810	19,513	21,144
11	Retalhuleu	12,302	12,243	16,099	21,351	20,966	21,508	15,683	15,239	17,037	18,247
12	San Marcos	13,859	15,139	17,904	20,840	21,866	20,936	16,840	17,008	16,856	18,686
13	Huehuetenango	8,397	9,250	9,652	10,542	10,782	11,045	9,512	10,507	10,111	11,582
14	Quiché	3,732	4,941	3,684	5,137	6,005	6,410	4,916	6,493	6,527	6,846
15	Baja Verapaz	2,352	1,977	2,408	3,566	3,591	3,815	3,155	3,304	2,605	3,734
16	Alta Verapaz	11,650	11,144	11,847	18,031	18,845	19,624	17,708	17,067	18,110	20,104
17	Petén	7,142	8,887	9,399	16,462	20,173	22,190	19,680	18,860	18,011	19,161
18	Izabal	22,032	22,605	25,397	28,496	30,617	32,463	28,493	28,607	28,403	29,018
19	Zacapa	10,908	13,050	13,580	16,090	18,311	18,756	16,187	16,477	14,843	16,462
20	Chiquimula	6,138	7,209	8,028	8,757	9,181	9,554	7,761	8,037	7,543	8,322
21	Jalapa	3,332	3,848	3,742	4,301	5,123	5,458	4,905	5,050	4,714	5,464
22	Jutiapa	3,709	3,952	5,044	5,612	6,786	7,834	7,333	7,547	7,109	7,406

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 26

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de patronos particulares, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**42,094,605,829**	**45,133,291,175**	**46,594,092,156**	**50,069,696,095**	**53,181,075,623**	**56,309,048,427**	**47,790,446,803**	**51,051,284,434**	**48,224,554,560**	**53,531,295,239**
1	Guatemala	32,763,921,576	34,988,324,738	34,300,299,421	33,904,240,142	36,258,029,028	38,316,531,726	32,767,556,672	34,999,946,147	32,630,770,572	36,414,893,871
2	El Progreso	178,557,907	196,799,895	216,995,164	219,603,238	266,613,331	306,348,006	270,369,326	281,202,899	245,881,276	289,184,080
3	Sacatepéquez	507,417,915	584,779,587	884,885,731	1,900,800,565	1,071,744,780	1,043,120,409	965,919,200	1,061,570,494	947,273,307	1,085,422,398
4	Chimaltenango	346,220,158	369,337,396	421,325,356	533,396,141	606,902,141	648,043,876	405,751,026	653,794,317	662,242,164	754,812,909
5	Escuintla	2,904,631,623	2,960,183,087	3,678,619,791	4,474,260,777	4,723,062,352	4,988,719,186	4,517,466,093	4,705,308,008	4,691,552,481	5,019,774,511
6	Santa Rosa	191,612,346	213,179,445	294,072,577	389,790,141	438,461,138	477,579,004	359,722,510	350,626,767	347,570,320	381,863,479
7	Sololá	135,344,537	142,235,886	130,968,787	181,700,281	229,602,915	264,798,607	194,898,847	191,248,895	182,910,601	203,519,311
8	Totonicapán	52,396,825	61,552,246	59,448,970	87,146,068	114,468,394	125,955,583	88,228,191	94,155,141	94,487,782	106,911,748
9	Quetzaltenango	768,335,509	848,391,601	1,114,799,541	1,431,972,256	1,632,162,859	1,761,111,710	1,412,733,946	1,567,583,116	1,400,118,050	1,616,164,420
10	Suchitepéquez	699,875,650	760,779,228	795,554,722	869,287,586	924,279,467	1,001,535,932	789,896,434	830,801,826	760,320,679	837,704,876
11	Retalhuleu	381,344,932	395,192,809	537,494,071	729,696,511	759,366,782	828,536,148	564,164,245	595,533,840	655,752,233	710,019,248
12	San Marcos	460,102,470	529,043,727	621,516,962	745,431,764	825,817,278	754,352,270	549,284,354	563,142,956	577,471,732	636,073,286
13	Huehuetenango	258,151,560	295,669,598	330,766,736	400,100,933	459,041,200	482,054,907	409,352,539	448,694,411	443,397,361	503,671,130
14	Quiché	120,927,552	161,029,494	136,108,005	197,900,246	266,463,346	288,891,663	230,967,069	291,577,831	291,464,034	305,405,334
15	Baja Verapaz	81,582,153	67,543,211	85,372,331	137,829,898	154,214,915	164,749,440	125,030,641	131,052,047	84,682,365	156,832,607
16	Alta Verapaz	315,853,463	334,125,762	402,688,257	633,332,565	710,031,756	786,388,486	687,083,602	680,397,877	721,301,526	773,717,790
17	Petén	231,376,375	294,163,773	335,147,145	529,182,730	658,011,391	737,289,296	696,744,173	685,159,598	663,982,483	731,789,407
18	Izabal	888,093,284	946,227,533	1,124,751,547	1,327,896,937	1,445,560,859	1,575,659,589	1,275,140,322	1,363,541,521	1,345,000,970	1,355,896,377
19	Zacapa	385,359,061	484,703,691	522,205,850	641,440,948	750,193,650	783,904,355	660,044,795	707,150,002	660,212,154	752,552,698
20	Chiquimula	192,683,413	235,623,889	286,916,874	354,522,928	400,026,083	424,502,732	325,215,995	336,135,759	325,484,411	356,056,357
21	Jalapa	104,886,674	125,247,947	132,132,566	163,803,772	205,503,270	221,263,080	194,085,454	196,989,760	185,095,273	215,258,916
22	Jutiapa	125,930,846	139,156,632	182,021,752	216,359,668	281,518,688	327,712,423	300,791,369	315,671,222	307,582,786	323,770,486

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 27

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes, según actividad económica
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
2012	**1,185,866**	144,211		4,784	150,728	10,149	17,585	238,282		39,616	580,512								
2013	**1,222,300**	143,019		5,949	152,199	10,583	15,139	250,463		40,583	604,365								
2014	**1,237,262**	147,502		5,691	152,522	10,890	15,337	241,562		41,754	622,004								
2015	**1,267,429**	147,902		5,405	156,413	10,847	14,254	251,412		41,985	639,211								
2016	**1,300,001**	150,750		4,800	162,860	10,581	12,616	261,859		46,250	650,285								
2017	**1,313,017**	149,253		3,828	160,265	10,490	12,343	269,676		43,431	663,731								
2018	**1,325,537**	135,610		2,745	160,831	10,858	11,088	285,076		46,569	672,760								
2019	**1,350,821**	124,772		1,886	165,782	10,954	9,273	300,181		48,483	689,490								
2020	**1,289,882**	91,526	39	2,687	178,643	11,204	17,971	176,262	30,985	50,103	-	64,062	150,762	320,775	44,566	17,628	131,044	587	1,038
2021	**1,388,248**	91,532	42	2,430	199,637	11,942	18,819	197,343	36,565	56,067	-	65,672	167,662	333,342	44,335	19,870	140,904	978	1,108

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 28

IGSS: Estimación anual de salarios cotizantes, según actividad económica
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
2012	**49,924,755,779**	3,796,382,032		427,082,470	6,547,848,960	755,029,183	569,877,054	10,432,718,563		1,795,543,266	25,600,274,251								
2013	**53,616,579,275**	3,957,890,037		549,604,227	6,921,656,215	852,954,252	513,224,463	11,332,825,248		1,938,542,823	27,549,882,010								
2014	**57,525,982,260**	4,324,651,144		556,619,756	7,321,913,033	917,268,779	559,581,238	11,809,300,026		2,203,871,356	29,832,776,928								
2015	**62,367,873,643**	4,587,886,955		541,989,839	7,870,860,964	955,696,296	547,412,757	12,785,637,494		2,206,697,013	32,871,692,325								
2016	**65,487,804,047**	4,835,820,018		499,069,930	8,430,988,551	965,064,262	487,531,600	13,694,694,536		2,496,431,607	34,078,203,543								
2017	**68,935,004,307**	5,091,060,705		387,447,218	8,691,146,251	984,357,374	498,760,035	14,732,497,232		2,459,584,128	36,090,151,364								
2018	**72,185,922,710**	4,825,859,960		256,499,031	8,976,866,209	1,022,041,054	448,216,800	15,826,208,259		2,681,105,950	38,149,125,447								
2019	**77,117,325,315**	4,593,508,690		187,306,442	9,330,260,230	1,002,366,458	389,940,816	16,757,956,534		2,896,008,357	41,959,977,788								
2020	**77,192,447,053**	3,146,494,183	1,447,396	260,758,089	10,085,732,797	1,022,606,417	697,820,888	9,903,784,149	1,307,388,464	3,233,514,680	-	4,227,985,552	7,718,181,690	25,541,644,847	2,692,076,058	923,373,620	6,351,737,399	18,823,244	59,077,580
2021	**83,797,012,970**	3,189,467,228	1,716,146	225,173,697	11,343,747,658	1,108,935,878	753,193,625	11,267,087,849	1,572,376,134	3,504,030,829	-	4,414,758,045	8,880,556,229	26,784,149,634	2,690,838,503	1,066,597,853	6,894,275,482	33,847,539	66,260,641

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 30

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; agricultura, ganadería, caza y silvicultura, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**144,211**	**143,019**	**147,502**	**147,902**	**150,750**	**149,253**	**135,610**	**124,772**	**91,526**	**91,532**
1	Guatemala	28,728	35,222	25,400	10,899	9,443	9,284	9,302	8,743	6,612	7,306
2	El Progreso	567	569	302	355	463	449	575	849	322	403
3	Sacatepéquez	3,268	3,094	3,032	3,065	3,390	3,248	3,277	3,045	2,758	2,579
4	Chimaltenango	1,360	1,254	1,421	2,292	2,365	2,369	2,182	2,006	1,837	1,947
5	Escuintla	64,897	57,931	62,718	64,757	66,122	61,550	55,457	55,592	30,765	29,660
6	Santa Rosa	2,704	2,194	2,716	3,709	3,338	3,922	3,481	3,512	2,222	2,557
7	Sololá	335	417	481	585	596	567	545	326	67	95
8	Totonicapán	-	11	30	37	42	44	38	26	-	13
9	Quetzaltenango	3,496	2,634	6,515	9,927	9,811	10,685	8,951	4,725	3,687	4,236
10	Suchitepéquez	10,954	10,858	9,928	8,965	8,574	8,723	8,021	7,109	6,977	6,440
11	Retalhuleu	3,669	3,545	4,345	6,008	5,609	6,493	6,247	6,402	1,799	1,562
12	San Marcos	6,391	6,585	9,786	10,974	11,072	10,912	9,330	8,877	9,759	10,334
13	Huehuetenango	380	356	287	196	159	177	164	160	294	317
14	Quiché	193	245	256	250	276	258	224	249	83	115
15	Baja Verapaz	563	288	660	951	844	919	955	589	163	234
16	Alta Verapaz	1,652	1,449	1,504	1,959	2,109	2,120	2,050	1,683	3,434	3,861
17	Petén	2,420	3,097	3,656	7,570	9,871	11,011	9,091	7,731	8,370	8,240
18	Izabal	7,827	7,540	7,496	7,589	7,932	8,034	7,653	7,595	8,084	7,292
19	Zacapa	3,412	4,103	4,492	5,257	5,892	5,767	5,775	4,929	2,320	2,403
20	Chiquimula	158	325	552	482	510	402	272	111	62	75
21	Jalapa	1,087	1,093	1,117	1,152	1,233	1,069	964	273	1,093	1,227
22	Jutiapa	150	209	808	923	1,099	1,250	1,056	240	818	636

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 31

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; agricultura, ganadería, caza y silvicultura, Por departamento de la República Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**3,796,382,032**	**3,957,890,037**	**4,324,651,144**	**4,587,886,955**	**4,835,820,018**	**5,091,060,705**	**4,825,859,960**	**4,593,508,690**	**3,146,494,183**	**3,189,467,228**
1	Guatemala	793,722,570	1,028,325,811	859,179,413	530,114,240	513,315,160	548,821,310	557,545,343	535,067,272	364,196,591	416,330,669
2	El Progreso	13,748,767	14,233,108	8,448,614	12,510,205	17,551,668	15,752,011	29,546,038	65,802,452	10,951,916	13,830,385
3	Sacatepéquez	63,464,711	60,624,015	58,372,522	66,464,034	76,569,049	82,221,292	85,552,814	83,818,586	71,057,444	71,689,359
4	Chimaltenango	37,443,652	36,555,025	37,485,879	53,595,397	57,993,593	65,350,273	59,483,526	56,502,810	63,374,514	67,585,015
5	Escuintla	1,672,698,183	1,553,035,336	1,813,729,858	1,976,363,494	2,088,759,212	2,102,609,944	1,972,645,001	2,031,760,666	1,032,842,651	986,801,011
6	Santa Rosa	45,903,373	40,734,765	57,216,256	91,567,501	84,748,973	103,910,904	91,702,353	97,462,628	70,780,641	81,959,209
7	Sololá	8,191,916	11,318,259	11,142,886	13,843,646	14,102,102	14,113,157	13,653,573	10,880,796	2,180,225	2,481,753
8	Totonicapán	-	451,447	1,389,963	1,939,932	2,158,623	2,158,887	2,030,179	1,373,800	-	46,373
9	Quetzaltenango	70,526,669	60,236,452	141,618,759	234,419,964	250,251,901	298,569,273	253,328,419	129,431,714	95,030,622	119,664,756
10	Suchitepéquez	283,639,207	296,332,328	281,514,836	271,504,879	268,654,663	289,510,844	274,993,642	242,218,928	227,519,619	213,130,176
11	Retalhuleu	92,484,257	96,311,062	125,062,204	164,642,416	158,132,333	208,622,854	197,903,471	212,220,149	59,152,648	52,477,929
12	San Marcos	112,919,715	127,927,552	208,705,794	255,108,031	267,736,031	282,348,297	243,473,794	237,595,488	278,572,562	304,835,728
13	Huehuetenango	8,674,787	8,669,727	7,470,864	5,874,240	5,913,596	7,758,061	7,437,148	6,122,477	9,923,970	10,541,388
14	Quiché	5,243,986	6,373,910	6,822,028	7,060,421	8,504,341	9,842,245	9,353,824	8,348,682	2,336,728	3,254,579
15	Baja Verapaz	17,952,904	7,373,272	18,590,170	31,606,298	33,276,245	36,271,693	36,734,069	19,974,709	4,868,600	7,054,543
16	Alta Verapaz	26,354,402	23,725,405	26,295,534	43,170,195	50,592,638	58,251,404	59,184,574	48,497,559	75,948,869	83,160,471
17	Petén	53,656,627	71,969,978	93,624,307	167,249,120	215,691,944	258,868,373	252,469,666	205,544,918	224,603,751	239,763,283
18	Izabal	345,926,219	329,892,155	340,099,400	385,977,777	411,290,070	405,591,441	396,641,493	404,305,402	400,608,132	355,079,071
19	Zacapa	101,276,818	129,892,413	146,527,676	187,120,890	213,593,325	205,830,613	199,773,967	174,284,697	82,371,607	89,420,119
20	Chiquimula	4,570,812	10,019,985	17,204,056	15,685,534	17,333,199	15,221,095	11,172,306	4,498,359	2,575,745	3,272,123
21	Jalapa	33,863,875	37,471,660	40,076,072	43,576,527	45,512,396	37,603,115	34,656,131	9,897,522	41,234,223	45,205,871
22	Jutiapa	4,118,582	6,416,372	24,074,053	28,492,214	34,138,956	41,833,617	36,578,629	7,899,076	26,363,125	21,883,417

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 32

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; pesca, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**39**	**42**
1	Guatemala									9	8
2	El Progreso									-	-
3	Sacatepéquez									-	-
4	Chimaltenango									-	-
5	Escuintla									15	6
6	Santa Rosa									-	-
7	Sololá									-	-
8	Totonicapán									-	-
9	Quetzaltenango									-	-
10	Suchitepéquez									-	-
11	Retalhuleu									-	-
12	San Marcos									-	-
13	Huehuetenango									-	-
14	Quiché									-	-
15	Baja Verapaz									-	-
16	Alta Verapaz									-	-
17	Petén									4	16
18	Izabal									-	-
19	Zacapa									11	12
20	Chiquimula									-	-
21	Jalapa									-	-
22	Jutiapa									-	-

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 33

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; pesca, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**1,447,396**	**1,716,146**
1	Guatemala									402,720	423,474
2	El Progreso									-	-
3	Sacatepéquez									-	-
4	Chimaltenango									-	-
5	Escuintla									308,802	253,463
6	Santa Rosa									-	-
7	Sololá									-	-
8	Totonicapán									-	-
9	Quetzaltenango									-	-
10	Suchitepéquez									-	-
11	Retalhuleu									-	-
12	San Marcos									-	-
13	Huehuetenango									-	-
14	Quiché									-	-
15	Baja Verapaz									-	-
16	Alta Verapaz									-	-
17	Petén									288,303	574,848
18	Izabal									-	-
19	Zacapa									447,571	464,361
20	Chiquimula									-	-
21	Jalapa									-	-
22	Jutiapa									-	-

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 34

IGSS:: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; explotación de minas y canteras, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**4,784**	**5,949**	**5,691**	**5,405**	**4,800**	**3,828**	**2,745**	**1,886**	**2,687**	**2,430**
1	Guatemala	1,476	1,426	1,133	1,002	722	622	541	454	1,102	815
2	El Progreso	65	75	78	49	61	58	83	94	111	131
3	Sacatepéquez	52	39	85	123	118	67	51	15	15	14
4	Chimaltenango	61	54	54	66	85	75	72	50	52	52
5	Escuintla	57	37	36	46	80	101	106	129	215	188
6	Santa Rosa	546	720	938	1,027	1,031	1,017	495	161	139	73
7	Sololá	-	-	-	21	62	126	98	-	-	-
8	Totonicapán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Quetzaltenango	145	241	101	52	63	85	37	14	56	29
10	Suchitepéquez	58	248	232	167	41	28	19	8	21	22
11	Retalhuleu	12	7	1	4	8	6	3	-	-	2
12	San Marcos	1,540	1,708	1,811	1,791	1,536	597	96	62	18	9
13	Huehuetenango	7	11	12	5	4	6	5	-	-	-
14	Quiché	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Baja Verapaz	-	-	-	-	-	-	-	5	15	15
16	Alta Verapaz	9	15	64	171	161	206	222	204	166	377
17	Petén	276	270	252	255	193	177	181	189	251	218
18	Izabal	297	876	660	370	356	369	477	405	380	306
19	Zacapa	120	161	163	167	188	195	183	32	30	44
20	Chiquimula	61	61	66	77	80	83	72	64	20	40
21	Jalapa	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2
22	Jutiapa	1	-	4	12	11	10	4	-	96	93

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 35

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; explotación de minas y canteras, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**427,082,470**	**549,604,227**	**556,619,756**	**541,989,839**	**499,069,930**	**387,447,218**	**256,499,031**	**187,306,442**	**260,758,089**	**225,173,697**
1	Guatemala	151,530,683	169,628,895	153,533,583	141,409,016	110,131,256	86,403,149	63,997,801	59,641,995	114,239,161	102,966,466
2	El Progreso	1,821,783	2,210,733	2,483,306	1,422,523	2,326,359	1,975,532	3,766,116	5,157,452	5,820,089	5,643,978
3	Sacatepéquez	1,375,838	1,114,123	1,845,683	3,471,950	3,123,733	2,142,965	1,596,205	550,680	1,372,350	602,942
4	Chimaltenango	1,828,313	1,699,634	1,850,953	2,402,915	2,954,740	2,763,038	2,781,358	1,971,039	2,130,770	2,528,068
5	Escuintla	4,932,945	3,111,633	3,202,632	4,226,311	4,242,825	5,010,473	5,517,990	5,735,614	11,643,443	9,769,062
6	Santa Rosa	40,936,613	59,886,605	87,429,836	102,814,162	107,510,639	101,416,031	48,816,337	21,989,341	19,513,325	5,795,068
7	Sololá	-	-	-	701,819	14,949,057	31,551,285	24,824,739	-	-	-
8	Totonicapán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Quetzaltenango	2,359,960	4,678,067	1,825,672	1,412,691	1,904,607	2,103,722	1,234,917	1,161,844	3,602,389	2,396,369
10	Suchitepéquez	1,630,427	9,477,786	7,520,725	6,891,558	1,466,226	1,056,057	669,861	365,583	1,476,612	1,051,775
11	Retalhuleu	202,834	130,211	13,392	56,281	124,464	91,691	46,897	-	-	5,650
12	San Marcos	149,225,111	172,673,140	187,774,498	188,172,159	169,382,270	70,846,624	11,613,803	8,935,284	3,789,935	2,503,687
13	Huehuetenango	86,948	214,659	294,737	137,626	90,892	188,725	174,497	-	-	-
14	Quiché	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Baja Verapaz	-	-	-	-	-	-	-	213,936	682,606	673,182
16	Alta Verapaz	211,572	397,346	4,148,714	8,440,514	6,966,206	7,917,438	8,029,633	8,108,715	6,685,773	10,806,173
17	Petén	33,885,678	36,356,112	36,557,763	33,780,033	27,958,772	26,454,318	26,948,910	27,088,177	35,057,935	34,753,278
18	Izabal	32,608,871	82,214,442	61,847,354	38,678,880	37,097,069	37,975,757	48,183,336	42,780,402	42,081,088	37,029,980
19	Zacapa	2,900,507	3,956,343	3,923,624	4,325,727	5,021,190	5,725,217	5,235,793	1,067,208	1,056,028	1,652,845
20	Chiquimula	1,526,284	1,854,498	2,227,040	2,826,798	3,035,182	3,279,130	2,947,964	2,525,195	951,840	2,205,436
21	Jalapa	4,166	-	8,198	-	-	-	-	13,977	-	7,825
22	Jutiapa	13,937	-	132,046	818,876	784,442	546,064	112,874	-	10,654,745	4,781,913

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 36

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; industria manufacturera, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**150,728**	**152,199**	**152,522**	**156,413**	**162,860**	**160,265**	**160,831**	**165,782**	**178,643**	**199,637**
1	Guatemala	124,703	122,711	115,848	114,677	119,343	116,031	114,891	116,818	102,806	114,755
2	El Progreso	926	892	1,438	1,463	1,490	1,451	1,428	1,195	1,415	1,654
3	Sacatepéquez	3,118	3,590	4,565	7,053	7,347	7,189	7,589	7,388	6,625	8,062
4	Chimaltenango	1,300	1,389	1,502	2,071	2,288	2,369	2,371	2,521	3,663	4,242
5	Escuintla	7,328	9,980	12,760	12,001	12,751	13,057	13,803	14,389	35,793	38,686
6	Santa Rosa	78	102	131	197	196	208	233	249	1,498	1,669
7	Sololá	26	29	43	107	118	113	139	312	305	281
8	Totonicapán	86	103	108	139	150	217	166	181	153	176
9	Quetzaltenango	1,929	1,936	2,297	2,838	3,042	2,840	2,960	3,791	3,188	3,313
10	Suchitepéquez	858	870	853	1,188	1,127	1,143	1,184	1,458	3,513	4,459
11	Retalhuleu	421	460	889	987	1,011	1,025	1,139	1,266	6,057	7,745
12	San Marcos	141	126	261	283	302	218	216	210	312	371
13	Huehuetenango	333	328	392	435	423	386	445	518	584	624
14	Quiché	99	127	183	211	224	278	276	311	200	220
15	Baja Verapaz	21	28	50	62	69	71	190	534	119	126
16	Alta Verapaz	2,489	2,234	2,726	2,683	2,641	2,868	2,764	2,752	2,676	2,953
17	Petén	302	619	674	1,461	1,839	1,964	1,874	1,708	1,219	1,356
18	Izabal	4,816	4,360	5,236	5,675	5,419	5,658	5,693	5,817	4,450	4,289
19	Zacapa	921	1,333	1,410	1,633	1,742	1,791	1,782	1,943	2,359	2,781
20	Chiquimula	280	321	404	440	434	432	452	461	421	395
21	Jalapa	339	442	495	519	599	649	902	1,540	670	759
22	Jutiapa	214	219	257	290	305	307	334	420	617	721

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 37

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; industria manufacturera, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**6,547,848,960**	**6,921,656,215**	**7,321,913,033**	**7,870,860,964**	**8,430,988,551**	**8,691,146,251**	**8,976,866,209**	**9,330,260,230**	**10,085,732,797**	**11,343,747,658**
1	Guatemala	5,603,615,723	5,818,021,090	5,807,627,655	6,033,618,614	6,411,838,602	6,510,896,481	6,654,397,105	6,854,273,386	6,419,686,344	7,196,463,869
2	El Progreso	33,883,840	34,115,982	76,183,345	84,280,763	88,673,919	92,241,650	85,339,037	51,874,446	89,571,423	105,874,011
3	Sacatepéquez	121,020,445	136,945,224	177,128,912	265,330,478	299,317,783	303,239,802	327,982,637	328,395,822	288,497,167	338,954,878
4	Chimaltenango	72,913,668	82,821,668	91,221,239	112,122,268	127,308,471	137,779,794	145,407,644	151,297,744	185,591,433	218,041,033
5	Escuintla	251,615,943	339,522,037	477,897,766	510,933,831	594,528,634	657,114,378	712,736,159	754,033,462	1,722,170,825	1,914,811,952
6	Santa Rosa	5,301,099	6,887,887	9,081,919	12,559,430	13,223,349	14,737,048	16,624,832	16,636,610	51,860,915	65,359,133
7	Sololá	943,952	1,258,571	1,694,628	4,219,273	4,847,952	5,066,034	5,504,072	8,894,145	9,463,208	10,277,468
8	Totonicapán	2,165,142	2,823,672	3,063,746	4,187,312	4,795,082	7,772,396	5,966,893	6,979,559	6,157,302	6,761,437
9	Quetzaltenango	74,405,089	79,511,822	104,208,301	133,202,035	150,791,417	149,981,081	160,946,721	187,738,567	167,870,439	176,464,773
10	Suchitepéquez	32,454,745	33,545,246	32,423,529	41,124,930	41,287,875	44,518,600	48,818,622	66,591,732	157,783,693	202,253,768
11	Retalhuleu	12,064,271	13,573,355	48,462,364	61,306,921	66,889,704	70,908,613	75,351,301	79,749,604	238,117,097	306,921,179
12	San Marcos	4,668,197	4,365,083	8,806,795	10,048,160	10,683,764	8,865,640	10,004,929	10,344,655	16,313,289	16,418,381
13	Huehuetenango	10,813,074	11,513,300	17,822,753	21,497,167	21,529,504	20,999,714	24,630,311	27,744,011	27,898,187	29,706,290
14	Quiché	3,972,643	5,021,818	7,634,743	9,075,341	10,012,678	12,277,701	12,370,027	15,407,216	9,140,055	8,715,323
15	Baja Verapaz	545,907	841,699	1,503,358	2,321,531	3,148,508	3,400,228	8,753,326	24,107,417	8,993,717	11,330,129
16	Alta Verapaz	58,168,317	58,578,000	75,875,481	81,252,608	86,801,791	98,850,485	100,865,865	105,891,766	95,253,439	105,911,692
17	Petén	11,186,238	22,421,379	27,220,304	51,097,038	64,291,662	68,613,597	71,897,292	75,561,594	56,894,403	62,820,417
18	Izabal	164,233,694	151,876,417	227,315,641	287,647,423	271,346,711	310,468,735	319,517,750	334,507,031	293,970,392	285,442,491
19	Zacapa	51,217,343	77,739,361	75,994,553	87,273,881	95,599,870	103,256,641	107,244,968	119,342,551	156,160,334	189,220,918
20	Chiquimula	8,957,179	11,309,103	15,036,990	18,781,665	20,278,134	21,024,985	21,761,265	22,712,227	21,297,241	18,577,150
21	Jalapa	10,601,434	14,714,468	18,858,409	19,994,985	23,230,726	28,002,951	36,938,730	59,444,979	27,521,438	32,820,017
22	Jutiapa	13,101,017	14,249,033	16,850,602	18,985,310	20,562,416	21,129,697	23,806,723	28,731,706	35,520,456	40,601,349

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 38

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; electricidad, gas, agua y servicios sanitarios, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**10,149**	**10,583**	**10,890**	**10,847**	**10,581**	**10,490**	**10,858**	**10,954**	**11,204**	**11,942**
1	Guatemala	8,303	9,108	7,758	6,846	6,838	6,549	6,699	6,647	6,544	6,805
2	El Progreso	56	52	55	56	63	63	64	63	47	53
3	Sacatepéquez	82	57	55	59	67	65	138	205	23	30
4	Chimaltenango	4	2	40	73	76	79	80	71	156	249
5	Escuintla	295	337	919	1,330	1,042	1,048	988	975	1,113	996
6	Santa Rosa	14	4	115	174	161	145	139	139	110	105
7	Sololá	-	-	16	24	20	17	17	16	9	10
8	Totonicapán	-	-	5	8	11	10	10	9	4	4
9	Quetzaltenango	182	181	381	459	426	435	470	468	506	537
10	Suchitepéquez	20	16	85	167	83	88	104	111	84	84
11	Retalhuleu	55	-	37	48	50	44	44	48	215	197
12	San Marcos	89	101	174	166	152	151	151	164	187	189
13	Huehuetenango	166	169	208	236	291	275	260	270	269	319
14	Quiché	28	19	30	50	58	64	65	70	190	222
15	Baja Verapaz	78	3	50	59	57	53	50	46	45	43
16	Alta Verapaz	295	107	404	504	502	501	526	620	858	1,021
17	Petén	38	44	51	50	52	41	78	59	142	143
18	Izabal	186	71	92	81	193	221	214	227	135	220
19	Zacapa	61	97	82	79	79	197	226	232	271	370
20	Chiquimula	154	155	242	265	248	253	306	333	150	174
21	Jalapa	42	59	79	89	86	142	188	145	90	105
22	Jutiapa	1	1	12	24	26	49	41	36	56	66

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 39

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; electricidad, gas, agua y servicios sanitarios, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**755,029,183**	**852,954,252**	**917,268,779**	**955,696,296**	**965,064,262**	**984,357,374**	**1,022,041,054**	**1,002,366,458**	**1,022,606,417**	**1,108,935,878**
1	Guatemala	658,147,029	770,884,688	661,555,048	580,939,137	588,091,743	597,500,281	632,617,025	628,286,616	657,961,838	713,341,839
2	El Progreso	1,775,912	1,659,742	2,530,976	2,762,334	3,260,822	3,252,644	3,473,412	3,425,232	2,502,652	2,920,265
3	Sacatepéquez	4,725,525	2,803,847	2,598,984	3,182,943	3,679,287	3,254,822	5,930,887	8,476,281	1,381,979	1,700,879
4	Chimaltenango	92,365	13,464	3,889,415	6,830,390	7,494,150	8,251,582	8,402,281	7,835,866	8,155,462	9,616,362
5	Escuintla	31,977,010	35,747,659	98,322,565	158,541,071	154,676,884	153,073,985	138,663,940	121,749,138	123,354,770	113,653,422
6	Santa Rosa	1,034,229	113,426	10,961,893	16,621,601	17,109,133	15,664,490	15,186,577	15,028,929	9,408,441	9,637,515
7	Sololá	-	-	1,448,005	2,283,126	2,025,905	1,785,700	1,892,678	1,788,400	978,305	1,113,365
8	Totonicapán	-	-	202,667	387,860	573,327	589,724	585,487	435,044	30,250	30,985
9	Quetzaltenango	9,620,362	10,436,124	30,208,744	39,814,525	38,169,020	39,577,158	43,312,815	43,448,082	40,631,880	44,289,509
10	Suchitepéquez	626,658	520,939	5,506,785	11,175,342	6,501,644	6,435,141	7,396,237	7,425,757	3,148,749	3,138,787
11	Retalhuleu	1,742,484	-	3,745,084	5,176,382	5,328,092	4,991,836	5,060,295	5,191,960	13,385,685	13,196,503
12	San Marcos	2,541,595	3,361,376	6,897,945	7,480,577	6,916,217	7,118,546	7,201,014	7,578,821	8,012,985	8,335,573
13	Huehuetenango	5,506,096	6,016,674	8,771,943	11,230,898	13,828,473	13,290,583	13,553,572	14,513,396	12,556,408	14,851,036
14	Quiché	1,053,431	831,970	1,245,183	3,395,306	4,389,688	5,187,769	5,315,338	5,086,257	16,860,629	19,451,611
15	Baja Verapaz	3,805,094	218,955	4,579,017	5,656,991	5,276,637	4,939,583	4,618,756	4,286,600	4,324,289	4,089,076
16	Alta Verapaz	10,841,990	5,120,085	42,280,483	56,052,024	58,097,672	58,267,761	60,264,315	60,168,415	68,117,020	84,106,050
17	Petén	1,911,314	1,137,293	2,708,458	4,035,957	3,774,300	3,536,317	5,352,195	4,639,117	5,920,937	6,108,928
18	Izabal	10,339,479	4,009,730	5,663,412	8,186,444	13,433,146	15,038,724	14,207,510	14,541,202	8,186,380	13,172,234
19	Zacapa	1,765,974	2,946,738	3,382,071	4,144,341	4,134,531	8,989,905	10,533,309	11,348,263	14,848,874	20,256,878
20	Chiquimula	5,744,241	4,802,385	15,458,618	20,479,069	20,592,262	21,365,840	24,083,581	24,167,193	12,511,276	14,300,208
21	Jalapa	1,757,489	2,317,212	4,204,807	5,255,831	5,336,564	7,806,276	9,827,599	8,782,954	5,830,915	6,821,459
22	Jutiapa	20,906	11,945	1,106,676	2,064,147	2,374,766	4,438,707	4,562,231	4,162,935	4,496,693	4,803,394

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 40

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; construcción, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**17,585**	**15,139**	**15,337**	**14,254**	**12,616**	**12,343**	**11,088**	**9,273**	**17,971**	**18,819**
1	Guatemala	16,140	13,452	11,732	9,422	8,790	9,023	8,104	6,191	11,799	11,857
2	El Progreso	174	161	212	152	231	283	188	90	365	369
3	Sacatepéquez	105	98	325	464	344	241	262	189	377	707
4	Chimaltenango	113	38	99	226	122	106	100	119	379	454
5	Escuintla	178	152	622	846	747	477	428	510	689	551
6	Santa Rosa	68	33	208	439	209	238	105	171	167	202
7	Sololá	50	30	34	28	33	29	36	24	101	173
8	Totonicapán	13	29	11	3	4	10	18	10	41	73
9	Quetzaltenango	131	187	353	192	411	239	126	213	663	662
10	Suchitepéquez	55	67	362	343	77	223	267	132	274	212
11	Retalhuleu	50	18	57	65	59	37	86	48	153	196
12	San Marcos	67	124	194	321	197	183	147	121	301	394
13	Huehuetenango	35	152	208	88	204	68	93	57	199	436
14	Quiché	20	56	87	102	141	92	97	560	729	622
15	Baja Verapaz	2	1	20	54	17	9	36	23	21	31
16	Alta Verapaz	93	238	361	888	583	548	493	309	621	585
17	Petén	54	51	31	46	38	49	35	50	109	103
18	Izabal	33	56	240	343	188	307	260	243	301	457
19	Zacapa	92	91	66	108	107	70	85	92	129	164
20	Chiquimula	52	57	42	66	71	45	58	65	335	381
21	Jalapa	23	15	24	21	9	31	15	22	42	85
22	Jutiapa	37	33	49	37	34	35	49	34	176	105

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 41

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; construcción, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**569,877,054**	**513,224,463**	**559,581,238**	**547,412,757**	**487,531,600**	**498,760,035**	**448,216,800**	**389,940,816**	**697,820,888**	**753,193,625**
1	Guatemala	526,345,470	461,313,246	431,501,061	357,449,670	335,559,130	358,115,962	328,942,974	262,177,250	470,718,215	509,570,195
2	El Progreso	5,012,505	4,961,900	8,251,085	5,679,760	7,221,867	9,801,160	6,949,176	2,828,511	13,013,188	15,185,920
3	Sacatepéquez	3,314,924	3,016,266	12,003,329	17,444,522	13,660,258	8,443,030	8,613,057	6,241,886	13,153,171	24,930,019
4	Chimaltenango	3,052,112	961,722	2,726,096	8,108,016	4,352,985	4,410,985	3,771,750	4,404,858	12,574,191	15,816,213
5	Escuintla	5,148,884	5,035,941	22,709,214	34,310,522	31,829,751	20,397,102	18,010,385	21,878,478	24,964,044	21,339,667
6	Santa Rosa	2,663,226	947,976	7,329,213	16,787,763	7,478,358	9,206,610	3,780,838	5,968,234	5,821,918	7,676,994
7	Sololá	2,612,442	965,563	1,025,173	833,140	1,045,632	960,528	1,386,537	955,635	3,332,296	5,187,669
8	Totonicapán	314,467	749,893	254,277	99,129	114,513	338,250	563,722	342,806	1,168,489	2,048,403
9	Quetzaltenango	3,371,571	5,944,626	11,128,485	6,144,930	15,625,721	8,692,721	4,238,829	7,817,082	23,193,075	21,201,534
10	Suchitepéquez	2,372,827	2,672,038	13,674,624	13,417,059	3,509,014	10,699,232	11,073,676	4,983,377	9,489,623	7,451,709
11	Retalhuleu	1,480,166	455,091	1,900,449	1,940,661	1,943,711	1,332,135	2,869,264	1,648,767	5,416,862	4,393,763
12	San Marcos	1,669,810	3,545,370	7,837,480	15,529,468	8,110,998	7,087,975	4,467,653	3,341,180	10,443,672	9,235,014
13	Huehuetenango	846,901	4,336,662	6,467,084	2,856,032	8,340,161	2,322,317	2,825,342	1,581,047	6,477,610	12,315,873
14	Quiché	500,092	1,470,096	2,854,974	2,761,333	5,034,558	3,894,720	3,985,375	27,258,599	32,491,452	25,892,968
15	Baja Verapaz	42,683	21,500	646,174	1,957,530	536,351	284,349	1,163,243	687,766	611,592	632,048
16	Alta Verapaz	2,849,092	7,623,816	13,484,454	40,041,924	26,777,528	30,112,886	25,843,410	18,814,478	28,637,739	27,500,983
17	Petén	1,301,644	1,313,328	871,264	1,311,059	976,949	1,454,129	1,127,020	1,600,014	3,529,110	3,139,488
18	Izabal	901,288	1,794,096	8,827,313	13,340,547	7,497,657	14,284,856	10,292,896	8,931,005	9,812,219	16,518,345
19	Zacapa	3,226,423	3,153,432	2,677,127	3,425,762	4,357,646	3,130,035	4,218,875	4,431,559	4,347,421	5,765,353
20	Chiquimula	1,334,768	1,598,163	1,314,081	2,034,896	2,138,105	1,644,301	1,906,943	2,215,612	11,384,767	13,291,540
21	Jalapa	567,230	482,142	735,325	806,129	313,218	997,365	506,350	706,860	1,332,826	1,471,640
22	Jutiapa	948,529	861,596	1,362,956	1,132,905	1,107,490	1,149,386	1,679,485	1,125,812	5,907,408	2,628,287

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 42

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; comercio, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**238,282**	**250,463**	**241,562**	**251,412**	**261,859**	**269,676**	**285,076**	**300,181**	**176,262**	**197,343**
1	Guatemala	196,534	203,617	184,697	182,049	187,449	190,664	197,056	203,205	116,961	129,386
2	El Progreso	1,754	1,901	1,390	1,258	1,257	1,325	1,532	1,746	1,165	1,484
3	Sacatepéquez	2,404	2,731	3,374	4,058	4,408	4,561	5,146	5,734	3,445	3,909
4	Chimaltenango	2,467	2,431	2,912	3,531	3,886	3,942	4,341	4,970	3,362	3,711
5	Escuintla	5,907	7,110	8,807	10,980	12,491	14,223	14,967	16,036	10,501	11,830
6	Santa Rosa	1,061	1,167	1,492	1,564	1,794	2,010	2,377	2,638	1,767	1,904
7	Sololá	435	481	587	656	713	776	912	1,128	713	778
8	Totonicapán	255	272	344	377	425	582	727	924	345	377
9	Quetzaltenango	5,308	5,993	7,157	7,956	8,729	8,714	9,717	10,552	7,944	9,617
10	Suchitepéquez	3,121	3,500	3,838	4,212	4,701	5,300	5,309	5,657	2,728	3,290
11	Retalhuleu	2,678	2,801	3,048	3,443	3,434	3,360	3,593	3,815	2,120	2,564
12	San Marcos	1,242	1,478	1,795	2,119	2,257	2,358	3,605	3,873	1,510	1,775
13	Huehuetenango	2,118	1,880	2,303	2,493	2,520	2,749	3,191	3,821	2,500	2,880
14	Quiché	646	696	910	1,078	1,293	1,456	1,775	2,162	1,304	1,434
15	Baja Verapaz	502	595	778	879	980	1,027	1,105	1,247	648	814
16	Alta Verapaz	1,951	1,991	2,470	5,203	4,926	5,171	6,196	6,535	3,769	4,434
17	Petén	1,417	1,795	2,232	2,827	2,819	3,023	3,526	3,824	2,742	3,071
18	Izabal	2,050	2,386	4,532	6,653	6,755	6,995	7,219	7,255	4,990	5,283
19	Zacapa	2,392	2,679	3,148	4,170	4,838	4,832	4,954	5,833	2,370	2,713
20	Chiquimula	1,829	2,400	2,641	2,596	2,658	2,783	3,255	3,519	2,433	2,730
21	Jalapa	875	1,034	1,228	1,279	1,362	1,414	1,621	1,820	890	1,068
22	Jutiapa	1,336	1,525	1,879	2,031	2,164	2,411	2,952	3,887	2,055	2,291

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 43

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; comercio, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**10,432,718,563**	**11,332,825,248**	**11,809,300,026**	**12,785,637,494**	**13,694,694,536**	**14,732,497,232**	**15,826,208,259**	**16,757,956,534**	**9,903,784,149**	**11,267,087,849**
1	Guatemala	8,969,986,908	9,599,384,333	9,610,623,416	10,013,586,416	10,623,605,827	11,309,052,548	11,916,455,761	12,414,652,310	7,211,905,363	8,131,062,937
2	El Progreso	66,830,306	76,011,094	52,849,330	50,032,604	52,118,736	56,711,758	66,830,462	78,742,973	45,978,160	60,029,633
3	Sacatepéquez	79,283,819	97,330,212	127,741,597	159,171,565	175,536,232	191,751,605	222,542,307	246,028,692	174,085,126	201,344,599
4	Chimaltenango	73,874,319	76,664,572	96,192,660	126,107,337	144,421,882	155,528,317	176,744,875	207,323,271	141,741,610	161,356,035
5	Escuintla	228,277,570	284,323,622	363,482,325	481,339,879	555,075,664	670,096,814	736,755,817	791,756,025	500,897,637	578,077,942
6	Santa Rosa	37,696,705	42,774,032	55,932,163	61,031,477	71,918,388	82,361,947	95,782,201	108,685,273	74,238,959	82,098,453
7	Sololá	13,302,009	15,692,303	21,471,749	26,327,452	29,443,888	32,092,401	38,196,062	48,364,725	28,550,291	31,501,368
8	Totonicapán	9,174,553	9,601,771	12,670,331	14,307,895	16,711,806	23,303,789	30,022,065	37,585,201	14,792,862	15,719,778
9	Quetzaltenango	197,160,123	234,059,331	298,775,932	343,595,752	386,657,535	404,901,659	455,354,435	494,153,086	363,324,583	450,280,306
10	Suchitepéquez	107,385,886	124,475,441	142,749,547	167,162,789	190,541,255	216,024,908	231,750,610	248,427,060	111,316,972	136,909,492
11	Retalhuleu	84,912,065	92,546,081	106,315,625	130,782,248	130,522,938	141,424,197	155,930,161	168,462,399	94,428,728	113,973,071
12	San Marcos	44,336,236	55,004,047	69,216,354	84,322,244	92,690,293	100,834,829	145,913,026	158,586,217	67,101,021	74,925,472
13	Huehuetenango	72,304,481	71,564,956	93,358,323	108,532,313	115,598,322	128,482,238	154,899,170	185,054,493	121,094,340	142,096,991
14	Quiché	23,674,600	25,948,635	36,081,024	45,262,952	56,561,512	66,523,892	83,409,135	99,883,309	56,912,752	64,728,124
15	Baja Verapaz	17,474,438	21,716,801	29,287,995	36,232,214	40,855,698	43,171,566	45,959,845	52,524,530	29,479,710	36,704,168
16	Alta Verapaz	65,523,258	71,242,456	92,941,588	160,836,188	166,140,672	190,538,988	235,598,119	258,940,128	160,576,185	191,465,141
17	Petén	47,889,107	69,183,376	90,108,817	120,909,408	127,910,702	140,339,145	165,002,464	180,392,740	127,960,372	145,937,422
18	Izabal	65,208,349	81,345,221	158,433,662	238,783,030	252,619,454	277,786,676	297,431,434	303,837,579	226,720,824	242,991,258
19	Zacapa	92,622,232	111,680,846	136,846,852	178,065,420	206,513,671	216,953,755	231,802,944	275,246,399	124,606,460	143,787,661
20	Chiquimula	66,881,542	86,903,485	102,149,207	108,935,317	115,191,548	123,708,672	145,078,328	157,247,305	99,860,828	112,087,110
21	Jalapa	27,023,805	33,208,083	42,334,706	47,491,817	52,945,107	57,315,705	68,209,727	77,257,658	36,162,934	45,614,463
22	Jutiapa	41,896,252	52,164,550	69,736,823	82,821,177	91,113,406	103,591,823	126,539,311	164,805,161	92,048,432	104,396,425

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 44

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; hoteles y restaurantes, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**30,985**	**36,565**
1	Guatemala									20,602	24,041
2	El Progreso									198	229
3	Sacatepéquez									1,482	1,819
4	Chimaltenango									457	668
5	Escuintla									1,050	1,279
6	Santa Rosa									359	384
7	Sololá									387	494
8	Totonicapán									82	101
9	Quetzaltenango									1,563	1,959
10	Suchitepéquez									511	609
11	Retalhuleu									426	516
12	San Marcos									240	275
13	Huehuetenango									559	656
14	Quiché									299	319
15	Baja Verapaz									133	157
16	Alta Verapaz									412	506
17	Petén									467	641
18	Izabal									466	600
19	Zacapa									258	315
20	Chiquimula									401	438
21	Jalapa									107	156
22	Jutiapa									526	403

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 45

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; hoteles y restaurantes, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**1,307,388,464**	**1,572,376,134**
1	Guatemala									921,143,041	1,091,935,146
2	El Progreso									8,010,168	9,668,359
3	Sacatepéquez									57,497,817	72,620,637
4	Chimaltenango									17,277,219	26,171,672
5	Escuintla									39,555,068	50,869,896
6	Santa Rosa									13,774,763	14,946,581
7	Sololá									13,840,404	17,912,463
8	Totonicapán									3,197,704	4,058,664
9	Quetzaltenango									57,407,489	74,813,474
10	Suchitepéquez									18,373,097	22,946,445
11	Retalhuleu									15,200,926	18,970,885
12	San Marcos									8,468,051	10,043,993
13	Huehuetenango									20,285,281	24,274,670
14	Quiché									11,179,851	12,155,751
15	Baja Verapaz									4,871,638	5,931,924
16	Alta Verapaz									15,228,324	19,032,778
17	Petén									17,058,331	23,390,017
18	Izabal									16,646,654	22,578,711
19	Zacapa									9,767,421	12,108,793
20	Chiquimula									15,096,050	16,375,417
21	Jalapa									4,121,997	5,983,610
22	Jutiapa									19,387,170	15,586,248

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 46

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; transporte, almacenaje y comunicaciones, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**39,615**	**40,583**	**41,754**	**41,985**	**46,250**	**43,431**	**46,569**	**48,483**	**50,103**	**56,067**
1	Guatemala	25,850	25,604	25,766	25,597	30,026	27,896	31,239	32,471	35,895	39,847
2	El Progreso	135	163	214	223	201	207	271	333	314	366
3	Sacatepéquez	367	393	446	429	426	443	443	552	327	436
4	Chimaltenango	335	299	289	230	227	235	287	337	296	419
5	Escuintla	4,306	4,780	4,620	5,074	5,040	5,023	5,132	5,344	5,203	5,585
6	Santa Rosa	64	87	97	90	64	65	104	221	380	455
7	Sololá	37	65	93	91	99	100	109	134	108	128
8	Totonicapán	17	21	20	30	29	17	15	21	14	28
9	Quetzaltenango	669	729	931	929	936	732	685	704	893	1,210
10	Suchitepéquez	3,746	4,015	4,040	3,975	3,761	3,357	2,672	2,666	650	776
11	Retalhuleu	216	260	328	311	293	409	444	418	371	394
12	San Marcos	76	124	275	372	304	247	191	201	269	432
13	Huehuetenango	209	240	310	298	250	229	301	263	370	468
14	Quiché	120	128	169	164	135	129	152	173	226	276
15	Baja Verapaz	61	47	70	47	42	34	41	49	55	90
16	Alta Verapaz	232	301	281	318	466	452	510	518	345	434
17	Petén	154	174	228	268	263	223	239	267	328	390
18	Izabal	2,411	2,511	2,808	2,747	2,894	2,825	2,797	2,786	2,977	3,008
19	Zacapa	306	391	432	436	449	476	534	551	549	684
20	Chiquimula	219	111	158	193	178	173	179	174	230	270
21	Jalapa	22	28	38	31	56	54	107	135	100	131
22	Jutiapa	63	112	141	132	111	105	117	165	203	240

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 47

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; transporte, almacenaje y comunicaciones, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**1,795,543,266**	**1,938,542,823**	**2,203,871,356**	**2,206,697,013**	**2,496,431,607**	**2,459,584,128**	**2,681,105,950**	**2,896,008,357**	**3,233,514,680**	**3,504,030,829**
1	Guatemala	1,304,912,640	1,366,022,225	1,528,720,947	1,499,088,184	1,768,748,376	1,712,320,823	1,927,618,074	2,104,455,294	2,440,479,879	2,638,032,131
2	El Progreso	3,372,459	5,455,170	8,332,746	7,331,457	6,992,101	7,500,313	9,857,443	12,286,401	12,318,746	14,041,175
3	Sacatepéquez	9,954,586	12,112,139	14,761,570	15,072,138	15,925,817	16,317,033	17,549,000	21,157,141	13,272,161	17,202,404
4	Chimaltenango	8,103,349	8,039,072	8,596,034	6,987,690	7,265,818	7,976,700	9,905,480	11,713,376	12,186,246	15,623,943
5	Escuintla	191,150,283	207,090,062	222,701,199	262,126,831	264,203,177	265,304,928	272,759,443	288,959,412	295,978,616	312,479,449
6	Santa Rosa	1,565,390	2,347,355	3,028,192	3,083,410	2,430,416	2,608,410	3,989,758	8,123,200	15,399,536	18,673,850
7	Sololá	843,077	1,778,420	2,704,292	2,724,380	2,985,868	3,129,087	3,652,312	4,453,655	6,043,345	6,669,722
8	Totonicapán	440,201	559,962	601,348	957,847	994,248	594,392	665,152	825,527	432,033	851,435
9	Quetzaltenango	18,516,466	25,671,126	36,117,018	36,417,091	38,427,408	33,045,659	32,547,109	34,097,192	47,901,238	59,810,007
10	Suchitepéquez	91,089,687	112,021,757	123,015,785	112,078,509	112,735,776	124,498,971	98,413,426	99,123,457	44,459,429	46,207,165
11	Retalhuleu	4,868,973	6,896,572	9,943,822	10,439,339	10,279,473	14,325,761	16,098,230	16,140,760	14,209,836	14,697,253
12	San Marcos	1,954,508	3,807,941	8,595,330	11,778,377	10,262,655	8,294,795	7,175,886	7,558,433	11,220,108	14,381,773
13	Huehuetenango	5,540,112	7,648,607	10,884,911	9,863,244	9,031,469	8,625,704	11,918,772	11,351,720	19,233,476	23,111,949
14	Quiché	3,381,611	3,801,795	5,422,187	5,416,734	5,168,184	4,870,341	6,144,865	7,189,030	11,841,385	13,680,408
15	Baja Verapaz	1,264,634	1,261,548	2,214,021	1,396,081	1,444,971	1,088,675	1,626,828	2,046,029	2,628,007	3,768,496
16	Alta Verapaz	5,684,825	8,928,310	9,448,354	10,312,580	16,419,827	16,556,809	19,948,832	20,248,973	17,000,003	19,675,265
17	Petén	4,396,788	5,779,068	8,490,767	10,471,287	11,915,362	10,297,351	11,835,635	12,614,543	17,259,631	18,525,494
18	Izabal	122,835,622	137,566,045	171,071,869	170,850,367	179,230,973	188,894,249	189,720,510	189,028,003	198,862,545	205,709,368
19	Zacapa	8,027,569	13,232,224	16,677,637	17,469,651	18,866,815	20,463,807	23,802,625	25,458,362	27,743,883	31,761,176
20	Chiquimula	5,389,783	3,568,078	6,010,705	6,768,701	6,487,839	6,604,611	6,952,294	7,233,135	9,697,384	10,969,916
21	Jalapa	538,741	772,851	1,227,074	997,467	1,848,854	1,800,387	3,750,301	4,893,601	4,604,521	5,743,557
22	Jutiapa	1,711,962	4,182,496	5,305,548	5,065,648	4,766,179	4,465,323	5,173,975	7,051,113	10,742,672	12,414,893

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 48

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; Servicios, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**580,512**	**604,365**	**622,004**	**639,211**	**650,285**	**663,731**	**672,760**	**689,490**	**-**	**-**
1	Guatemala	385,264	401,877	390,316	364,908	375,041	382,962	386,546	395,746		-
2	El Progreso	3,805	3,968	4,170	3,903	4,469	5,113	5,385	5,343		
3	Sacatepéquez	9,422	10,595	13,882	23,344	14,007	13,496	13,782	15,302		
4	Chimaltenango	9,345	9,523	11,031	11,952	12,273	12,352	12,853	13,406		
5	Escuintla	17,848	19,635	25,731	34,925	34,272	34,713	33,973	33,631		
6	Santa Rosa	5,340	5,368	6,283	7,181	7,921	8,275	8,418	8,502		
7	Sololá	7,822	7,598	7,943	8,931	8,963	9,242	9,313	9,316		
8	Totonicapán	5,151	5,238	5,592	6,144	6,347	6,316	6,394	6,422		
9	Quetzaltenango	20,162	20,534	22,699	25,250	26,449	27,313	30,056	34,505		
10	Suchitepéquez	8,900	9,440	10,722	11,986	12,640	12,854	13,290	13,479		
11	Retalhuleu	8,664	8,621	11,831	15,088	15,072	14,653	14,154	12,796		
12	San Marcos	13,844	14,318	15,437	17,498	18,526	18,613	19,002	19,289		
13	Huehuetenango	14,445	15,212	16,857	17,727	17,674	17,795	18,255	18,421		
14	Quiché	10,894	11,859	12,391	13,671	14,101	14,282	14,741	15,271		
15	Baja Verapaz	4,325	4,171	4,785	5,559	5,475	5,536	5,555	5,673		
16	Alta Verapaz	13,638	13,400	14,735	17,255	18,343	18,529	18,392	18,204		
17	Petén	8,275	8,528	10,068	12,344	13,284	13,780	14,727	15,436		
18	Izabal	8,646	8,981	9,376	10,538	12,293	13,391	13,036	13,383		
19	Zacapa	6,387	6,959	7,165	7,610	8,284	8,651	8,516	8,733		
20	Chiquimula	7,715	7,935	8,969	9,762	10,011	10,263	10,237	10,571		
21	Jalapa	4,068	4,247	4,645	5,352	5,830	6,085	6,135	6,013		
22	Jutiapa	6,552	6,358	7,376	8,283	9,010	9,517	10,000	10,048		

Nota : Incluye IGSS y Estado.
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 49

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; Servicios, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**25,600,274,251**	**27,549,882,010**	**29,832,776,928**	**32,871,692,325**	**34,078,203,543**	**36,090,151,364**	**38,149,125,447**	**41,959,977,788**	**-**	**-**
1	Guatemala	17,622,127,172	18,871,076,970	19,203,810,635	18,849,756,221	20,044,467,277	21,455,159,299	22,613,542,681	24,352,280,728		
2	El Progreso	141,634,064	152,167,522	174,679,767	193,523,256	226,315,449	259,866,122	278,318,912	296,416,192		
3	Sacatepéquez	338,709,513	396,181,153	650,749,930	1,556,315,667	666,483,367	623,563,900	658,149,248	769,806,093		
4	Chimaltenango	365,059,404	392,110,547	476,112,887	566,411,792	603,425,243	624,844,891	675,102,573	774,297,965		
5	Escuintla	788,851,677	820,560,421	1,043,337,315	1,471,240,966	1,453,384,970	1,551,589,805	1,598,668,847	1,681,700,200		
6	Santa Rosa	229,065,925	248,466,531	307,719,152	382,757,265	430,229,607	449,215,708	469,191,399	537,103,724		
7	Sololá	312,976,577	336,694,850	385,581,743	470,042,917	496,872,340	520,289,010	542,690,775	624,761,457		
8	Totonicapán	226,404,631	249,985,477	290,473,962	349,668,625	373,112,103	381,522,472	401,698,854	464,273,107		
9	Quetzaltenango	763,920,629	831,724,109	1,009,991,333	1,240,678,968	1,346,983,698	1,428,755,557	1,625,939,996	1,937,951,269		
10	Suchitepéquez	393,811,929	417,398,321	489,904,941	601,980,044	651,644,163	669,108,618	713,644,749	799,876,365		
11	Retalhuleu	348,099,662	367,080,425	480,857,634	637,045,795	669,529,140	676,285,936	692,298,894	698,898,527		
12	San Marcos	592,048,052	647,024,250	760,779,637	949,020,160	1,034,601,444	1,065,149,120	1,124,829,445	1,281,316,919		
13	Huehuetenango	590,158,486	655,581,945	785,975,517	927,682,557	971,978,144	1,009,244,929	1,070,338,648	1,225,787,484		
14	Quiché	455,895,380	526,244,282	612,273,230	750,795,527	805,473,525	836,021,423	897,989,214	1,059,849,195		
15	Baja Verapaz	191,337,030	200,541,728	243,941,909	306,894,277	312,533,186	322,990,926	336,522,034	395,030,642		
16	Alta Verapaz	534,722,426	584,197,912	706,006,722	888,488,572	965,676,416	1,010,423,006	1,061,272,787	1,203,028,670		
17	Petén	339,476,464	369,731,011	469,746,524	617,550,540	680,302,709	712,853,858	777,313,601	906,994,878		
18	Izabal	343,609,057	371,782,263	423,899,321	511,190,921	598,587,764	657,874,240	674,793,971	763,591,471		
19	Zacapa	253,385,959	283,840,238	316,993,710	366,248,760	405,568,757	428,113,733	439,411,974	492,944,784		
20	Chiquimula	306,848,886	335,196,968	405,528,343	498,069,024	530,233,219	549,489,650	575,801,598	656,830,547		
21	Jalapa	178,650,806	195,946,079	231,442,552	294,376,072	323,522,874	339,738,217	357,861,704	396,960,918		
22	Jutiapa	283,480,522	296,349,008	362,970,164	441,954,399	487,278,150	518,050,943	563,743,543	640,276,653		

Nota: Incluye IGSS y Estado.
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 50

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; intermediación financiera, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**64,062**	**65,672**
1	Guatemala									41,434	42,059
2	El Progreso									486	484
3	Sacatepéquez									711	750
4	Chimaltenango									1,108	1,202
5	Escuintla									1,526	1,504
6	Santa Rosa									872	872
7	Sololá									962	1,065
8	Totonicapán									981	1,067
9	Quetzaltenango									2,501	2,620
10	Suchitepéquez									1,101	1,165
11	Retalhuleu									610	624
12	San Marcos									1,390	1,427
13	Huehuetenango									1,852	1,954
14	Quiché									1,322	1,430
15	Baja Verapaz									492	496
16	Alta Verapaz									1,402	1,500
17	Petén									1,146	1,234
18	Izabal									993	996
19	Zacapa									783	827
20	Chiquimula									763	775
21	Jalapa									575	563
22	Jutiapa									1,052	1,058

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 51

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; intermediación financiera, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**4,227,985,552**	**4,414,758,045**
1	Guatemala									3,180,765,463	3,326,509,381
2	El Progreso									28,007,393	27,933,758
3	Sacatepéquez									36,034,439	37,714,808
4	Chimaltenango									51,416,717	56,075,953
5	Escuintla									70,946,785	71,313,155
6	Santa Rosa									40,427,765	39,965,148
7	Sololá									41,839,581	47,361,802
8	Totonicapán									43,118,775	48,420,246
9	Quetzaltenango									120,257,551	126,772,865
10	Suchitepéquez									51,324,806	53,001,075
11	Retalhuleu									28,843,535	28,025,842
12	San Marcos									66,278,394	67,928,557
13	Huehuetenango									88,167,179	92,939,075
14	Quiché									55,301,871	59,912,630
15	Baja Verapaz									21,347,322	21,401,148
16	Alta Verapaz									64,406,361	68,159,472
17	Petén									49,186,326	51,127,561
18	Izabal									43,913,018	43,661,423
19	Zacapa									35,956,019	37,344,985
20	Chiquimula									33,990,603	33,322,202
21	Jalapa									26,605,559	25,497,265
22	Jutiapa									49,850,090	50,369,694

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 52

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de las actividades económicas; inmobiliarias, empresariales y de alquiler, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**150,762**	**167,662**
1	Guatemala									110,296	122,585
2	El Progreso									421	512
3	Sacatepéquez									1,163	1,540
4	Chimaltenango									1,093	1,188
5	Escuintla									14,240	15,668
6	Santa Rosa									646	705
7	Sololá									327	360
8	Totonicapán									147	182
9	Quetzaltenango									4,869	5,585
10	Suchitepéquez									2,019	2,227
11	Retalhuleu									3,737	2,839
12	San Marcos									1,471	1,994
13	Huehuetenango									1,116	1,325
14	Quiché									885	808
15	Baja Verapaz									333	352
16	Alta Verapaz									1,630	2,025
17	Petén									1,119	1,201
18	Izabal									2,368	3,062
19	Zacapa									951	1,256
20	Chiquimula									812	889
21	Jalapa									526	600
22	Jutiapa									593	759

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 53

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de las actividades económicas; inmobiliarias, empresariales y de alquiler, por departamento de la República Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**7,718,181,690**	**8,880,556,229**
1	Guatemala									6,168,946,484	7,125,516,908
2	El Progreso									16,049,766	20,085,899
3	Sacatepéquez									46,585,167	62,355,665
4	Chimaltenango									44,672,885	49,224,092
5	Escuintla									522,721,944	583,278,086
6	Santa Rosa									25,988,511	29,154,693
7	Sololá									13,094,367	14,310,812
8	Totonicapán									5,616,936	6,739,748
9	Quetzaltenango									191,649,220	226,497,119
10	Suchitepéquez									78,215,176	86,906,826
11	Retalhuleu									132,889,851	101,194,466
12	San Marcos									53,267,160	70,533,242
13	Huehuetenango									47,252,985	55,789,568
14	Quiché									37,135,539	32,158,922
15	Baja Verapaz									13,864,265	13,610,818
16	Alta Verapaz									70,044,445	88,710,809
17	Petén									42,685,256	48,048,973
18	Izabal									90,244,148	118,970,587
19	Zacapa									38,620,048	51,140,263
20	Chiquimula									34,592,442	38,750,625
21	Jalapa									19,870,977	22,419,054
22	Jutiapa									24,174,118	35,159,054

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 54

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**320,775**	**333,342**
1	Guatemala									142,535	142,232
2	El Progreso									3,289	3,492
3	Sacatepéquez									6,236	6,811
4	Chimaltenango									7,516	7,934
5	Escuintla									12,082	13,393
6	Santa Rosa									6,288	6,570
7	Sololá									6,598	7,097
8	Totonicapán									5,045	5,287
9	Quetzaltenango									15,628	16,302
10	Suchitepéquez									8,892	9,533
11	Retalhuleu									6,222	6,560
12	San Marcos									15,212	15,980
13	Huehuetenango									12,364	13,895
14	Quiché									11,768	12,415
15	Baja Verapaz									4,922	5,143
16	Alta Verapaz									13,656	14,498
17	Petén									10,265	10,738
18	Izabal									7,645	8,548
19	Zacapa									5,849	6,254
20	Chiquimula									6,737	6,937
21	Jalapa									4,739	5,564
22	Jutiapa									7,287	8,159

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 55

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**25,541,644,847**	**26,784,149,634**
1	Guatemala									11,386,241,644	11,578,239,471
2	El Progreso									240,496,688	257,175,129
3	Sacatepéquez									427,429,938	471,808,553
4	Chimaltenango									607,349,209	644,018,165
5	Escuintla									917,149,420	1,001,236,890
6	Santa Rosa									496,231,202	523,878,605
7	Sololá									545,499,054	585,344,628
8	Totonicapán									450,519,126	467,984,510
9	Quetzaltenango									1,260,723,610	1,347,778,273
10	Suchitepéquez									671,365,050	731,173,948
11	Retalhuleu									470,737,963	505,681,116
12	San Marcos									1,206,834,039	1,287,451,030
13	Huehuetenango									1,104,891,897	1,197,069,517
14	Quiché									984,163,175	1,046,481,015
15	Baja Verapaz									395,700,583	420,282,450
16	Alta Verapaz									1,084,140,045	1,148,758,887
17	Petén									771,241,757	824,093,929
18	Izabal									597,857,668	658,228,710
19	Zacapa									420,544,600	452,813,286
20	Chiquimula									531,439,792	561,655,493
21	Jalapa									377,233,171	423,873,207
22	Jutiapa									593,855,216	649,122,822

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 56

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; enseñanza, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**44,566**	**44,335**
1	Guatemala									31,008	30,031
2	El Progreso									277	297
3	Sacatepéquez									1,047	1,233
4	Chimaltenango									729	743
5	Escuintla									859	856
6	Santa Rosa									350	409
7	Sololá									278	339
8	Totonicapán									206	221
9	Quetzaltenango									2,534	2,497
10	Suchitepéquez									607	595
11	Retalhuleu									353	424
12	San Marcos									595	605
13	Huehuetenango									1,218	1,313
14	Quiché									507	562
15	Baja Verapaz									180	190
16	Alta Verapaz									776	801
17	Petén									522	548
18	Izabal									385	434
19	Zacapa									452	444
20	Chiquimula									690	772
21	Jalapa									428	438
22	Jutiapa									565	583

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 57

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; enseñanza, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**2,692,076,058**	**2,690,838,503**
1	Guatemala									2,082,527,426	2,066,439,059
2	El Progreso									8,557,509	9,121,352
3	Sacatepéquez									38,520,381	45,769,517
4	Chimaltenango									23,290,205	23,789,101
5	Escuintla									45,038,252	45,272,638
6	Santa Rosa									10,425,510	11,501,284
7	Sololá									11,314,460	13,237,538
8	Totonicapán									7,569,202	7,266,019
9	Quetzaltenango									150,681,986	147,633,298
10	Suchitepéquez									32,002,685	31,100,475
11	Retalhuleu									10,939,744	12,184,348
12	San Marcos									24,432,136	24,599,328
13	Huehuetenango									49,290,447	50,533,019
14	Quiché									19,882,098	22,056,150
15	Baja Verapaz									6,927,407	6,820,385
16	Alta Verapaz									38,919,792	38,522,600
17	Petén									24,604,700	23,703,233
18	Izabal									14,463,426	16,135,738
19	Zacapa									15,057,249	15,559,763
20	Chiquimula									42,882,438	43,986,819
21	Jalapa									17,218,332	17,639,125
22	Jutiapa									17,530,673	17,967,714

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 58

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; servicios sociales y de salud, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**17,628**	**19,870**
1	Guatemala									12,653	14,144
2	El Progreso									78	97
3	Sacatepéquez									811	884
4	Chimaltenango									210	251
5	Escuintla									150	213
6	Santa Rosa									43	63
7	Sololá									238	228
8	Totonicapán									33	38
9	Quetzaltenango									1,246	1,396
10	Suchitepéquez									142	166
11	Retalhuleu									204	261
12	San Marcos									192	208
13	Huehuetenango									436	497
14	Quiché									82	107
15	Baja Verapaz									57	56
16	Alta Verapaz									118	138
17	Petén									159	158
18	Izabal									240	253
19	Zacapa									146	166
20	Chiquimula									230	273
21	Jalapa									62	107
22	Jutiapa									98	166

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 59

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; servicios sociales y de salud, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**923,373,620**	**1,066,597,853**
1	Guatemala									728,796,704	842,650,998
2	El Progreso									2,582,582	3,204,506
3	Sacatepéquez									38,376,059	41,958,927
4	Chimaltenango									7,278,770	8,693,465
5	Escuintla									6,138,956	8,345,680
6	Santa Rosa									1,527,465	2,285,437
7	Sololá									7,983,855	6,542,767
8	Totonicapán									1,213,695	1,338,900
9	Quetzaltenango									50,816,388	59,232,281
10	Suchitepéquez									4,813,943	5,726,511
11	Retalhuleu									8,109,024	10,448,016
12	San Marcos									6,897,351	7,349,511
13	Huehuetenango									15,053,023	17,663,103
14	Quiché									3,345,731	4,385,330
15	Baja Verapaz									2,261,597	2,257,532
16	Alta Verapaz									4,619,658	5,574,842
17	Petén									5,528,427	5,491,469
18	Izabal									8,531,219	9,346,112
19	Zacapa									5,437,989	5,992,866
20	Chiquimula									8,484,469	9,882,447
21	Jalapa									2,032,029	3,431,513
22	Jutiapa									3,544,686	4,795,640

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 60

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**131,044**	**140,904**
1	Guatemala									80,134	87,030
2	El Progreso									407	448
3	Sacatepéquez									4,153	4,055
4	Chimaltenango									2,439	2,598
5	Escuintla									10,507	11,005
6	Santa Rosa									786	920
7	Sololá									1,143	1,211
8	Totonicapán									410	438
9	Quetzaltenango									4,889	5,383
10	Suchitepéquez									1,177	1,209
11	Retalhuleu									4,498	4,438
12	San Marcos									1,309	1,402
13	Huehuetenango									1,496	1,617
14	Quiché									1,090	1,177
15	Baja Verapaz									1,123	1,323
16	Alta Verapaz									1,934	2,225
17	Petén									1,871	2,323
18	Izabal									4,377	4,584
19	Zacapa									4,596	4,698
20	Chiquimula									1,614	1,730
21	Jalapa									551	518
22	Jutiapa									540	572

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 61

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**6,351,737,399**	**6,894,275,482**
1	Guatemala									4,216,237,809	4,598,453,842
2	El Progreso									16,060,770	18,658,709
3	Sacatepéquez									173,771,655	171,500,165
4	Chimaltenango									105,448,656	112,601,038
5	Escuintla									444,810,477	474,821,083
6	Santa Rosa									29,578,623	34,999,757
7	Sololá									55,857,810	60,752,015
8	Totonicapán									19,529,325	21,945,212
9	Quetzaltenango									212,305,701	232,000,512
10	Suchitepéquez									49,674,344	51,171,247
11	Retalhuleu									194,206,920	200,614,760
12	San Marcos									61,848,911	64,919,148
13	Huehuetenango									75,039,812	82,984,029
14	Quiché									57,768,453	64,543,110
15	Baja Verapaz									46,093,804	54,997,943
16	Alta Verapaz									78,189,632	97,119,841
17	Petén									79,489,283	95,065,968
18	Izabal									137,687,511	145,421,574
19	Zacapa									165,453,866	172,665,239
20	Chiquimula									83,756,605	90,519,787
21	Jalapa									24,859,174	23,709,357
22	Jutiapa									24,068,258	24,811,146

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 62

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de las actividades económicas; hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**587**	**978**
1	Guatemala									185	292
2	El Progreso									-	-
3	Sacatepéquez									207	293
4	Chimaltenango									-	-
5	Escuintla									22	46
6	Santa Rosa									-	-
7	Sololá									-	-
8	Totonicapán									-	-
9	Quetzaltenango									149	160
10	Suchitepéquez									13	145
11	Retalhuleu									2	7
12	San Marcos									-	1
13	Huehuetenango									-	-
14	Quiché									-	-
15	Baja Verapaz									-	-
16	Alta Verapaz									-	-
17	Petén									-	-
18	Izabal									-	22
19	Zacapa									4	7
20	Chiquimula									-	-
21	Jalapa									-	-
22	Jutiapa									5	5

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 63

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de las actividades económicas; hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas, por departamento de la República Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**18,823,244**	**33,847,539**
1	Guatemala									8,323,357	14,294,995
2	El Progreso									-	-
3	Sacatepéquez									7,459,643	11,151,608
4	Chimaltenango									-	-
5	Escuintla									504,923	920,950
6	Santa Rosa									-	-
7	Sololá									-	-
8	Totonicapán									-	-
9	Quetzaltenango									2,263,041	3,023,000
10	Suchitepéquez									231,712	4,250,957
11	Retalhuleu									5,650	28,050
12	San Marcos									-	5,484
13	Huehuetenango									-	-
14	Quiché									-	-
15	Baja Verapaz									-	-
16	Alta Verapaz									-	-
17	Petén									-	-
18	Izabal									-	102,404
19	Zacapa									11,304	22,608
20	Chiquimula									-	-
21	Jalapa									-	-
22	Jutiapa									23,614	47,483

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 64

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; organizaciones y órganos extraterritoriales, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**1,038**	**1,108**
1	Guatemala									412	453
2	El Progreso									-	-
3	Sacatepéquez									6	10
4	Chimaltenango									81	101
5	Escuintla									73	71
6	Santa Rosa									9	3
7	Sololá									56	65
8	Totonicapán									-	-
9	Quetzaltenango									26	37
10	Suchitepéquez									84	87
11	Retalhuleu									145	142
12	San Marcos									18	21
13	Huehuetenango									14	25
14	Quiché									30	35
15	Baja Verapaz									-	-
16	Alta Verapaz									-	-
17	Petén									64	38
18	Izabal									-	-
19	Zacapa									-	-
20	Chiquimula									2	-
21	Jalapa									-	-
22	Jutiapa									18	20

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 65

IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica; organizaciones y órganos extraterritoriales, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en Quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**59,077,580**	**66,260,641**
1	Guatemala									30,334,974	34,958,386
2	El Progreso									-	-
3	Sacatepéquez									584,148	666,895
4	Chimaltenango									2,721,436	3,920,028
5	Escuintla									2,582,569	2,550,796
6	Santa Rosa									256,025	98,724
7	Sololá									5,560,846	6,522,212
8	Totonicapán									-	-
9	Quetzaltenango									1,113,470	1,579,695
10	Suchitepéquez									2,975,355	3,110,111
11	Retalhuleu									5,036,980	4,865,011
12	San Marcos									745,278	878,171
13	Huehuetenango									559,990	787,054
14	Quiché									1,293,039	1,521,066
15	Baja Verapaz									-	-
16	Alta Verapaz									-	-
17	Petén									4,924,859	4,293,556
18	Izabal									-	-
19	Zacapa									-	-
20	Chiquimula									6,000	-
21	Jalapa									-	-
22	Jutiapa									382,611	508,936

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 66

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes al IGSS
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media Mensual	**1,154,378**	**1,185,866**	**1,222,300**	**1,237,262**	**1,267,429**	**1,300,001**	**1,313,017**	**1,325,537**	**1,350,820**	**1,289,881**	**1,388,248**
Enero	1,169,571	1,169,845	1,215,132	1,216,301	1,252,128	1,260,401	1,276,210	1,283,037	1,320,813	1,349,864	1,306,334
Febrero	1,158,876	1,181,203	1,219,148	1,233,872	1,255,286	1,298,222	1,325,917	1,329,493	1,346,974	1,322,370	1,368,090
Marzo	1,168,544	1,188,269	1,238,983	1,232,671	1,292,312	1,315,578	1,307,647	1,316,822	1,350,045	1,319,529	1,382,397
Abril	1,155,934	1,179,442	1,246,632	1,264,204	1,288,999	1,299,051	1,333,237	1,378,621	1,367,313	1,265,302	1,386,576
Mayo	1,157,371	1,186,325	1,243,689	1,229,118	1,263,745	1,306,398	1,329,656	1,334,526	1,337,515	1,253,019	1,391,178
Junio	1,143,658	1,164,941	1,216,405	1,224,280	1,269,098	1,284,604	1,289,470	1,321,387	1,342,393	1,230,894	1,377,686
Julio	1,137,818	1,177,545	1,206,609	1,219,639	1,245,398	1,284,460	1,302,490	1,318,505	1,340,161	1,242,252	1,382,176
Agosto	1,131,465	1,168,022	1,197,679	1,219,821	1,242,497	1,286,112	1,292,703	1,296,228	1,332,812	1,263,060	1,387,640
Septiembre	1,132,138	1,172,791	1,197,284	1,207,520	1,234,125	1,290,568	1,279,954	1,290,341	1,332,677	1,271,798	1,390,419
Octubre	1,137,977	1,186,805	1,213,881	1,238,780	1,256,758	1,290,949	1,346,952	1,355,580	1,392,154	1,290,555	1,402,079
Noviembre	1,171,922	1,218,391	1,218,622	1,255,018	1,295,598	1,331,322	1,324,685	1,317,595	1,357,919	1,322,727	1,436,783
Diciembre	1,187,260	1,236,812	1,253,532	1,305,921	1,313,208	1,352,347	1,347,278	1,364,303	1,389,068	1,347,205	1,447,618

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 67

IGSS: Estimación de salarios mensuales de afiliados cotizantes al IGSS
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total	**45,033,592,650**	**49,924,755,779**	**53,616,579,275**	**57,525,982,260**	**62,367,873,643**	**65,487,804,047**	**68,935,004,307**	**72,185,922,710**	**77,117,325,315**	**77,192,447,053**	**83,797,012,970**
Enero	3,578,180,944	4,015,605,547	4,344,392,619	4,562,981,835	5,006,517,445	5,355,095,271	5,517,622,918	5,775,408,061	6,024,720,190	6,489,360,896	6,548,922,371
Febrero	3,647,508,972	4,017,904,518	4,317,832,543	4,588,360,627	4,989,992,023	5,299,095,612	5,582,234,259	5,933,896,339	6,155,943,841	6,523,310,259	6,755,363,246
Marzo	3,738,003,234	4,146,306,930	4,550,400,702	4,736,633,277	5,288,874,332	5,523,958,656	5,695,557,522	6,030,493,851	6,414,073,262	6,672,218,522	6,978,707,585
Abril	3,745,353,693	4,159,601,463	4,539,014,311	4,837,802,868	5,277,778,971	5,434,266,522	5,847,722,424	6,235,186,902	6,484,615,272	6,277,549,337	6,919,936,508
Mayo	3,781,115,065	4,102,859,231	4,467,556,681	4,669,991,617	5,128,958,713	5,438,438,269	5,736,137,938	5,943,516,824	6,371,439,361	6,213,138,328	6,941,670,167
Junio	3,772,437,608	4,199,703,851	4,528,257,556	4,835,533,086	5,257,408,572	5,431,794,895	5,651,905,170	6,082,649,867	6,547,557,688	6,301,947,210	7,004,999,389
Julio	3,763,943,711	4,079,232,115	4,408,960,577	4,799,536,424	5,162,762,363	5,462,344,466	5,743,910,054	6,077,917,322	6,434,781,967	6,188,310,351	6,993,114,135
Agosto	3,742,073,903	4,105,754,107	4,376,620,898	4,773,590,078	5,181,808,329	5,390,100,170	5,726,083,555	5,881,338,141	6,313,516,461	6,340,767,540	6,926,356,724
Septiembre	3,755,696,375	4,148,835,735	4,434,245,004	4,718,963,868	5,101,464,785	5,408,393,969	5,651,144,463	5,935,474,817	6,393,604,098	6,347,764,817	6,951,366,836
Octubre	3,820,866,696	4,167,191,163	4,422,750,036	4,852,614,348	5,153,985,109	5,454,343,746	5,891,677,775	6,047,663,297	6,654,101,901	6,411,021,000	7,097,995,195
Noviembre	3,653,910,090	4,201,631,097	4,430,799,846	4,914,885,457	5,286,865,919	5,477,053,172	5,746,474,920	5,889,583,944	6,528,757,003	6,552,848,355	7,190,926,041
Diciembre	4,034,502,359	4,580,130,022	4,795,748,502	5,235,088,775	5,531,457,082	5,812,919,299	6,144,533,309	6,352,793,345	6,794,214,271	6,874,210,438	7,487,654,773

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 68

IGSS: Estimación de salario medio de cotización mensual de afiliados cotizantes al IGSS
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total	**3,250.93**	**3,508.32**	**3,655.44**	**3,874.55**	**4,100.68**	**4,197.93**	**4,375.10**	**4,538.16**	**4,757.44**	**4,987.05**	**5,030.14**
Enero	3,059.40	3,432.60	3,575.24	3,751.52	3,998.41	4,248.72	4,323.44	4,501.36	4,561.37	4,807.42	5,013.21
Febrero	3,147.45	3,401.54	3,541.68	3,718.67	3,975.18	4,081.81	4,210.09	4,463.28	4,570.20	4,933.04	4,937.81
Marzo	3,198.86	3,489.37	3,672.69	3,842.58	4,092.57	4,198.88	4,355.58	4,579.58	4,751.01	5,056.52	5,048.27
Abril	3,240.11	3,526.75	3,641.02	3,826.76	4,094.48	4,183.26	4,386.11	4,522.77	4,742.60	4,961.31	4,990.67
Mayo	3,266.99	3,458.46	3,592.18	3,799.47	4,058.54	4,162.93	4,314.00	4,453.65	4,763.64	4,958.53	4,989.78
Junio	3,298.57	3,605.08	3,722.66	3,949.70	4,142.63	4,228.38	4,383.12	4,603.23	4,877.53	5,119.81	5,084.61
Julio	3,308.04	3,464.18	3,654.01	3,935.21	4,145.47	4,252.64	4,409.95	4,609.70	4,801.50	4,981.53	5,059.50
Agosto	3,307.28	3,515.13	3,654.25	3,913.35	4,170.48	4,191.00	4,429.54	4,537.27	4,736.99	5,020.16	4,991.47
Septiembre	3,317.35	3,537.57	3,703.59	3,907.98	4,133.67	4,190.71	4,415.12	4,599.93	4,797.56	4,991.17	4,999.48
Octubre	3,357.60	3,511.27	3,643.48	3,917.25	4,101.02	4,225.07	4,374.08	4,461.31	4,779.72	4,967.65	5,062.48
Noviembre	3,117.88	3,448.51	3,635.91	3,916.19	4,080.64	4,114.00	4,337.99	4,469.95	4,807.91	4,954.04	5,004.88
Diciembre	3,398.16	3,703.17	3,825.79	4,008.73	4,212.17	4,298.39	4,560.70	4,656.44	4,891.20	5,102.57	5,172.40

Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 69

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; agricultura, ganadería, caza y silvicultura
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**144,211**	**143,019**	**147,502**	**147,902**	**150,750**	**149,253**	**135,610**	**124,772**	**90,199**	**91,532**
Enero	171,265	157,325	155,644	180,496	174,241	173,703	145,171	147,098	91,532	92,262
Febrero	169,484	152,591	150,908	170,533	173,190	172,181	163,027	145,614	106,864	93,795
Marzo	168,530	155,758	158,364	168,785	171,069	167,362	139,510	142,129	94,654	92,015
Abril	155,337	154,065	176,230	165,172	148,700	170,499	163,180	138,083	91,776	91,127
Mayo	151,306	155,241	150,157	144,268	148,713	159,062	151,384	121,591	91,085	92,304
Junio	131,144	128,506	129,184	128,709	133,103	139,194	125,412	111,691	87,181	88,083
Julio	122,280	126,002	134,146	123,610	129,843	133,048	119,325	108,275	86,802	90,381
Agosto	116,354	121,449	128,883	121,253	128,442	121,842	114,137	104,184	85,788	89,174
Septiembre	116,641	125,405	128,365	112,237	124,623	112,719	110,258	100,324	84,508	87,607
Octubre	119,031	130,275	127,722	121,977	131,184	127,637	109,878	103,827	82,984	88,632
Noviembre	152,735	148,323	149,053	165,862	172,116	163,728	138,673	133,866	88,682	95,251
Diciembre	156,428	161,284	181,365	171,925	173,773	150,065	147,360	140,581	90,533	97,749

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 70

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; agricultura, ganadería, caza y silvicultura
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**3,796,382,032**	**3,957,890,037**	**4,324,651,144**	**4,587,886,955**	**4,835,820,018**	**5,091,060,705**	**4,825,859,960**	**4,593,508,690**	**6,032,743,849**	**3,189,467,228**
Enero	387,878,581	358,757,833	382,441,030	476,479,376	496,726,443	506,819,542	457,096,584	455,828,961	3,189,467,228	272,050,987
Febrero	354,207,819	332,445,714	350,576,488	418,240,361	428,724,011	461,390,039	455,798,802	421,737,508	297,010,249	254,046,817
Marzo	378,900,311	402,461,965	395,644,798	468,566,038	484,675,198	481,389,579	441,334,419	462,857,981	291,003,723	269,790,638
Abril	355,956,638	365,115,298	454,346,468	452,249,640	409,368,947	536,082,803	508,267,643	442,557,019	278,032,765	262,592,491
Mayo	297,333,889	324,585,843	343,008,795	359,464,999	385,236,217	411,262,061	395,626,215	352,565,541	266,377,457	264,389,795
Junio	272,584,912	294,950,820	310,021,886	319,239,296	340,504,004	374,120,479	365,075,878	348,066,211	232,584,591	249,673,182
Julio	272,514,687	283,916,654	312,919,579	317,581,762	356,471,958	381,431,946	354,722,845	320,691,767	245,612,325	260,310,574
Agosto	256,058,621	284,771,914	328,322,802	328,602,459	340,999,261	355,945,321	336,864,781	317,391,567	250,041,892	263,588,771
Septiembre	264,757,903	291,351,777	312,596,823	295,992,690	336,805,423	326,366,460	349,945,324	320,166,819	240,993,629	262,083,100
Octubre	269,453,904	303,785,486	318,194,430	307,868,556	369,253,423	376,774,612	330,623,070	324,545,030	252,501,649	275,867,700
Noviembre	315,205,519	320,207,394	365,397,161	398,836,323	396,199,836	414,078,604	362,748,270	367,636,319	238,040,307	267,334,368
Diciembre	371,529,248	395,539,339	451,180,884	444,765,455	490,855,297	465,399,259	467,756,129	459,463,967	251,078,034	287,738,805

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 71

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; pesca
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**39**	**42**
Enero									26	32
Febrero									26	33
Marzo									70	31
Abril									60	17
Mayo									57	31
Junio									36	7
Julio									30	51
Agosto									31	59
Septiembre									31	57
Octubre									32	58
Noviembre									33	58
Diciembre									33	68

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), la actividad de pesca, estaba incluida dentro de la aactividad agricola hasta el año 2019

Cuadro 72

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; pesca
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**1,447,396**	**1,716,146**
Enero									75,983	97,194
Febrero									75,647	97,532
Marzo									231,264	91,727
Abril									206,579	54,045
Mayo									195,065	92,051
Junio									108,311	20,212
Julio									86,831	182,438
Agosto									89,711	205,146
Septiembre									91,334	213,701
Octubre									92,630	211,478
Noviembre									96,514	213,899
Diciembre									97,527	236,723

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), la actividad de pesca, estaba incluida dentro de la aactividad agricola hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 73

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; explotación de minas y canteras
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**4,784**	**5,949**	**5,691**	**5,405**	**4,800**	**3,828**	**2,745**	**1,886**	**2,687**	**2,430**
Enero	4,421	5,138	6,294	5,461	5,126	4,280	3,214	1,959	2,778	2,703
Febrero	4,288	5,358	6,441	5,447	5,054	4,457	2,968	1,971	2,630	2,922
Marzo	4,522	5,563	6,373	5,543	5,068	4,135	3,144	1,871	2,748	2,862
Abril	4,505	5,829	6,381	5,435	5,121	4,550	3,076	1,991	2,740	2,862
Mayo	4,424	5,782	5,288	5,408	5,124	4,256	2,919	1,905	2,712	2,861
Junio	4,584	5,882	5,372	5,365	4,858	3,632	2,910	1,950	2,514	2,165
Julio	4,894	5,937	5,276	5,311	4,696	3,518	2,998	1,867	2,679	2,137
Agosto	5,067	6,098	5,281	5,514	4,732	3,419	2,894	1,792	2,709	2,090
Septiembre	5,170	6,328	5,425	5,379	4,668	3,339	2,790	1,761	2,768	2,134
Octubre	5,152	6,537	5,341	5,382	4,514	3,519	2,076	1,961	2,629	2,097
Noviembre	5,222	6,371	5,395	5,184	4,224	3,336	1,986	1,741	2,660	2,169
Diciembre	5,154	6,568	5,426	5,430	4,411	3,499	1,966	1,857	2,681	2,156

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 74

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; explotación de minas y canteras
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**427,082,470**	**549,604,227**	**556,619,756**	**541,989,839**	**499,069,930**	**387,447,218**	**256,499,031**	**187,306,442**	**260,758,089**	**225,173,697**
Enero	35,042,314	43,370,421	49,157,503	45,412,104	43,910,132	40,118,793	24,412,567	16,688,974	23,047,478	21,975,833
Febrero	32,484,894	41,669,521	49,831,255	43,936,517	42,049,758	38,832,591	23,468,998	16,077,184	21,548,924	21,788,635
Marzo	33,778,980	43,557,786	50,752,094	48,744,069	46,460,583	39,875,302	23,261,005	16,322,345	23,119,632	22,518,974
Abril	34,704,056	46,141,497	51,686,235	46,605,114	44,790,674	40,320,091	23,939,782	16,621,948	21,994,381	22,288,759
Mayo	34,024,772	45,485,589	44,680,154	46,181,780	42,644,220	39,414,595	22,664,828	15,697,343	21,353,384	21,646,613
Junio	34,738,297	45,054,825	43,629,740	44,113,636	41,490,964	34,576,873	22,781,373	15,379,757	20,176,284	16,758,087
Julio	35,684,036	44,751,248	44,191,009	44,653,613	41,088,289	27,965,507	23,287,683	15,354,756	21,766,222	16,581,412
Agosto	35,958,991	46,181,619	43,618,848	44,136,273	40,234,369	25,796,196	22,292,726	15,051,991	21,102,035	16,070,086
Septiembre	36,859,137	45,878,164	43,944,435	44,375,766	39,804,199	24,930,653	21,299,216	14,857,050	21,672,062	16,327,786
Octubre	37,547,415	48,514,971	44,211,547	44,062,084	38,897,604	25,513,962	16,196,901	15,311,235	21,323,537	16,041,744
Noviembre	37,976,298	48,544,372	45,453,613	44,205,135	37,819,156	24,783,698	16,439,042	14,875,103	21,804,942	16,754,925
Diciembre	38,283,280	50,454,214	45,463,323	45,563,748	39,879,982	25,318,957	16,454,910	15,068,756	21,849,208	16,420,843

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 75

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; industria manufacturera
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**150,728**	**152,199**	**152,522**	**156,413**	**162,860**	**160,265**	**160,831**	**165,782**	**178,643**	**199,637**
Enero	148,520	149,521	150,216	152,178	154,315	156,324	158,038	163,360	202,339	202,298
Febrero	146,077	148,571	151,587	152,617	156,758	160,431	156,940	167,528	188,378	206,201
Marzo	146,696	149,103	150,769	153,518	159,976	155,033	155,185	163,001	193,951	207,165
Abril	149,553	150,066	150,255	152,883	162,813	160,664	162,300	163,743	168,453	206,212
Mayo	150,014	149,115	149,443	150,436	165,367	162,847	158,682	161,779	176,417	206,755
Junio	151,037	150,931	153,244	158,759	164,343	158,679	161,425	165,887	158,725	188,657
Julio	152,830	151,915	152,237	160,261	167,147	161,967	163,993	167,084	162,640	189,042
Agosto	152,327	152,741	155,334	157,857	165,113	161,276	158,336	164,107	163,485	188,903
Septiembre	153,257	158,185	155,065	161,140	167,315	158,800	159,324	167,173	165,511	187,482
Octubre	153,628	157,264	157,293	160,997	161,612	166,860	170,077	175,060	170,358	188,123
Noviembre	152,792	154,200	153,197	157,603	162,920	158,526	161,232	162,617	192,251	211,294
Diciembre	152,010	154,780	151,629	158,702	166,635	161,770	164,438	168,040	201,204	213,526

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 76

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; industria manufacturera
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**6,547,848,960**	**6,921,656,215**	**7,321,913,033**	**7,870,860,964**	**8,430,988,551**	**8,691,146,251**	**8,976,866,209**	**9,330,260,230**	**10,085,732,797**	**11,343,747,658**
Enero	520,426,487	552,657,336	573,914,494	613,707,367	661,565,236	698,023,663	722,113,295	756,986,466	924,250,917	964,999,284
Febrero	515,069,267	542,166,358	576,039,940	615,298,776	658,111,487	693,135,988	714,155,366	753,951,636	883,259,284	929,763,521
Marzo	538,412,205	584,250,815	614,959,648	663,314,202	726,331,324	735,323,375	770,053,654	816,608,889	916,235,604	973,918,628
Abril	542,705,739	567,697,231	604,186,318	648,895,249	692,515,461	719,995,686	767,097,993	763,445,186	794,818,014	972,345,948
Mayo	557,354,712	560,805,249	593,077,241	648,119,236	721,929,344	737,582,314	736,193,130	760,823,282	783,733,733	945,665,120
Junio	532,694,535	585,783,748	616,520,341	658,872,333	697,224,123	707,340,212	734,991,301	782,961,937	748,526,536	892,538,524
Julio	568,027,312	577,378,921	611,646,280	665,534,229	718,280,440	731,871,541	766,386,666	775,287,934	773,983,340	914,615,653
Agosto	546,552,404	570,116,731	619,657,216	667,808,874	708,226,817	721,963,808	732,591,534	761,482,150	812,851,153	920,368,956
Septiembre	553,573,765	595,994,700	616,581,615	665,171,627	708,790,601	711,757,255	747,054,592	786,731,158	810,336,480	903,275,767
Octubre	555,747,360	588,543,841	631,137,768	663,866,954	705,770,157	756,733,649	775,178,235	800,913,944	823,942,529	935,379,709
Noviembre	545,179,867	578,088,342	629,438,419	675,350,948	701,773,155	723,018,965	744,149,798	764,513,587	881,108,411	966,621,321
Diciembre	572,105,307	618,172,943	634,753,753	684,921,169	730,470,406	754,399,795	766,900,645	806,554,061	932,686,796	1,024,255,227

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 77

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; suministro de electricidad, gas y agua
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**10,149**	**10,583**	**10,890**	**10,847**	**10,581**	**10,490**	**10,858**	**10,954**	**11,204**	**11,942**
Enero	9,523	10,034	10,598	10,819	10,224	9,691	10,499	10,632	7,356	11,328
Febrero	10,431	10,293	11,167	10,927	10,322	10,140	10,624	11,091	11,541	11,799
Marzo	9,953	10,282	10,561	10,895	10,762	10,162	10,543	10,906	11,098	11,730
Abril	10,030	10,410	10,700	10,854	10,572	10,202	10,787	10,870	11,167	12,142
Mayo	10,300	10,470	10,719	10,919	10,406	10,407	10,890	11,183	11,151	11,773
Junio	10,021	10,479	10,875	10,989	10,743	10,477	10,739	10,994	11,646	12,141
Julio	10,157	10,668	10,961	10,901	10,746	10,917	11,123	11,073	11,786	12,163
Agosto	10,451	10,855	11,166	10,894	10,698	10,810	10,818	10,927	11,701	11,914
Septiembre	10,540	10,901	11,079	10,523	10,745	10,570	10,922	11,096	11,665	11,970
Octubre	10,519	10,839	11,158	10,465	10,646	10,946	11,347	11,352	11,646	12,106
Noviembre	10,022	10,760	10,873	11,037	10,545	10,766	10,924	10,436	11,703	12,084
Diciembre	9,836	11,003	10,827	10,943	10,566	10,794	11,080	10,893	11,993	12,152

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 78

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; suministro de electricidad, gas y agua
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**755,029,183**	**852,954,252**	**917,268,779**	**955,696,296**	**965,064,262**	**984,357,374**	**1,022,041,054**	**1,002,366,458**	**1,022,606,417**	**1,108,935,878**
Enero	59,350,342	66,727,528	73,763,722	76,942,749	77,635,727	77,568,608	83,471,348	82,503,614	58,253,808	90,851,361
Febrero	61,387,082	67,048,385	72,257,096	78,560,489	77,556,913	79,543,208	83,975,099	85,438,242	87,344,875	90,537,678
Marzo	60,515,905	70,010,167	73,031,323	77,805,836	78,987,551	79,038,569	85,109,403	85,668,115	90,543,445	96,059,028
Abril	61,176,353	70,732,798	75,537,933	78,970,582	80,301,842	80,229,630	89,998,092	83,640,564	84,000,109	92,008,390
Mayo	61,663,320	69,374,222	76,656,076	81,539,338	80,498,755	82,204,280	86,684,796	90,141,647	84,705,493	92,662,974
Junio	63,356,362	71,240,487	76,279,112	79,124,153	80,672,954	80,590,979	84,210,793	84,458,774	85,039,850	92,288,418
Julio	62,981,185	71,867,340	75,988,515	79,993,322	82,097,662	86,240,582	85,425,373	83,604,070	86,600,248	92,229,681
Agosto	64,020,647	71,815,115	79,432,398	79,316,627	81,008,172	83,030,539	84,311,327	82,106,437	87,663,910	90,815,125
Septiembre	64,372,248	72,399,605	76,511,669	78,495,950	81,060,139	81,867,377	85,049,710	82,436,404	88,507,644	91,138,338
Octubre	67,092,746	72,615,066	78,287,439	78,987,189	81,029,111	84,903,462	85,258,999	82,658,060	87,809,978	92,062,729
Noviembre	64,973,447	72,728,657	79,386,605	83,780,853	81,572,557	83,580,013	84,217,941	78,808,497	88,907,642	92,663,967
Diciembre	64,139,546	76,394,882	80,136,891	82,179,208	82,642,879	85,560,128	84,328,173	80,902,034	93,229,415	95,618,189

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 79

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; construcción
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**17,585**	**15,139**	**15,337**	**14,254**	**12,616**	**12,343**	**11,088**	**9,273**	**17,971**	**18,819**
Enero	16,160	15,824	13,639	13,805	12,965	11,027	11,539	9,472	23,328	18,640
Febrero	16,349	15,759	14,250	13,431	12,951	12,154	11,238	9,876	20,886	19,353
Marzo	16,617	16,003	13,980	14,472	13,396	12,260	11,194	8,570	18,263	19,512
Abril	17,241	15,613	14,212	14,369	13,716	12,422	12,266	8,888	15,204	19,087
Mayo	17,982	15,534	15,781	15,486	13,791	12,219	11,097	8,885	15,448	19,279
Junio	18,464	15,386	16,936	15,654	12,103	12,295	11,353	9,034	15,626	20,347
Julio	17,880	14,810	16,400	15,480	11,799	12,042	11,389	8,740	16,554	20,520
Agosto	17,467	15,234	16,708	14,497	11,302	12,537	11,001	9,334	16,934	19,713
Septiembre	18,888	14,738	15,687	13,590	11,817	12,727	10,903	9,534	17,295	18,431
Octubre	19,334	14,801	15,914	13,636	12,935	14,309	11,512	10,295	18,271	17,733
Noviembre	18,601	14,109	15,878	13,281	12,993	12,168	9,829	9,312	18,445	16,927
Diciembre	16,036	13,854	14,665	13,351	11,629	11,951	9,734	9,333	19,394	16,280

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 80

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; construcción
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**569,877,054**	**513,224,463**	**559,581,238**	**547,412,757**	**487,531,600**	**498,760,035**	**448,216,800**	**389,940,816**	**697,820,888**	**753,193,625**
Enero	41,713,058	42,711,666	38,904,300	41,347,026	43,474,540	36,916,460	37,456,200	30,085,981	73,866,205	62,913,167
Febrero	40,727,511	42,700,308	42,296,797	41,835,220	40,359,106	39,214,488	36,497,933	31,298,668	66,344,536	62,572,041
Marzo	44,471,427	50,672,999	45,378,510	53,312,561	42,662,505	40,380,498	37,272,492	30,332,113	62,079,768	65,818,325
Abril	51,503,585	42,634,941	42,900,721	46,746,067	43,634,480	44,346,120	43,966,189	29,805,849	41,614,675	61,925,146
Mayo	47,863,570	42,995,987	45,606,615	52,991,945	46,463,185	40,960,272	36,351,066	30,897,325	50,270,782	67,917,342
Junio	47,460,637	43,500,075	52,577,675	46,905,502	38,048,979	40,310,364	37,529,181	32,816,364	50,414,526	67,130,060
Julio	49,343,364	39,506,432	48,066,534	47,433,912	41,119,719	42,715,235	41,403,747	30,498,461	53,777,161	66,871,262
Agosto	45,973,994	41,591,743	54,944,607	49,285,106	34,514,030	40,167,201	36,559,841	32,880,304	57,560,162	67,152,582
Septiembre	54,514,360	43,914,222	46,104,404	40,183,687	37,052,132	40,735,615	38,000,310	36,233,496	57,033,765	59,376,364
Octubre	50,141,564	40,873,365	46,512,526	42,398,569	43,508,247	50,813,295	37,712,503	36,003,716	58,700,571	60,610,982
Noviembre	48,202,378	38,934,118	52,731,088	44,832,357	40,569,246	39,394,912	31,572,313	32,557,711	63,026,973	56,588,888
Diciembre	47,961,606	43,188,607	43,557,461	40,140,805	36,125,431	42,805,575	33,895,025	36,530,828	63,131,764	54,317,466

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 81

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; comercio
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**238,282**	**250,463**	**241,562**	**251,412**	**261,859**	**269,676**	**285,076**	**300,181**	**176,262**	**197,343**
Enero	224,350	258,610	238,616	245,704	253,516	263,405	275,052	298,536	185,152	185,653
Febrero	224,629	257,557	240,207	246,753	255,605	265,830	273,588	300,941	176,756	188,314
Marzo	228,203	259,265	238,652	247,761	257,279	261,439	274,029	294,300	178,816	192,555
Abril	229,117	261,419	239,818	249,170	257,268	266,039	285,247	295,932	173,186	192,138
Mayo	234,498	258,220	240,158	248,746	258,417	270,026	279,447	293,851	165,487	195,757
Junio	230,509	251,804	242,163	252,734	259,222	267,392	282,508	296,742	164,571	196,879
Julio	242,204	247,890	239,194	248,262	261,979	270,788	283,491	298,180	167,363	198,439
Agosto	242,162	248,388	240,239	249,491	263,847	270,293	282,516	296,342	174,775	200,206
Septiembre	240,907	236,248	241,403	251,185	265,155	268,450	285,226	299,428	177,102	201,367
Octubre	242,501	242,005	243,600	257,151	266,845	282,504	304,457	312,828	181,195	203,396
Noviembre	255,717	238,630	244,406	258,193	269,039	269,172	293,947	305,720	183,975	205,058
Diciembre	264,585	245,514	250,284	261,799	274,141	280,771	301,398	309,375	186,763	208,348

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 82

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; comercio
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**10,432,718,563**	**11,332,825,248**	**11,809,300,026**	**12,785,637,494**	**13,694,694,536**	**14,732,497,232**	**15,826,208,259**	**16,757,956,534**	**9,903,784,149**	**11,267,087,849**
Enero	833,730,243	951,572,037	957,233,168	1,033,930,628	1,115,576,356	1,192,550,141	1,288,318,947	1,377,638,555	872,373,726	899,403,204
Febrero	812,186,301	932,009,107	958,536,025	1,020,907,448	1,094,962,564	1,173,209,154	1,257,384,604	1,357,116,520	819,690,987	885,619,288
Marzo	842,674,293	958,151,671	965,608,561	1,036,638,048	1,115,977,975	1,181,878,837	1,276,027,567	1,364,031,798	859,279,353	934,468,783
Abril	844,989,430	968,522,355	976,304,167	1,057,411,263	1,122,431,587	1,217,154,233	1,323,389,124	1,374,342,772	796,825,344	920,472,908
Mayo	858,605,332	950,262,446	968,206,984	1,048,543,191	1,126,595,483	1,228,948,576	1,290,392,612	1,369,293,221	762,913,597	939,733,904
Junio	868,400,389	971,468,512	994,880,748	1,071,703,887	1,146,949,343	1,228,498,734	1,336,460,778	1,426,640,255	757,376,053	932,630,574
Julio	875,335,403	929,610,509	978,865,096	1,063,759,470	1,136,726,260	1,239,888,179	1,327,117,022	1,383,020,331	779,408,239	938,650,621
Agosto	876,358,670	940,477,989	981,071,890	1,068,362,006	1,143,740,709	1,231,043,918	1,305,467,032	1,375,047,198	814,205,640	938,029,537
Septiembre	867,671,266	913,754,562	982,842,643	1,063,056,321	1,143,358,821	1,219,670,227	1,313,791,992	1,384,064,615	833,419,710	945,221,429
Octubre	871,669,906	912,821,977	987,344,953	1,082,521,088	1,156,410,960	1,263,520,709	1,349,421,002	1,422,117,906	845,328,813	960,281,347
Noviembre	892,190,033	924,174,850	1,003,808,915	1,092,061,633	1,167,440,052	1,234,838,044	1,332,134,624	1,411,026,361	871,118,800	970,235,209
Diciembre	988,907,297	979,999,233	1,054,596,876	1,146,742,511	1,224,524,426	1,321,296,481	1,426,302,955	1,513,617,002	891,843,887	1,002,341,045

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 83

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; hoteles y restaurantes
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**30,985**	**36,565**
Enero									43,925	32,927
Febrero									36,748	33,680
Marzo									39,115	34,270
Abril									31,623	34,714
Mayo									26,190	35,216
Junio									24,165	36,131
Julio									24,248	37,372
Agosto									25,939	37,601
Septiembre									26,865	38,250
Octubre									29,356	38,704
Noviembre									31,124	39,609
Diciembre									32,523	40,305

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 84

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; hoteles y restaurantes
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**1,307,388,464**	**1,572,376,134**
Enero									158,788,458	120,235,213
Febrero									130,087,967	118,063,505
Marzo									136,969,877	120,103,126
Abril									104,330,259	128,745,053
Mayo									91,632,809	127,957,614
Junio									83,729,417	128,503,303
Julio									85,345,772	132,525,710
Agosto									90,276,193	131,478,287
Septiembre									95,639,744	136,734,853
Octubre									102,819,944	138,003,563
Noviembre									111,508,489	144,070,821
Diciembre									116,259,535	145,955,086

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 85

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; transporte, almacenaje y comunicaciones
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**39,615**	**40,583**	**41,754**	**41,985**	**46,250**	**43,431**	**46,569**	**48,483**	**50,103**	**56,067**
Enero	40,488	42,670	42,779	42,976	47,062	44,882	48,200	50,025	52,453	51,803
Febrero	42,837	41,999	44,571	44,457	47,232	45,877	47,765	50,840	52,249	53,905
Marzo	41,175	42,498	43,594	44,134	47,858	44,727	48,715	47,797	49,875	55,221
Abril	39,853	42,606	45,830	43,290	47,868	44,597	49,668	50,467	49,120	54,927
Mayo	40,491	43,427	43,224	43,177	47,917	43,600	44,945	48,729	46,462	55,011
Junio	36,278	38,849	39,611	40,197	45,019	40,890	44,571	46,768	47,328	56,373
Julio	38,160	37,738	39,032	40,184	43,772	41,060	44,414	46,985	48,546	57,356
Agosto	35,696	37,026	38,203	39,604	43,482	40,527	43,628	45,856	49,343	56,771
Septiembre	35,351	37,460	37,629	39,058	44,088	40,381	42,918	45,616	50,014	57,087
Octubre	39,495	37,480	37,959	39,851	43,743	43,726	46,419	48,848	50,373	57,607
Noviembre	42,741	41,542	42,757	42,531	47,297	44,260	47,092	48,135	52,105	57,635
Diciembre	42,817	43,705	45,854	44,358	49,663	46,647	50,495	51,734	53,362	59,105

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 86

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; transporte, almacenaje y comunicaciones
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**1,795,543,266**	**1,938,542,823**	**2,203,871,356**	**2,206,697,013**	**2,496,431,607**	**2,459,584,128**	**2,681,105,950**	**2,896,008,357**	**3,233,514,680**	**3,504,030,829**
Enero	146,284,174	162,145,281	170,330,558	181,483,984	210,490,888	211,294,769	227,323,270	235,877,002	277,861,343	274,547,638
Febrero	151,942,086	159,156,688	182,353,506	185,212,612	205,508,838	207,465,522	221,299,101	236,080,082	274,680,663	272,619,398
Marzo	150,190,241	171,099,576	191,679,817	193,302,793	215,433,968	209,251,032	232,435,543	233,665,902	315,187,226	328,357,751
Abril	152,807,471	168,960,156	195,245,219	188,544,471	214,965,140	213,803,462	238,727,974	252,141,145	267,846,923	291,738,007
Mayo	145,328,556	162,390,332	186,805,884	181,384,451	206,181,222	199,722,642	215,573,692	241,736,705	253,172,643	281,928,146
Junio	143,043,038	156,843,253	177,069,197	179,778,497	198,954,603	197,601,850	220,575,665	238,437,600	255,060,290	291,953,375
Julio	145,440,143	151,447,700	173,138,988	175,692,579	198,629,796	196,500,360	215,500,347	238,884,437	252,477,229	288,992,789
Agosto	141,138,777	152,543,020	175,091,194	177,865,228	200,727,230	193,226,175	211,388,614	231,346,355	257,095,187	284,294,178
Septiembre	145,686,666	158,560,123	178,395,053	179,205,131	204,922,170	196,678,316	216,258,776	236,112,524	264,439,657	290,917,224
Octubre	149,362,496	155,054,371	175,858,784	179,019,787	201,428,436	201,714,496	218,820,285	242,017,535	260,897,206	290,333,027
Noviembre	156,447,169	162,277,668	187,623,397	183,645,975	208,983,424	201,833,558	217,149,637	236,872,139	269,912,111	297,965,077
Diciembre	167,872,449	178,064,655	210,279,759	201,561,505	230,205,892	230,491,945	246,053,046	272,836,931	284,884,202	310,384,219

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 87

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; servicios
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual	**580,512**	**604,365**	**622,004**	**639,211**	**650,285**	**663,731**	**672,760**	**689,490**		
Enero	555,118	576,010	598,515	600,689	602,952	612,898	631,324	639,731		
Febrero	567,108	587,020	614,741	611,121	637,110	654,847	663,343	659,113		
Marzo	572,573	600,511	610,378	647,204	650,170	652,529	674,502	681,471		
Abril	573,806	606,624	620,778	647,826	652,993	664,264	692,097	697,339		
Mayo	577,309	605,900	614,348	645,305	656,663	667,239	675,162	689,592		
Junio	582,904	614,568	626,895	656,691	655,213	656,911	682,469	699,327		
Julio	589,140	611,649	622,393	641,389	654,478	669,150	681,772	697,957		
Agosto	588,498	605,888	624,007	643,387	658,496	671,999	672,898	700,270		
Septiembre	592,037	608,019	612,867	641,013	662,157	672,968	668,000	697,745		
Octubre	597,145	614,680	639,793	647,299	659,470	697,451	699,814	727,983		
Noviembre	580,561	604,687	633,459	641,907	652,188	662,729	653,912	686,092		
Diciembre	589,946	616,824	645,871	646,700	661,529	681,781	677,832	697,255		

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), la actividad de servicios se desagrega.
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 88

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; servicios
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual	**25,600,274,251**	**27,549,882,010**	**29,832,776,928**	**32,871,692,325**	**34,078,203,543**	**36,090,151,364**	**38,149,125,447**	**41,959,977,788**		
Enero	1,991,180,348	2,166,450,517	2,317,237,060	2,537,214,211	2,705,715,949	2,754,330,942	2,935,215,850	3,069,110,637		
Febrero	2,049,899,558	2,200,636,462	2,356,469,520	2,586,000,600	2,751,822,935	2,889,443,269	3,141,316,436	3,254,244,001		
Marzo	2,097,363,568	2,270,195,723	2,399,578,526	2,747,190,785	2,813,429,552	2,928,420,330	3,164,999,768	3,404,586,119		
Abril	2,115,758,191	2,309,210,035	2,437,595,807	2,758,356,585	2,826,258,391	2,995,790,399	3,239,800,105	3,522,060,789		
Mayo	2,100,685,080	2,311,657,013	2,411,949,868	2,710,733,773	2,828,889,843	2,996,043,198	3,160,030,485	3,510,284,297		
Junio	2,237,425,681	2,359,415,836	2,564,554,387	2,857,671,268	2,887,949,925	2,988,865,679	3,281,024,898	3,618,796,790		
Julio	2,069,905,985	2,310,481,773	2,554,720,423	2,768,113,476	2,887,930,342	3,037,296,704	3,264,073,639	3,587,440,211		
Agosto	2,139,692,003	2,269,122,767	2,491,451,123	2,766,431,756	2,840,649,582	3,074,910,397	3,151,862,286	3,498,210,459		
Septiembre	2,161,400,390	2,312,391,851	2,461,987,226	2,734,983,613	2,856,600,484	3,049,138,560	3,164,074,897	3,533,002,032		
Octubre	2,166,175,772	2,300,540,959	2,571,066,901	2,755,260,882	2,858,045,808	3,131,703,590	3,234,452,302	3,730,534,475		
Noviembre	2,141,456,386	2,285,844,445	2,551,046,259	2,764,152,695	2,842,695,746	3,024,947,126	3,101,172,319	3,622,467,286		
Diciembre	2,329,331,289	2,453,934,629	2,715,119,828	2,885,582,681	2,978,214,986	3,219,261,169	3,311,102,462	3,609,240,692		

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), la actividad de servicios se desagrega.
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 89

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; intermediación financiera
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**64,062**	**65,672**
Enero									65,415	63,602
Febrero									65,573	66,058
Marzo									64,577	64,585
Abril									63,985	66,178
Mayo									63,899	64,706
Junio									63,472	65,403
Julio									63,405	65,466
Agosto									63,652	66,008
Septiembre									63,484	66,018
Octubre									63,537	66,271
Noviembre									63,725	66,658
Diciembre									64,023	67,115

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 90

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; intermediación financiera
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**4,227,985,552**	**4,414,758,045**
Enero									344,896,662	344,854,182
Febrero									345,462,222	349,246,153
Marzo									346,836,482	349,101,047
Abril									340,959,009	357,168,287
Mayo									335,418,393	354,923,757
Junio									397,237,259	412,080,463
Julio									337,319,680	364,346,587
Agosto									338,819,279	360,274,136
Septiembre									337,780,640	359,575,821
Octubre									341,476,734	365,175,438
Noviembre									355,856,866	368,078,585
Diciembre									405,922,326	429,933,589

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 91

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**150,762**	**167,662**
Enero									157,405	153,440
Febrero									147,559	161,470
Marzo									148,277	162,180
Abril									146,117	163,396
Mayo									143,720	165,144
Junio									144,261	166,248
Julio									148,905	170,111
Agosto									153,710	170,292
Septiembre									152,854	171,018
Octubre									154,494	173,619
Noviembre									155,143	176,231
Diciembre									156,693	178,794

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 92

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**7,718,181,690**	**8,880,556,229**
Enero									670,699,538	668,958,496
Febrero									647,524,427	690,958,148
Marzo									641,368,457	709,408,757
Abril									618,354,795	714,827,928
Mayo									610,967,258	738,683,617
Junio									604,126,626	721,296,940
Julio									621,923,341	729,951,523
Agosto									646,493,940	746,029,982
Septiembre									643,461,205	754,854,639
Octubre									649,635,669	790,587,957
Noviembre									676,400,783	791,926,580
Diciembre									687,225,651	823,071,662

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 93

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**320,775**	**333,342**
Enero									290,720	303,753
Febrero									302,470	325,122
Marzo									312,006	331,816
Abril									317,484	333,587
Mayo									321,928	335,604
Junio									326,823	336,321
Julio									328,292	333,989
Agosto									330,757	337,579
Septiembre									330,341	338,650
Octubre									332,051	341,210
Noviembre									328,699	341,345
Diciembre									327,724	341,143

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 94

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**25,541,644,847**	**26,784,149,634**
Enero									1,896,434,820	2,026,227,592
Febrero									2,052,189,830	2,218,012,615
Marzo									2,105,433,831	2,222,318,432
Abril									2,098,226,407	2,195,755,521
Mayo									2,133,894,898	2,204,053,501
Junio									2,273,029,002	2,302,743,805
Julio									2,156,572,143	2,306,633,540
Agosto									2,164,697,807	2,208,750,610
Septiembre									2,138,702,114	2,226,875,803
Octubre									2,134,018,919	2,245,579,423
Noviembre									2,137,888,149	2,258,934,861
Diciembre									2,250,556,927	2,368,263,931

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 95

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; enseñanza
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**44,566**	**44,335**
Enero									40,653	34,762
Febrero									45,575	44,926
Marzo									45,213	46,698
Abril									46,906	47,689
Mayo									46,486	47,767
Junio									47,114	49,346
Julio									42,825	43,554
Agosto									44,036	44,543
Septiembre									45,249	46,146
Octubre									45,430	46,518
Noviembre									41,142	41,657
Diciembre									44,163	38,415

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 96

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; enseñanza
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**2,692,076,058**	**2,690,838,503**
Enero									190,253,465	174,270,048
Febrero									224,473,616	220,826,643
Marzo									230,846,993	231,959,977
Abril									237,486,429	236,738,176
Mayo									238,052,131	238,827,595
Junio									239,238,571	243,212,327
Julio									213,222,262	213,948,132
Agosto									221,718,569	222,086,356
Septiembre									225,131,842	228,378,273
Octubre									227,305,309	233,705,513
Noviembre									218,026,523	241,338,330
Diciembre									226,320,348	205,547,133

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 97

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; servicios sociales y de salud
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**17,628**	**19,870**
Enero									19,439	18,106
Febrero									18,566	18,953
Marzo									17,804	19,236
Abril									17,503	19,347
Mayo									16,320	19,174
Junio									16,534	20,168
Julio									16,817	20,441
Agosto									17,304	20,570
Septiembre									17,541	20,422
Octubre									17,798	20,544
Noviembre									17,827	20,608
Diciembre									18,088	20,876

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 98

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; servicios sociales y de salud
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**923,373,620**	**1,066,597,853**
Enero									84,347,079	81,143,572
Febrero									80,950,095	83,127,592
Marzo									78,520,047	84,142,507
Abril									77,445,310	86,911,192
Mayo									73,810,512	88,319,714
Junio									71,041,574	90,117,351
Julio									71,782,135	90,664,371
Agosto									74,665,224	91,345,137
Septiembre									76,416,038	91,348,125
Octubre									77,412,395	91,331,467
Noviembre									77,947,011	93,514,595
Diciembre									79,036,200	94,632,230

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 99

IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**131,044**	**140,904**
Enero									149,643	133,167
Febrero									145,033	139,677
Marzo									141,286	140,673
Abril									128,261	141,250
Mayo									124,015	137,880
Junio									119,405	137,208
Julio									119,741	138,957
Agosto									121,253	140,074
Septiembre									125,223	141,698
Octubre									128,769	143,337
Noviembre									133,577	147,810
Diciembre									136,318	149,116

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 100

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**6,351,737,399**	**6,894,275,482**
Enero									604,031,728	538,751,835
Febrero									586,516,679	550,490,287
Marzo									567,646,941	563,166,716
Abril									508,930,875	568,951,154
Mayo									500,441,812	567,310,617
Junio									478,098,934	555,376,106
Julio									481,878,334	567,815,110
Agosto									496,810,455	576,933,539
Septiembre									509,128,949	576,668,453
Octubre									521,030,446	594,047,458
Noviembre									534,344,955	615,327,802
Diciembre									562,877,291	619,436,405

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 101

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas de hogares privados como productores
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**587**	**978**
Enero									415	814
Febrero									394	809
Marzo									735	759
Abril									667	815
Mayo									611	839
Junio									526	1,081
Julio									609	1,060
Agosto									640	998
Septiembre									597	953
Octubre									612	983
Noviembre									620	1,269
Diciembre									621	1,350

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 102

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas de hogares privados como productores
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**18,823,244**	**33,847,539**
Enero									1,053,854	2,331,354
Febrero									962,043	2,249,836
Marzo									2,019,300	2,086,709
Abril									1,592,812	1,989,461
Mayo									1,400,377	2,241,463
Junio									1,506,883	3,159,976
Julio									1,551,835	3,106,185
Agosto									1,695,630	3,175,643
Septiembre									1,619,077	2,769,303
Octubre									1,703,719	3,103,800
Noviembre									1,779,850	3,772,404
Diciembre									1,937,864	3,861,405

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 103

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; organizaciones y órganos extraterritoriales
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Media mensual									**1,038**	**1,108**
Enero									1,357	1,044
Febrero									1,122	1,073
Marzo									1,041	1,089
Abril									1,050	1,088
Mayo									1,031	1,077
Junio									967	1,128
Julio									1,010	1,137
Agosto									1,003	1,145
Septiembre									750	1,129
Octubre									1,020	1,141
Noviembre									1,016	1,120
Diciembre									1,089	1,120

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 104

IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes. Actividad económica; organizaciones y órganos extraterritoriales
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total anual									**59,077,580**	**66,260,641**
Enero									5,908,270	5,311,411
Febrero									5,188,215	5,343,557
Marzo									4,896,579	5,396,460
Abril									4,884,651	5,424,042
Mayo									4,797,984	5,316,344
Junio									4,652,503	5,516,686
Julio									5,003,254	5,688,547
Agosto									4,980,753	5,758,653
Septiembre									3,390,927	5,607,857
Octubre									5,020,952	5,671,860
Noviembre									5,080,029	5,584,409
Diciembre									5,273,463	5,640,815

Nota: Con la actualización de las actividades económicas de 4 a 6 digitos según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU versión 3), esta actividad, estaba incluida dentro de la aactividad de servicios hasta el año 2019
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 105

IGSS: Estimación de trabajadores afiliados cotizantes. Según categoría de patrono
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Año	Total	"Patronos Particulares"	Universidades Privadas	Patrono Estado			
				Presupuestados (Organismo Ejecutivo)	Planilleros y jornales (Organismo Ejecutivo)	Universidad de San Carlos	Resto Sector Público*/
2012	**1,185,866**	1,020,540		158,821	6,505		
2013	**1,222,300**	1,056,771		159,019	6,510		
2014	**1,237,262**	1,029,787		164,490	42,985		
2015	**1,267,429**	1,059,913		167,773	39,743		
2016	**1,300,001**	985,777		168,744	36,785	9,542	99,153
2017	**1,313,017**	990,940		168,333	35,999	10,016	107,729
2018	**1,325,537**	986,608		172,483	37,764	12,591	116,091
2019	**1,350,821**	1,006,555		174,330	39,794	9,545	120,597
2020	**1,289,882**	927,383	10,660	178,259	36,482	9,460	127,638
2021	**1,388,248**	1,013,588	10,059	180,986	35,933	10,153	137,529

*/ Resto de sector público se consideraba dentro del total de patronos particulares, hasta el año 2017.
Nota 1: *Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Nota 2: Se hace la separación de las Universidades privadas en el año 2020, ya que segúnel artículo 88 de la Constitución Política de la República, las universidades están exentas del pago de la cuota patronal
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 106

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes. Según categoría de patrono
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Año	Total	"Patronos Particulares"	Universidades Privadas	Patrono Estado			
				Presupuestados (Gobierno Central)	Planilleros y jornales (Gobierno Central	Universidad de San Carlos	Resto Sector Público*
2012	**49,924,755,779**	42,094,605,829		7,409,874,145	420,275,805		
2013	**53,616,579,275**	45,133,291,175		8,034,542,220	448,745,880		
2014	**57,525,982,260**	46,594,092,156		8,961,007,812	1,970,882,292		
2015	**62,367,873,643**	50,069,696,095		10,297,730,880	2,000,446,668		
2016	**65,487,804,047**	45,174,400,345		10,510,588,104	1,796,140,320	863,100,374	7,143,574,904
2017	**68,935,004,307**	47,546,830,000		10,804,690,368	1,821,265,512	930,394,368	7,831,824,059
2018	**72,185,922,710**	47,790,446,803		11,252,038,244	1,951,908,527	966,485,444	10,225,043,692
2019	**77,117,325,315**	51,051,284,434		13,379,757,147	2,321,158,152	951,416,116	9,413,709,466
2020	**77,192,447,053**	48,224,554,560	736,827,417	15,020,295,915	2,342,141,676	972,627,230	9,896,000,255
2021	**83,797,012,970**	53,531,295,239	736,979,863	15,388,461,320	2,342,008,714	975,290,786	10,822,977,048

*/ Resto de sector público se consideraba dentro del total de patronos particulares, hasta el año 2017.
Nota 1: *Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Nota 2: Se hace la separación de las Universidades privadas en el año 2020, ya que segúnel artículo 88 de la Constitución Política de la República, las universidades están exentas del pago de la cuota patronal
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 107

IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores afiliados cotizantes. Según categoría de patrono
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Año	Total	"Patronos Particulares"	Universidades Privadas	Patrono Estado			
				Presupuestados (Gobierno Central)	Planilleros y jornales (Gobierno Central	Universidad de San Carlos	Resto Sector Público*
2012	**3,508.32**	3,437.28		3,887.96	5,384.01		
2013	**3,655.44**	3,559.06		4,210.47	5,744.31		
2014	**3,874.55**	3,770.53		4,539.79	3,820.87		
2015	**4,100.68**	3,936.62		5,114.91	4,194.55		
2016	**4,197.93**	3,818.85		5,190.60	4,069.01	7,537.73	6,003.83
2017	**4,375.10**	3,998.46		5,348.87	4,216.01	7,740.90	6,058.28
2018	**4,538.16**	4,036.60		5,436.30	4,307.25	6,396.67	7,339.82
2019	**4,757.44**	4,226.57		6,395.80	4,860.78	8,306.41	6,504.94
2020	**4,987.05**	4,333.39	5,760.06	7,021.76	5,349.99	8,567.89	6,460.98
2021	**5,030.14**	4,401.14	6,105.48	7,085.47	5,431.42	8,004.95	6,558.00

*/ Resto de sector público se consideraba dentro del total de patronos particulares, hasta el año 2017.
Nota 1: *Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.
Nota 2: Se hace la separación de las Universidades privadas en el año 2020, ya que segúnel artículo 88 de la Constitución Política de la República, las universidades están exentas del pago de la cuota patronal
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 108

IGSS: Estimación anual de trabajadores presupuestados del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**158,821**	**159,019**	**164,490**	**167,773**	**168,744**	**168,333**	**172,483**	**174,330**	**178,259**	**180,986**
1	Guatemala	55,840	57,707	65,114	63,892	66,468	66,865	71,034	72,041	72,479	72,055
2	El Progreso	1,762	1,710	1,678	1,821	1,799	1,781	1,772	1,793	1,878	1,916
3	Sacatepéquez	2,389	2,362	2,304	2,346	2,279	2,259	2,264	2,289	2,423	2,482
4	Chimaltenango	4,260	4,139	4,111	4,187	4,137	4,187	4,189	4,203	4,418	4,591
5	Escuintla	5,580	5,422	5,350	5,364	5,267	5,412	5,460	5,513	5,678	5,891
6	Santa Rosa	3,583	3,522	3,478	3,862	3,806	3,770	3,753	3,770	3,896	4,004
7	Sololá	4,156	4,156	4,147	4,118	4,017	3,949	3,944	3,992	4,154	4,166
8	Totonicapán	3,848	3,790	3,743	3,712	3,640	3,577	3,634	3,666	3,792	3,900
9	Quetzaltenango	7,817	7,703	7,566	7,537	7,364	7,233	7,248	7,329	7,471	7,516
10	Suchitepéquez	4,361	4,360	4,254	4,564	4,463	4,427	4,391	4,404	4,538	4,779
11	Retalhuleu	3,388	3,382	3,350	3,536	3,524	3,502	3,496	3,478	3,627	3,682
12	San Marcos	9,199	9,121	8,939	9,765	9,643	9,607	9,653	9,709	9,945	10,231
13	Huehuetenango	9,082	8,862	8,677	8,638	8,522	8,451	8,422	8,394	8,632	9,383
14	Quiché	8,113	8,027	7,929	8,014	7,928	7,878	7,966	7,950	8,168	8,441
15	Baja Verapaz	3,057	3,002	2,973	3,012	2,897	2,844	2,782	2,895	3,531	3,162
16	Alta Verapaz	8,436	8,297	8,019	8,368	8,417	8,359	8,264	8,369	7,999	8,527
17	Petén	5,604	5,498	5,412	6,082	5,966	5,931	5,976	5,995	6,304	6,362
18	Izabal	4,065	4,013	3,866	4,362	4,317	4,256	4,188	4,267	4,414	4,638
19	Zacapa	2,708	2,669	2,619	2,638	2,571	2,550	2,540	2,616	2,745	2,780
20	Chiquimula	4,086	3,963	3,821	3,900	3,834	3,729	3,717	3,755	3,819	3,918
21	Jalapa	3,000	2,934	2,863	3,151	3,088	3,041	3,097	3,162	3,282	3,281
22	Jutiapa	4,487	4,380	4,277	4,904	4,797	4,725	4,693	4,740	5,066	5,281

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 109

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores presupuestados del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**7,409,874,145**	**8,034,542,220**	**8,961,007,812**	**10,297,730,880**	**10,510,588,104**	**10,804,690,368**	**11,252,038,244**	**13,379,757,147**	**15,020,295,915**	**15,388,461,320**
1	Guatemala	2,580,075,864	2,793,062,028	3,121,742,184	3,387,184,164	3,575,385,180	3,679,518,768	3,936,286,961	4,508,348,465	5,055,135,590	5,098,779,858
2	El Progreso	84,757,152	89,906,652	98,631,672	118,898,484	119,075,185	121,806,156	123,248,252	149,497,871	169,464,215	174,697,653
3	Sacatepéquez	112,145,700	122,918,952	134,052,312	153,333,072	151,143,038	156,196,452	158,534,574	197,677,575	226,956,625	231,830,638
4	Chimaltenango	211,317,000	224,871,324	250,745,904	295,422,936	297,098,549	309,450,132	314,416,965	384,656,001	439,718,216	452,157,004
5	Escuintla	265,266,540	282,598,932	313,016,772	362,218,200	363,265,433	376,472,904	386,843,205	466,444,647	531,131,454	543,420,282
6	Santa Rosa	167,512,200	182,659,524	204,128,988	249,968,544	249,499,277	256,371,288	259,111,433	314,910,168	353,683,455	362,031,453
7	Sololá	199,721,184	221,167,716	249,749,676	288,449,376	287,950,908	295,302,636	301,283,917	369,275,441	407,909,038	417,429,321
8	Totonicapán	183,869,472	200,152,620	222,984,900	255,177,552	256,410,688	261,377,160	270,768,503	333,911,137	378,334,912	385,181,738
9	Quetzaltenango	364,487,400	395,970,600	437,758,428	504,255,000	501,132,358	508,583,100	521,525,291	633,784,485	694,940,209	709,206,049
10	Suchitepéquez	210,004,776	231,015,540	256,190,736	308,345,304	306,562,862	315,094,572	323,641,673	383,531,229	437,792,238	459,220,719
11	Retalhuleu	161,097,672	177,520,476	199,107,768	237,129,000	239,864,472	247,265,568	252,278,223	293,207,493	329,082,349	338,480,237
12	San Marcos	434,714,196	474,486,756	529,004,544	649,465,632	652,647,112	672,712,824	691,385,909	832,080,122	921,168,968	954,096,754
13	Huehuetenango	425,995,596	458,034,192	513,098,400	589,159,464	593,281,137	611,222,388	629,678,380	766,679,679	885,070,913	923,906,315
14	Quiché	366,017,244	401,070,180	450,704,940	528,671,484	535,059,814	553,002,384	571,016,753	698,280,352	778,584,208	810,596,790
15	Baja Verapaz	144,209,328	156,724,392	174,702,528	203,750,412	200,460,010	204,851,424	205,177,533	259,295,546	335,103,271	303,800,216
16	Alta Verapaz	376,599,648	411,730,380	464,198,940	547,208,412	564,582,547	583,249,500	606,788,875	726,696,489	751,455,287	818,517,166
17	Petén	253,584,888	274,224,864	307,444,356	380,668,296	382,060,247	392,995,224	408,582,203	492,344,872	552,110,520	576,633,656
18	Izabal	190,079,100	206,617,284	228,360,420	278,284,128	279,388,041	285,573,408	286,948,862	352,574,455	395,824,776	413,381,978
19	Zacapa	125,822,376	137,301,600	151,894,092	173,836,692	172,598,492	178,122,192	182,652,740	224,977,523	253,517,042	258,152,999
20	Chiquimula	197,535,876	210,151,932	230,671,776	266,484,888	265,735,434	267,760,584	278,088,138	332,302,406	366,651,809	381,317,371
21	Jalapa	142,650,924	153,296,628	169,299,420	206,455,872	206,352,084	210,796,404	216,860,071	266,992,092	295,113,669	300,334,801
22	Jutiapa	212,410,008	229,059,648	253,519,056	313,363,968	311,035,236	316,965,300	326,919,783	392,289,099	461,547,151	475,288,322

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 110

IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores presupuestados del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**3,887.96**	**4,210.47**	**4,539.79**	**5,114.91**	**5,190.60**	**5,348.87**	**5,436.30**	**6,395.80**	**7,021.76**	**7,085.47**
1	Guatemala	3,850.40	4,033.40	3,995.23	4,417.85	4,482.59	4,585.76	4,617.84	5,215.03	5,812.18	5,896.86
2	El Progreso	4,008.57	4,381.42	4,898.28	5,441.08	5,515.80	5,699.33	5,796.10	6,948.22	7,519.71	7,598.19
3	Sacatepéquez	3,911.88	4,336.68	4,848.54	5,446.61	5,526.66	5,762.01	5,835.34	7,196.65	7,805.63	7,783.73
4	Chimaltenango	4,133.74	4,527.49	5,082.82	5,879.77	5,984.58	6,158.95	6,254.81	7,626.62	8,294.07	8,207.31
5	Escuintla	3,961.57	4,343.40	4,875.65	5,627.30	5,747.51	5,796.89	5,904.20	7,050.68	7,795.17	7,687.15
6	Santa Rosa	3,895.99	4,321.87	4,890.96	5,393.76	5,462.85	5,666.92	5,753.43	6,960.88	7,565.10	7,534.79
7	Sololá	4,004.68	4,434.71	5,018.68	5,837.17	5,973.59	6,231.59	6,365.87	7,708.66	8,183.06	8,349.92
8	Totonicapán	3,981.93	4,400.89	4,964.49	5,728.66	5,870.21	6,089.30	6,209.15	7,590.27	8,314.32	8,230.38
9	Quetzaltenango	3,885.63	4,283.73	4,821.55	5,575.33	5,670.97	5,859.52	5,996.20	7,206.35	7,751.53	7,863.29
10	Suchitepéquez	4,012.93	4,415.43	5,018.62	5,630.03	5,724.16	5,931.30	6,142.14	7,257.25	8,039.38	8,007.62
11	Retalhuleu	3,962.46	4,374.15	4,952.93	5,588.45	5,672.16	5,883.91	6,013.50	7,025.29	7,560.94	7,660.70
12	San Marcos	3,938.06	4,335.11	4,931.62	5,542.46	5,640.08	5,835.27	5,968.66	7,141.83	7,718.86	7,771.29
13	Huehuetenango	3,908.79	4,307.10	4,927.76	5,683.80	5,801.47	6,027.12	6,230.49	7,611.39	8,544.48	8,205.50
14	Quiché	3,759.58	4,163.76	4,736.88	5,497.37	5,624.16	5,849.65	5,973.48	7,319.50	7,943.44	8,002.57
15	Baja Verapaz	3,931.12	4,350.55	4,896.92	5,637.18	5,766.31	6,002.44	6,145.98	7,463.89	7,908.60	8,006.54
16	Alta Verapaz	3,720.16	4,135.33	4,823.95	5,449.41	5,589.70	5,814.59	6,118.80	7,235.99	7,828.64	7,999.27
17	Petén	3,770.89	4,156.43	4,733.99	5,215.78	5,336.63	5,521.77	5,697.54	6,843.83	7,298.42	7,553.10
18	Izabal	3,896.66	4,290.58	4,922.41	5,316.45	5,393.18	5,591.58	5,709.74	6,885.68	7,472.90	7,427.45
19	Zacapa	3,871.93	4,286.92	4,833.08	5,491.43	5,594.40	5,820.99	5,992.54	7,166.72	7,696.33	7,738.40
20	Chiquimula	4,028.71	4,419.04	5,030.79	5,694.12	5,775.85	5,983.74	6,234.60	7,374.67	8,000.61	8,110.37
21	Jalapa	3,962.53	4,354.03	4,927.80	5,460.06	5,568.66	5,776.51	5,835.22	7,036.48	7,493.24	7,628.13
22	Jutiapa	3,944.92	4,358.06	4,939.58	5,324.97	5,403.29	5,590.22	5,805.10	6,896.78	7,592.24	7,499.97

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 111

IGSS: Estimación anual de trabajadores planilleros, supernumerarios, becas e interinatos y jornales del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**6,505**	**6,510**	**42,985**	**39,743**	**36,785**	**35,999**	**37,764**	**39,794**	**36,482**	**35,933**
1	Guatemala	3,533	3,525	12,886	10,110	8,105	8,041	9,678	12,628	12,454	12,511
2	El Progreso	107	84	475	436	427	408	413	384	272	271
3	Sacatepéquez	48	46	656	657	643	633	642	688	597	660
4	Chimaltenango	104	93	1,245	1,238	1,193	1,120	1,164	1,209	1,069	1,077
5	Escuintla	107	117	1,402	1,378	1,333	1,262	1,237	1,295	1,038	1,026
6	Santa Rosa	115	134	1,016	980	960	915	918	987	787	798
7	Sololá	76	76	1,218	1,217	1,187	1,187	1,219	1,130	1,161	1,151
8	Totonicapán	46	47	722	694	664	683	720	702	424	482
9	Quetzaltenango	147	151	2,076	2,051	1,992	1,966	2,000	1,857	1,868	1,912
10	Suchitepéquez	69	95	1,171	1,130	1,088	1,047	1,082	941	777	680
11	Retalhuleu	75	87	1,087	1,067	1,046	1,017	1,041	1,122	1,031	1,004
12	San Marcos	332	304	2,890	2,919	2,837	2,736	2,669	2,299	1,960	1,748
13	Huehuetenango	214	236	2,248	2,298	2,221	2,189	2,259	2,078	1,321	1,430
14	Quiché	155	162	2,413	2,375	2,295	2,271	2,325	2,118	1,765	1,763
15	Baja Verapaz	143	154	1,032	1,033	996	990	972	878	957	782
16	Alta Verapaz	273	294	2,679	2,582	2,469	2,412	2,296	2,212	2,277	2,240
17	Petén	190	193	2,381	2,277	2,220	2,147	2,148	2,578	2,626	2,469
18	Izabal	169	163	1,177	1,138	1,096	1,081	1,071	923	822	732
19	Zacapa	75	95	759	732	697	673	680	615	541	558
20	Chiquimula	244	193	1,226	1,224	1,175	1,151	1,121	1,077	1,091	948
21	Jalapa	125	136	1,021	991	964	945	959	834	781	790
22	Jutiapa	158	125	1,205	1,216	1,177	1,125	1,150	1,239	863	901

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 112

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores planilleros y supernumerarios del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**420,275,805**	**448,745,880**	**1,970,882,292**	**2,000,446,668**	**1,796,140,320**	**1,821,265,512**	**1,951,908,527**	**2,321,158,152**	**2,342,141,676**	**2,342,008,714**
1	Guatemala	286,390,759	303,270,492	834,510,153	714,537,192	562,343,164	582,219,360	723,886,627	900,878,914	953,424,156	974,401,473
2	El Progreso	4,764,579	4,108,704	18,132,333	19,041,180	18,772,404	18,947,028	18,451,366	16,841,422	14,555,840	14,111,366
3	Sacatepéquez	2,285,749	2,428,440	26,264,484	32,319,660	31,407,708	31,617,588	32,216,921	41,310,697	42,755,328	46,300,650
4	Chimaltenango	4,830,023	4,656,984	46,003,903	53,746,728	51,216,192	49,411,572	50,139,796	60,157,121	60,122,305	61,076,722
5	Escuintla	4,754,330	5,644,692	53,746,311	62,603,928	60,373,332	60,005,340	57,182,324	72,447,925	67,400,857	68,591,159
6	Santa Rosa	5,042,011	6,319,608	40,497,059	47,463,924	46,688,448	45,170,856	44,167,444	53,334,835	55,458,427	57,567,599
7	Sololá	3,804,249	4,304,364	44,350,013	50,826,096	48,718,920	48,885,960	51,258,584	59,711,048	64,040,076	64,356,409
8	Totonicapán	2,232,703	2,467,356	26,222,424	29,224,980	27,580,620	28,947,168	29,780,958	30,273,742	25,610,479	27,438,339
9	Quetzaltenango	7,057,959	7,899,456	81,316,275	99,458,700	95,516,089	95,932,020	98,825,160	118,486,984	130,665,849	131,320,781
10	Suchitepéquez	3,130,941	4,649,088	44,565,314	47,702,220	45,498,288	45,221,868	45,637,244	52,878,504	42,849,543	40,708,361
11	Retalhuleu	3,412,104	4,279,512	39,698,735	44,564,532	43,518,600	42,181,308	44,415,961	52,298,964	51,540,887	51,729,595
12	San Marcos	14,546,558	14,178,276	108,092,327	126,561,780	121,919,281	123,480,732	113,551,279	118,759,290	112,364,256	106,870,708
13	Huehuetenango	9,783,728	11,842,740	87,180,996	98,413,680	93,988,225	97,634,976	97,097,205	104,588,299	78,698,693	83,603,549
14	Quiché	6,776,945	7,592,832	85,520,424	97,195,884	93,621,325	96,724,044	95,503,572	106,770,008	101,109,813	100,182,500
15	Baja Verapaz	6,631,211	7,707,900	40,687,785	44,484,612	42,396,672	42,546,156	41,696,347	42,020,162	49,989,256	40,705,429
16	Alta Verapaz	11,902,769	13,957,188	103,594,133	108,053,628	102,858,447	101,280,792	101,041,814	122,322,379	127,004,556	123,072,882
17	Petén	8,742,592	9,502,908	86,736,703	96,553,416	92,750,761	92,132,568	88,940,379	126,281,929	135,971,283	128,552,061
18	Izabal	7,490,201	7,635,552	44,046,005	48,474,324	46,153,944	46,681,680	48,094,104	50,847,440	47,138,313	42,105,426
19	Zacapa	3,241,383	4,436,304	28,923,308	32,796,792	30,863,664	30,437,160	31,198,272	31,665,931	31,904,354	32,554,990
20	Chiquimula	11,034,201	9,476,844	47,340,390	52,573,188	49,527,972	50,074,968	47,873,406	58,269,902	59,436,039	53,365,599
21	Jalapa	5,469,953	6,367,920	37,455,157	42,239,184	40,854,384	41,204,532	40,830,169	36,312,782	39,635,196	40,674,015
22	Jutiapa	6,950,857	6,018,720	45,998,060	51,611,040	49,571,880	50,527,836	50,119,595	64,699,874	50,466,170	52,719,101

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 113

IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores planilleros y supernumerarios del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**5,384.01**	**5,744.31**	**3,820.87**	**4,194.55**	**4,069.01**	**4,216.01**	**4,307.25**	**4,860.78**	**5,349.99**	**5,431.42**
1	Guatemala	6,755.14	7,169.52	5,396.75	5,889.69	5,781.85	6,033.86	6,233.09	5,944.98	6,379.64	6,490.30
2	El Progreso	3,710.73	4,076.10	3,181.11	3,639.37	3,663.62	3,869.90	3,723.04	3,654.82	4,459.51	4,339.29
3	Sacatepéquez	3,968.31	4,399.35	3,336.44	4,099.40	4,070.47	4,162.40	4,181.84	5,003.72	5,968.08	5,846.04
4	Chimaltenango	3,870.21	4,172.92	3,079.24	3,617.85	3,577.55	3,676.46	3,589.62	4,146.48	4,686.80	4,725.84
5	Escuintla	3,702.75	4,020.44	3,194.62	3,785.92	3,774.28	3,962.32	3,852.22	4,662.03	5,411.12	5,571.08
6	Santa Rosa	3,653.63	3,930.10	3,321.61	4,036.05	4,052.82	4,113.92	4,009.39	4,503.11	5,872.35	6,011.65
7	Sololá	4,171.33	4,719.70	3,034.35	3,480.29	3,420.31	3,432.04	3,504.14	4,403.47	4,596.62	4,659.46
8	Totonicapán	4,044.75	4,374.74	3,026.60	3,509.24	3,461.42	3,531.87	3,446.87	3,593.75	5,033.51	4,743.83
9	Quetzaltenango	4,001.11	4,359.52	3,264.14	4,041.07	3,995.82	4,066.29	4,117.72	5,317.13	5,829.13	5,723.53
10	Suchitepéquez	3,781.33	4,078.15	3,171.46	3,517.86	3,484.86	3,599.32	3,514.88	4,682.83	4,595.62	4,988.77
11	Retalhuleu	3,791.23	4,099.15	3,043.45	3,480.52	3,467.07	3,456.35	3,555.55	3,884.36	4,165.93	4,293.63
12	San Marcos	3,651.24	3,886.59	3,116.85	3,613.16	3,581.23	3,760.99	3,545.38	4,304.74	4,777.39	5,094.90
13	Huehuetenango	3,809.86	4,181.76	3,231.80	3,568.82	3,526.50	3,716.88	3,581.87	4,194.27	4,964.59	4,872.00
14	Quiché	3,643.52	3,905.78	2,953.46	3,410.38	3,399.47	3,549.25	3,423.07	4,200.90	4,773.83	4,735.42
15	Baja Verapaz	3,864.34	4,170.94	3,285.51	3,588.63	3,547.24	3,581.33	3,574.79	3,988.25	4,352.95	4,337.75
16	Alta Verapaz	3,633.32	3,956.12	3,222.41	3,487.40	3,471.66	3,499.20	3,667.31	4,608.29	4,648.10	4,578.60
17	Petén	3,834.47	4,103.16	3,035.72	3,533.65	3,481.64	3,576.02	3,450.51	4,082.04	4,314.90	4,338.87
18	Izabal	3,693.39	3,903.66	3,118.52	3,549.67	3,509.27	3,598.65	3,742.15	4,590.78	4,778.82	4,793.42
19	Zacapa	3,601.54	3,891.49	3,175.59	3,733.70	3,690.06	3,768.84	3,823.32	4,290.78	4,914.41	4,861.86
20	Chiquimula	3,768.51	4,091.90	3,217.81	3,579.33	3,512.62	3,625.47	3,558.83	4,508.66	4,539.87	4,691.07
21	Jalapa	3,646.64	3,901.91	3,057.06	3,551.90	3,531.67	3,633.56	3,547.98	3,628.38	4,229.11	4,290.51
22	Jutiapa	3,666.06	4,012.48	3,181.06	3,536.94	3,509.76	3,742.80	3,631.85	4,351.62	4,873.13	4,875.98

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 114

IGSS: Estimación anual de trabajadores del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de trabajadores)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**165,326**	**165,529**	**207,475**	**207,516**	**205,529**	**204,332**	**210,247**	**214,124**	**214,741**	**216,919**
1	Guatemala	59,374	61,232	78,000	74,002	74,573	74,906	80,712	84,669	84,933	84,566
2	El Progreso	1,869	1,794	2,153	2,257	2,226	2,189	2,185	2,177	2,150	2,187
3	Sacatepéquez	2,437	2,408	2,960	3,003	2,922	2,892	2,906	2,977	3,020	3,142
4	Chimaltenango	4,364	4,232	5,356	5,425	5,330	5,307	5,353	5,412	5,487	5,668
5	Escuintla	5,687	5,539	6,752	6,742	6,600	6,674	6,697	6,808	6,716	6,917
6	Santa Rosa	3,698	3,656	4,494	4,842	4,766	4,685	4,671	4,757	4,683	4,802
7	Sololá	4,232	4,232	5,365	5,335	5,204	5,136	5,163	5,122	5,315	5,317
8	Totonicapán	3,894	3,837	4,465	4,406	4,304	4,260	4,354	4,368	4,216	4,382
9	Quetzaltenango	7,964	7,854	9,642	9,588	9,356	9,199	9,248	9,186	9,339	9,428
10	Suchitepéquez	4,430	4,455	5,425	5,694	5,551	5,474	5,473	5,345	5,315	5,459
11	Retalhuleu	3,463	3,469	4,437	4,603	4,570	4,519	4,537	4,600	4,658	4,686
12	San Marcos	9,531	9,425	11,829	12,684	12,480	12,343	12,322	12,008	11,905	11,979
13	Huehuetenango	9,296	9,098	10,925	10,936	10,743	10,640	10,681	10,472	9,953	10,813
14	Quiché	8,268	8,189	10,342	10,389	10,223	10,149	10,291	10,068	9,933	10,204
15	Baja Verapaz	3,200	3,156	4,005	4,045	3,893	3,834	3,754	3,773	4,488	3,944
16	Alta Verapaz	8,709	8,591	10,698	10,950	10,886	10,771	10,560	10,581	10,276	10,767
17	Petén	5,794	5,691	7,793	8,359	8,186	8,078	8,124	8,573	8,930	8,831
18	Izabal	4,234	4,176	5,043	5,500	5,413	5,337	5,259	5,190	5,236	5,370
19	Zacapa	2,783	2,764	3,378	3,370	3,268	3,223	3,220	3,231	3,286	3,338
20	Chiquimula	4,330	4,156	5,047	5,124	5,009	4,880	4,838	4,832	4,910	4,866
21	Jalapa	3,125	3,070	3,884	4,142	4,052	3,986	4,056	3,996	4,063	4,071
22	Jutiapa	4,644	4,505	5,482	6,120	5,974	5,850	5,843	5,979	5,929	6,182

Nota: Incluye Presupuestados, Planilleros y Supernumerarios
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 115

IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**7,830,149,950**	**8,483,288,100**	**10,931,890,104**	**12,298,177,548**	**12,306,728,424**	**12,625,955,880**	**13,203,946,771**	**15,700,915,299**	**17,362,437,591**	**17,730,470,034**
1	Guatemala	2,866,466,623	3,096,332,520	3,956,252,337	4,101,721,356	4,137,728,344	4,261,738,128	4,660,173,588	5,409,227,379	6,008,559,746	6,073,181,331
2	El Progreso	89,521,731	94,015,356	116,764,005	137,939,664	137,847,589	140,753,184	141,699,618	166,339,293	184,020,055	188,809,019
3	Sacatepéquez	114,431,449	125,347,392	160,316,796	185,652,732	182,550,746	187,814,040	190,751,495	238,988,272	269,711,953	278,131,288
4	Chimaltenango	216,147,023	229,528,308	296,749,807	349,169,664	348,314,741	358,861,704	364,556,761	444,813,122	499,840,521	513,233,726
5	Escuintla	270,020,870	288,243,624	366,763,083	424,822,128	423,638,765	436,478,244	444,025,529	538,892,572	598,532,311	612,011,441
6	Santa Rosa	172,554,211	188,979,132	244,626,047	297,432,468	296,187,725	301,542,144	303,278,877	368,245,003	409,141,882	419,599,052
7	Sololá	203,525,433	225,472,080	294,099,689	339,275,472	336,669,828	344,188,596	352,542,501	428,986,489	471,949,114	481,785,730
8	Totonicapán	186,102,175	202,619,976	249,207,324	284,402,532	283,991,308	290,324,328	300,549,461	364,184,879	403,945,391	412,620,077
9	Quetzaltenango	371,545,359	403,870,056	519,074,703	603,713,700	596,648,447	604,515,120	620,350,451	752,271,469	825,606,058	840,526,830
10	Suchitepéquez	213,135,717	235,664,628	300,756,050	356,047,524	352,061,150	360,316,440	369,278,917	436,409,733	480,641,781	499,929,080
11	Retalhuleu	164,509,776	181,799,988	238,806,503	281,693,532	283,383,072	289,446,876	296,694,184	345,506,457	380,623,236	390,209,832
12	San Marcos	449,260,754	488,665,032	637,096,871	776,027,412	774,566,393	796,193,556	804,937,188	950,839,412	1,033,533,224	1,060,967,462
13	Huehuetenango	435,779,324	469,876,932	600,279,396	687,573,144	687,269,362	708,857,364	726,775,585	871,267,978	963,769,606	1,007,509,864
14	Quiché	372,794,189	408,663,012	536,225,364	625,867,368	628,681,139	649,726,428	666,520,325	805,050,360	879,694,021	910,779,290
15	Baja Verapaz	150,840,539	164,432,292	215,390,313	248,235,024	242,856,682	247,397,580	246,873,880	301,315,708	385,092,527	344,505,645
16	Alta Verapaz	388,502,417	425,687,568	567,793,073	655,262,040	667,440,994	684,530,292	707,830,689	849,018,868	878,459,843	941,590,048
17	Petén	262,327,480	283,727,772	394,181,059	477,221,712	474,811,008	485,127,792	497,522,582	618,626,801	688,081,803	705,185,717
18	Izabal	197,569,301	214,252,836	272,406,425	326,758,452	325,541,985	332,255,088	335,042,966	403,421,895	442,963,089	455,487,404
19	Zacapa	129,063,759	141,737,904	180,817,400	206,633,484	203,462,156	208,559,352	213,851,012	256,643,454	285,421,396	290,707,989
20	Chiquimula	208,570,077	219,628,776	278,012,166	319,058,076	315,263,406	317,835,552	325,961,544	390,572,308	426,087,848	434,682,970
21	Jalapa	148,120,877	159,664,548	206,754,577	248,695,056	247,206,468	252,000,936	257,690,240	303,304,874	334,748,865	341,008,816
22	Jutiapa	219,360,865	235,078,368	299,517,116	364,975,008	360,607,116	367,493,136	377,039,378	456,988,973	512,013,321	528,007,423

Nota: Incluye Presupuestados, Planilleros y Supernumerarios
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

Cuadro 116

IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores del Estado, por departamento de la República
Período 2012 - 2021 (Cifras en quetzales)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**3,946.82**	**4,270.80**	**4,390.85**	**4,938.65**	**4,989.86**	**5,149.28**	**5,233.51**	**6,110.52**	**6,737.74**	**6,811.48**
1	Guatemala	4,023.18	4,213.94	4,226.77	4,618.93	4,623.80	4,741.21	4,811.52	5,323.90	5,895.39	5,984.66
2	El Progreso	3,991.52	4,367.12	4,519.43	5,093.03	5,160.51	5,358.35	5,404.26	6,367.30	7,132.56	7,194.37
3	Sacatepéquez	3,912.99	4,337.88	4,513.42	5,151.87	5,206.22	5,411.88	5,470.05	6,689.85	7,442.38	7,376.71
4	Chimaltenango	4,127.46	4,519.70	4,617.09	5,363.59	5,445.82	5,635.04	5,675.27	6,849.18	7,591.28	7,545.78
5	Escuintla	3,956.70	4,336.58	4,526.60	5,250.94	5,348.97	5,449.98	5,525.18	6,596.32	7,426.70	7,373.28
6	Santa Rosa	3,888.46	4,307.51	4,536.16	5,118.97	5,178.83	5,363.61	5,410.67	6,450.93	7,280.62	7,281.67
7	Sololá	4,007.67	4,439.83	4,568.18	5,299.52	5,391.20	5,584.58	5,690.21	6,979.48	7,399.64	7,551.03
8	Totonicapán	3,982.67	4,400.57	4,651.13	5,379.08	5,498.59	5,679.27	5,752.36	6,947.97	7,984.37	7,846.88
9	Quetzaltenango	3,887.76	4,285.18	4,486.23	5,247.13	5,314.31	5,476.28	5,589.95	6,824.44	7,367.01	7,429.35
10	Suchitepéquez	4,009.33	4,408.24	4,619.91	5,210.86	5,285.25	5,485.27	5,622.74	6,804.02	7,535.93	7,631.57
11	Retalhuleu	3,958.75	4,367.25	4,485.13	5,099.82	5,167.45	5,337.59	5,449.53	6,259.17	6,809.49	6,939.28
12	San Marcos	3,928.07	4,320.65	4,488.24	5,098.47	5,172.05	5,375.47	5,443.77	6,598.65	7,234.59	7,380.75
13	Huehuetenango	3,906.51	4,303.85	4,578.79	5,239.37	5,331.14	5,551.83	5,670.31	6,933.31	8,069.34	7,764.65
14	Quiché	3,757.40	4,158.66	4,320.77	5,020.27	5,124.73	5,334.90	5,397.28	6,663.44	7,380.23	7,438.09
15	Baja Verapaz	3,928.14	4,341.79	4,481.70	5,114.03	5,198.58	5,377.27	5,480.24	6,655.09	7,150.41	7,279.11
16	Alta Verapaz	3,717.44	4,129.20	4,422.89	4,986.77	5,109.32	5,296.09	5,585.79	6,686.66	7,123.88	7,287.62
17	Petén	3,772.98	4,154.63	4,215.12	4,757.56	4,833.57	5,004.62	5,103.42	6,013.32	6,421.07	6,654.45
18	Izabal	3,888.55	4,275.48	4,501.40	4,950.89	5,011.73	5,187.92	5,309.04	6,477.55	7,049.96	7,068.40
19	Zacapa	3,864.65	4,273.33	4,460.66	5,109.63	5,188.24	5,392.47	5,534.45	6,619.30	7,238.32	7,257.54
20	Chiquimula	4,014.05	4,403.85	4,590.39	5,188.95	5,244.95	5,427.52	5,614.61	6,735.86	7,231.63	7,444.22
21	Jalapa	3,949.89	4,334.00	4,436.03	5,003.52	5,084.04	5,268.46	5,294.42	6,325.18	6,865.80	6,980.45
22	Jutiapa	3,936.28	4,348.47	4,553.04	4,969.70	5,030.23	5,234.94	5,377.37	6,369.36	7,196.45	7,117.54

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

CAPÍTULO 3

Población

protegida

Cuadro 117

IGSS: Poblacion protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República
Año 2021* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Departamento	Total Derecho Habientes	Afiliados	"Esposas y Compañeras"	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
Total		**3,055,604**	**1,388,248**	**565,418**	**790,597**	**3,108**	**171,706**	**104,205**	**32,322**
1	Guatemala	1,664,404	773,646	315,100	440,583	1,339	84,037	40,365	9,334
2	El Progreso	24,754	10,019	4,081	5,704	88	2,128	2,635	99
3	Sacatepéquez	72,960	33,132	13,496	18,866	54	4,473	2,749	190
4	Chimaltenango	57,438	25,759	10,490	14,669	87	3,242	2,967	224
5	Escuintla	288,684	131,537	53,573	74,912	149	17,501	2,889	8,123
6	Santa Rosa	39,876	16,891	6,881	9,621	80	4,149	2,179	75
7	Sololá	26,974	12,324	5,019	7,019	19	823	1,694	76
8	Totonicapán	17,576	8,005	3,260	4,559	17	426	1,246	63
9	Quetzaltenango	128,674	55,543	22,621	31,633	183	9,334	5,949	3,411
10	Suchitepéquez	77,784	31,019	12,634	17,663	97	9,232	2,765	4,374
11	Retalhuleu	64,944	28,471	11,597	16,215	72	5,322	2,061	1,206
12	San Marcos	83,362	35,417	14,425	20,170	107	5,675	4,486	3,082
13	Huehuetenango	58,589	26,326	10,721	14,994	119	1,626	4,582	221
14	Quiché	43,217	19,742	8,041	11,243	85	1,070	2,965	71
15	Baja Verapaz	21,325	9,070	3,693	5,166	41	1,121	2,176	58
16	Alta Verapaz	78,262	35,358	14,399	20,136	77	4,367	3,588	337
17	Petén	64,275	30,418	12,388	17,321	31	1,415	2,702	-
18	Izabal	86,986	39,354	16,028	22,412	59	6,722	1,741	670
19	Zacapa	52,672	23,138	9,424	13,177	100	3,545	2,855	433
20	Chiquimula	37,254	15,879	6,468	9,044	81	2,140	3,537	105
21	Jalapa	25,936	11,323	4,612	6,448	55	1,109	2,260	129
22	Jutiapa	39,658	15,877	6,467	9,042	168	2,249	5,814	41

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud

Cuadro 118

IGSS: Poblacion protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Departamento	Total Derecho Habientes	Afiliados	"Esposas y Compañeras"	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	"Pensionados Programa IVS "	" Jubilados Estado "	"Población NO Afiliada"
Total		**3,059,161**	**1,419,491**	**741,540**	**578,142**	**2,682**	**176,712**	**107,987**	**32,607**
1	Guatemala	1,669,771	790,216.00	412,808.00	321,847.00	1,185.00	86,825.00	47,539	9,351.00
2	El Progreso	24,460	10,230.00	5,344.00	4,166.00	70.00	2,201.00	2,342	107.00
3	Sacatepéquez	76,014	35,339.00	18,461.00	14,392.00	46.00	4,669.00	2,902	205.00
4	Chimaltenango	59,041	27,235.00	14,227.00	11,092.00	79.00	3,328.00	2,841	239.00
5	Escuintla	287,578	133,823.00	69,908.00	54,505.00	127.00	18,150.00	2,929	8,136.00
6	Santa Rosa	39,920	17,512.00	9,148.00	7,132.00	67.00	4,298.00	1,678	85.00
7	Sololá	27,180	12,740.00	6,658.00	5,189.00	14.00	846.00	1,639	94.00
8	Totonicapán	17,566	8,268.00	4,320.00	3,367.00	17.00	440.00	1,083	71.00
9	Quetzaltenango	131,052	57,902.00	30,248.00	23,584.00	145.00	9,468.00	6,270	3,435.00
10	Suchitepéquez	75,889	30,758.00	16,070.00	12,528.00	83.00	9,415.00	2,625	4,410.00
11	Retalhuleu	62,890	28,065.00	14,660.00	11,431.00	68.00	5,492.00	1,959	1,215.00
12	San Marcos	81,844	35,588.00	18,591.00	14,495.00	93.00	5,784.00	4,186	3,107.00
13	Huehuetenango	59,115	27,350.00	14,287.00	11,138.00	96.00	1,614.00	4,402	228.00
14	Quiché	45,794	21,702.00	11,336.00	8,839.00	70.00	1,058.00	2,699	90.00
15	Baja Verapaz	21,282	9,349.00	4,884.00	3,808.00	36.00	1,123.00	2,017	65.00
16	Alta Verapaz	77,511	35,792.00	18,697.00	14,579.00	66.00	4,418.00	3,605	354.00
17	Petén	62,988	30,373.00	15,867.00	12,371.00	29.00	1,450.00	2,893	5.00
18	Izabal	85,849	39,728.00	20,754.00	16,180.00	47.00	6,831.00	1,634	675.00
19	Zacapa	52,055	23,483.00	12,268.00	9,564.00	86.00	3,642.00	2,569	443.00
20	Chiquimula	37,214	16,411.00	8,573.00	6,684.00	69.00	2,194.00	3,175	108.00
21	Jalapa	25,392	11,363.00	5,935.00	4,628.00	48.00	1,139.00	2,146	133.00
22	Jutiapa	38,756	16,264.00	8,496.00	6,623.00	141.00	2,327.00	4,854	51.00

*/ Cifras estimadas

Cuadro 119

IGSS: Poblacion protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Departamento	Total Derecho Habientes	Afiliados	"Esposas y Compañeras"	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	"Pensionados Programa IVS "	" Jubilados Estado "	"Población NO Afiliada"
Total		**3,068,786**	**1,439,156**	**720,359**	**586,147**	**2,402**	**177,183**	**110,375**	**33,164**
1	Guatemala	1,677,372	801,165.00	401,011.00	326,305.00	1,078.00	87,021.00	51,377	9,415.00
2	El Progreso	24,385	10,372.00	5,192.00	4,224.00	60.00	2,214.00	2,190	133.00
3	Sacatepéquez	76,375	35,829.00	17,933.00	14,592.00	42.00	4,763.00	3,009	207.00
4	Chimaltenango	59,157	27,612.00	13,821.00	11,246.00	73.00	3,337.00	2,792	276.00
5	Escuintla	288,446	135,677.00	67,910.00	55,259.00	110.00	18,345.00	2,958	8,187.00
6	Santa Rosa	39,825	17,754.00	8,888.00	7,231.00	59.00	4,323.00	1,455	115.00
7	Sololá	27,253	12,920.00	6,470.00	5,262.00	11.00	844.00	1,637	109.00
8	Totonicapán	17,527	8,383.00	4,196.00	3,414.00	16.00	441.00	999	78.00
9	Quetzaltenango	131,438	58,703.00	29,383.00	23,909.00	125.00	9,393.00	6,459	3,466.00
10	Suchitepéquez	75,918	31,184.00	15,609.00	12,703.00	73.00	9,345.00	2,556	4,448.00
11	Retalhuleu	62,988	28,453.00	14,241.00	11,588.00	61.00	5,509.00	1,903	1,233.00
12	San Marcos	81,890	36,082.00	18,062.00	14,695.00	84.00	5,739.00	4,070	3,158.00
13	Huehuetenango	59,157	27,728.00	13,882.00	11,293.00	87.00	1,597.00	4,332	238.00
14	Quiché	45,764	22,000.00	11,013.00	8,961.00	60.00	1,047.00	2,574	109.00
15	Baja Verapaz	21,259	9,478.00	4,744.00	3,860.00	32.00	1,118.00	1,946	81.00
16	Alta Verapaz	77,753	36,288.00	18,164.00	14,779.00	61.00	4,438.00	3,651	372.00
17	Petén	63,266	30,794.00	15,414.00	12,541.00	26.00	1,460.00	3,026	5.00
18	Izabal	86,054	40,278.00	20,161.00	16,404.00	41.00	6,883.00	1,576	711.00
19	Zacapa	52,024	23,809.00	11,917.00	9,698.00	75.00	3,688.00	2,367	470.00
20	Chiquimula	37,160	16,638.00	8,328.00	6,777.00	61.00	2,198.00	3,028	130.00
21	Jalapa	25,413	11,520.00	5,767.00	4,692.00	43.00	1,143.00	2,097	151.00
22	Jutiapa	38,362	16,489.00	8,253.00	6,714.00	124.00	2,337.00	4,373	72.00

*/ Cifras estimadas

Cuadro 120

Poblacion protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Departamento	Total Derecho Habientes	Afiliados	"Esposas y Compañeras"	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	"Pensionados Programa IVS "	" Jubilados Estado "	"Población NO Afiliada"
Total		**3,102,869**	**1,475,989**	**699,561**	**601,149**	**2,120**	**177,651**	**112,721**	**33,678**
1	Guatemala	1,692,627	818,478.00	387,928.00	333,358.00	971.00	87,217.00	55,217	9,458.00
2	El Progreso	24,422	10,612.00	5,030.00	4,322.00	50.00	2,228.00	2,035	145.00
3	Sacatepéquez	80,623	38,443.00	18,221.00	15,658.00	38.00	4,857.00	3,116	290.00
4	Chimaltenango	61,473	29,248.00	13,863.00	11,912.00	67.00	3,346.00	2,746	291.00
5	Escuintla	290,042	138,315.00	65,556.00	56,336.00	92.00	18,540.00	2,983	8,220.00
6	Santa Rosa	40,784	18,621.00	8,825.00	7,584.00	50.00	4,347.00	1,230	127.00
7	Sololá	27,873	13,428.00	6,364.00	5,469.00	8.00	841.00	1,631	132.00
8	Totonicapán	17,811	8,694.00	4,120.00	3,540.00	15.00	443.00	914	85.00
9	Quetzaltenango	135,408	61,595.00	29,194.00	25,087.00	105.00	9,318.00	6,632	3,477.00
10	Suchitepéquez	74,784	31,087.00	14,732.00	12,660.00	62.00	9,274.00	2,488	4,481.00
11	Retalhuleu	62,110	28,405.00	13,463.00	11,568.00	55.00	5,526.00	1,849	1,244.00
12	San Marcos	81,488	36,407.00	17,257.00	14,827.00	75.00	5,695.00	3,942	3,285.00
13	Huehuetenango	60,590	28,933.00	13,713.00	11,783.00	78.00	1,580.00	4,261	242.00
14	Quiché	50,317	24,807.00	11,758.00	10,103.00	50.00	1,035.00	2,445	119.00
15	Baja Verapaz	21,573	9,810.00	4,649.00	3,995.00	28.00	1,112.00	1,876	103.00
16	Alta Verapaz	78,632	37,233.00	17,647.00	15,162.00	55.00	4,458.00	3,695	382.00
17	Petén	63,193	31,115.00	14,748.00	12,674.00	23.00	1,469.00	3,159	5.00
18	Izabal	85,774	40,694.00	19,287.00	16,575.00	34.00	6,936.00	1,517	731.00
19	Zacapa	52,053	24,244.00	11,489.00	9,874.00	65.00	3,733.00	2,163	485.00
20	Chiquimula	37,757	17,269.00	8,184.00	7,032.00	53.00	2,202.00	2,881	136.00
21	Jalapa	25,209	11,596.00	5,496.00	4,724.00	38.00	1,146.00	2,048	161.00
22	Jutiapa	38,326	16,955.00	8,037.00	6,906.00	108.00	2,348.00	3,893	79.00

*/ Cifras estimadas

Cuadro 121

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente
Período 2012 - 2021 y estimaciones al 2024 (Expresado en número de derechohabientes)

Año	"Total Derecho - habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
2011	2,780,065	1,154,378	470,158	871,333	5,631	153,248	87,640	37,677
2012	2,843,467	1,185,866	480,859	891,148	5,483	158,910	89,157	32,044
2013	2,940,149	1,222,300	497,821	922,604	5,319	166,493	93,108	32,504
2014	2,990,139	1,237,262	503,919	933,899	5,012	170,857	93,821	45,369
2015	3,060,006	1,267,429	516,210	956,670	4,667	174,789	95,727	44,514
2016	3,134,574	1,300,001	529,477	981,255	4,310	177,810	98,074	43,647
2017	3,174,777	1,313,017	534,778	991,079	3,868	180,732	101,825	49,478
2018	3,182,032	1,325,537	539,877	1,000,531	3,688	178,536	100,575	33,288
2019	3,031,898	1,350,821	550,175	806,637	3,492	176,385	103,963	40,425
2020	2,902,123	1,289,882	525,356	783,116	3,330	171,985	101,487	26,967
2021	3,055,604	1,388,248	565,418	790,597	3,108	171,706	104,205	32,322
2022*	3,059,161	1,419,491	741,540	578,142	2,682	176,712	107,987	32,607
2023*	3,068,787	1,439,156	720,359	586,147	2,402	177,183	110,376	33,164
2024*	3,102,872	1,475,989	699,561	601,149	2,120	177,651	112,724	33,678

Nota: Hijos menores de 7 años a partir del año 2010
*/ Cifras estimadas

Cuadro 122

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
1	**Total Guatemala**	**1,664,404**	**773,646**	**315,100**	**440,583**	**1,339**	**84,037**	**40,365**	**9,334**
101	Guatemala	**1,283,862**	591,292	240,828	336,734	1,294	81,306	23,614	8,794
102	Santa Catarina Pinula	**20,563**	10,109	4,117	5,757	-	81	498	1
103	San José Pinula	**13,004**	6,236	2,540	3,551	-	168	502	7
104	San José del Golfo	**718**	326	133	186	-	14	59	-
105	Palencia	**5,609**	2,561	1,043	1,458	-	266	281	-
106	Chinautla	**5,218**	2,126	866	1,211	-	470	545	-
107	San Pedro Ayampuc	**2,415**	802	327	457	-	600	229	-
108	Mixco	**129,301**	61,749	25,150	35,166	34	60	7,142	-
109	San Pedro Sacatepéquez	**2,293**	1,113	453	634	-	19	74	-
110	San Juan Sacatepéquez	**9,218**	4,288	1,746	2,442	-	46	696	-
111	San Raymundo	**2,008**	805	328	458	-	277	140	-
112	Chuarrancho	**692**	144	59	82	-	393	14	-
113	Fraijanes	**17,531**	8,634	3,517	4,917	-	88	310	65
114	Amatitlán	**33,965**	16,515	6,726	9,405	9	51	1,015	244
115	Villa Nueva	**89,861**	43,727	17,810	24,902	-	85	3,334	3
116	Villa Canales	**24,542**	11,974	4,877	6,819	2	25	625	220
117	San Miguel Petapa	**23,604**	11,245	4,580	6,404	-	88	1,287	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 123

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
2	**Total El Progreso**	**24,754**	**10,019**	**4,081**	**5,704**	**88**	**2,128**	**2,635**	**99**
201	Guastatoya	**9,880**	3,367	1,371	1,917	73	2,030	1,040	82
202	Morazán	**828**	373	152	212	-	12	79	-
203	San Agustín Acasaguastlán	**3,884**	1,728	704	984	5	17	446	-
204	San Cristóbal Acasaguastlán	**943**	431	176	245	1	5	85	-
205	El Jícaro	**563**	197	80	112	-	7	167	-
206	Sansare	**700**	188	77	107	4	8	315	1
207	Sanarate	**6,517**	3,053	1,243	1,739	3	43	420	16
208	San Antonio La Paz	**1,439**	682	278	388	2	6	83	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 124

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
3	**Total Sacatepéquez**	**72,960**	**33,132**	**13,496**	**18,866**	**54**	**4,473**	**2,749**	**190**
301	Antigua Guatemala	**29,497**	12,101	4,929	6,891	52	4,453	881	190
302	Jocotenango	**3,534**	1,525	621	868	-	-	520	-
303	Pastores	**785**	348	142	198	-	-	97	-
304	Sumpango	**3,292**	1,601	652	912	1	9	117	-
305	Santo Domingo Xenacoj	**819**	404	165	230	-	1	19	-
306	Santiago Sacatepéquez	**4,631**	2,278	928	1,297	1	2	125	-
307	San Bartolomé Milpas Altas	**1,080**	515	210	293	-	-	62	-
308	San Lucas Sacatepéquez	**12,443**	6,140	2,501	3,497	-	7	298	-
309	Santa Lucía Milpas Altas	**3,945**	1,952	795	1,112	-	-	86	-
310	Magdalena Milpas Altas	**855**	418	170	238	-	-	29	-
311	Santa María de Jesús	**909**	434	177	247	-	-	51	-
312	Ciudad Vieja	**4,045**	1,964	800	1,118	-	-	163	-
313	San Miguel Dueñas	**3,810**	1,885	768	1,073	-	-	84	-
314	Alotenango	**2,349**	1,149	468	654	-	1	77	-
315	San Antonio Aguas Calientes	**698**	293	119	167	-	-	119	-
316	Santa Catarina Barahona	**268**	125	51	71	-	-	21	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 125

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
4	**Total Chimaltenango**	**57,438**	**25,759**	**10,490**	**14,669**	**87**	**3,242**	**2,967**	**224**
401	Chimaltenango	**24,800**	10,285	4,189	5,857	69	3,092	1,143	165
402	San José Poaquil	**753**	351	143	200	-	2	57	-
403	San Martín Jilotepeque	**2,145**	994	405	566	3	23	154	-
404	Comalapa	**1,882**	777	316	442	4	3	340	-
405	Santa Apolonia	**566**	261	106	149	1	3	46	-
406	Tecpán Guatemala	**6,190**	3,008	1,225	1,713	3	24	215	2
407	Patzún	**1,904**	870	354	495	1	19	165	-
408	Pochuta	**1,847**	889	362	506	-	36	12	42
409	Patzicía	**1,506**	689	281	392	2	4	124	14
410	Santa Cruz Balanyá	**320**	135	55	77	3	-	50	-
411	Acatenango	**799**	355	145	202	-	18	78	1
412	Yepocapa	**1,201**	570	232	325	1	18	55	-
413	San Andrés Itzapa	**1,885**	867	353	494	-	-	171	-
414	Parramos	**3,019**	1,494	608	851	-	-	66	-
415	Zaragoza	**2,009**	940	383	535	-	-	151	-
416	El Tejar	**6,612**	3,274	1,333	1,865	-	-	140	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 126

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
5	**Total Escuintla**	**288,684**	**131,537**	**53,573**	**74,912**	**149**	**17,501**	**2,889**	**8,123**
501	Escuintla	**81,432**	33,311	13,567	18,970	83	12,425	1,373	1,703
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	**36,979**	16,477	6,711	9,384	20	2,529	237	1,621
503	La Democracia	**18,191**	9,150	3,727	5,211	1	53	49	-
504	Siquinalá	**17,865**	8,985	3,659	5,117	2	36	66	-
505	Masagua	**10,016**	4,989	2,032	2,841	1	56	96	1
506	Tiquisate	**51,033**	23,492	9,568	13,379	30	1,730	304	2,530
507	La Gomera	**24,781**	11,177	4,552	6,365	6	625	70	1,986
508	Guanagazapa	**2,612**	1,297	528	739	2	9	37	-
509	San José	**16,955**	8,355	3,403	4,758	-	-	157	282
510	Iztapa	**1,726**	858	349	489	-	-	30	-
511	Palín	**21,903**	10,951	4,460	6,237	3	36	216	-
512	San Vicente Pacaya	**1,216**	584	238	333	1	2	58	-
513	Nueva Concepción	**3,823**	1,836	748	1,046	-	-	193	-
514	Sipacate	**152**	75	31	43	-	-	3	-
416	El Tejar	**6,612**	3,274	1,333	1,865	-	-	140	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 127

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
6	**Total Santa Rosa**	**39,876**	**16,891**	**6,881**	**9,621**	**80**	**4,149**	**2,179**	**75**
601	Cuilapa	**13,016**	4,263	1,736	2,428	71	3,986	514	18
602	Barberena	**6,769**	3,311	1,349	1,886	-	2	221	-
603	Santa Rosa de Lima	**675**	292	119	166	-	4	94	-
604	Casillas	**767**	363	148	207	1	2	46	-
605	San Rafael Las Flores	**921**	453	185	258	1	1	23	-
606	Oratorio	**786**	298	121	170	-	9	188	-
607	San Juan Tecuaco	**354**	151	62	86	-	1	54	-
608	Chiquimulilla	**6,617**	3,173	1,292	1,807	3	38	304	-
609	Taxisco	**2,544**	1,220	497	695	-	31	101	-
610	Santa María Ixhuatán	**768**	323	132	184	1	6	122	-
611	Guazacapán	**981**	368	150	210	2	17	215	19
612	Santa Cruz Naranjo	**1,385**	653	266	372	-	8	86	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	**1,258**	568	231	323	-	35	63	38
614	Nueva Santa Rosa	**3,035**	1,455	593	829	1	9	148	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 128

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
7	**Total Sololá**	**26,974**	**12,324**	**5,019**	**7,019**	**19**	**823**	**1,694**	**76**
701	Sololá	**12,156**	5,340	2,175	3,041	15	801	718	66
702	San José Chacayá	**159**	66	27	38	-	-	28	-
703	Santa María Visitación	**263**	111	45	63	-	1	43	-
704	Santa Lucía Utatlán	**998**	427	174	243	-	1	153	-
705	Nahualá	**1,987**	944	384	538	-	-	121	-
706	Santa Catarina Ixtahuacán	**1,667**	819	334	466	-	-	48	-
707	Santa Clara La Laguna	**368**	170	69	97	-	-	32	-
708	Concepción	**261**	131	53	75	-	-	2	-
709	San Andrés Semetabaj	**682**	320	130	182	-	-	50	-
710	Panajachel	**2,666**	1,276	520	727	-	-	143	-
711	Santa Catarina Palopó	**196**	98	40	56	-	-	2	-
712	San Antonio Palopó	**489**	240	98	137	-	1	13	-
713	San Lucas Tolimán	**1,514**	708	288	403	1	12	92	10
714	Santa Cruz La Laguna	**337**	170	69	97	-	-	1	-
715	San Pablo La Laguna	**185**	91	37	52	-	-	5	-
716	San Marcos La Laguna	**121**	58	24	33	-	-	6	-
717	San Juan La Laguna	**483**	218	89	124	-	-	52	-
718	San Pedro La Laguna	**675**	273	111	155	1	1	134	-
719	Santiago Atitlán	**1,767**	864	352	492	2	6	51	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 129

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
8	**Total Totonicapán**	**17,576**	**8,005**	**3,260**	**4,559**	**17**	**426**	**1,246**	**63**
801	Totonicapán	**9,268**	4,024	1,639	2,292	17	421	812	63
802	San Cristóbal Totonicapán	**1,640**	753	307	429	-	-	151	-
803	San Francisco El Alto	**1,521**	730	297	416	-	-	78	-
804	San Andrés Xecul	**631**	300	122	171	-	-	38	-
805	Momostenango	**2,732**	1,316	536	749	-	1	130	-
806	Santa María Chiquimula	**892**	442	180	252	-	1	17	-
807	Santa Lucía La Reforma	**433**	218	89	124	-	-	2	-
808	San Bartolo	**459**	222	90	126	-	3	18	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 130

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
9	**Total Quetzaltenango**	**128,674**	**55,543**	**22,621**	**31,633**	**183**	**9,334**	**5,949**	**3,411**
901	Quetzaltenango	**75,411**	32,398	13,195	18,450	106	5,806	3,522	1,934
902	Salcajá	**3,394**	1,606	654	915	-	-	219	-
903	Olintepeque	**1,928**	914	372	521	-	-	121	-
904	San Carlos Sija	**1,224**	510	208	290	6	4	206	-
905	Sibilia	**353**	161	66	92	1	-	33	-
906	Cabricán	**877**	398	162	227	1	4	85	-
907	Cajolá	**430**	204	83	116	-	-	27	-
908	San Miguel Siguilá	**259**	118	48	67	-	3	23	-
909	Ostuncalco	**2,393**	1,067	435	608	-	-	283	-
910	San Mateo	**485**	226	92	129	-	-	38	-
911	Concepción Chiquirichapa	**510**	250	102	142	-	-	16	-
912	San Martín Sacatepéquez	**968**	483	197	275	-	-	13	-
913	Almolonga	**341**	166	68	95	-	-	12	-
914	Cantel	**1,967**	938	382	534	-	-	113	-
915	Huitán	**457**	218	89	124	2	-	24	-
916	Zunil	**757**	378	154	215	-	-	10	-
917	Colomba	**3,786**	1,292	526	736	-	190	91	951
918	San Francisco La Unión	**160**	77	31	44	-	-	8	-
919	El Palmar	**2,606**	1,253	510	714	1	45	83	-
920	Coatepeque	**24,126**	9,917	4,039	5,648	63	3,225	708	526
921	Génova	**1,800**	863	351	491	2	27	66	-
922	Flores Costa Cuca	**1,022**	470	191	268	1	27	65	-
923	La Esperanza	**1,951**	914	372	521	-	-	144	-
924	Palestina de los Altos	**1,469**	722	294	411	-	3	39	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 131

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
10	**Total Suchitepéquez**	**77,784**	**31,019**	**12,634**	**17,663**	**97**	**9,232**	**2,765**	**4,374**
1001	Mazatenango	**30,648**	9,948	4,052	5,665	78	7,190	1,267	2,448
1002	Cuyotenango	**4,463**	2,163	881	1,232	-	-	187	-
1003	San Francisco Zapotitlán	**1,099**	455	185	259	-	68	132	-
1004	San Bernardino	**1,013**	463	189	264	-	-	97	-
1005	San José El Ídolo	**1,106**	538	219	306	-	23	20	-
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	**6,284**	3,143	1,280	1,790	-	-	71	-
1007	San Lorenzo	**722**	322	131	183	-	-	86	-
1008	Samayac	**1,180**	520	212	296	1	24	127	-
1009	San Pablo Jocopilas	**589**	250	102	142	1	10	84	-
1010	San Antonio Suchitepéquez	**7,942**	3,862	1,573	2,199	1	83	224	-
1011	San Miguel Panan	**718**	355	145	202	-	5	11	-
1012	San Gabriel	**184**	72	29	41	-	-	42	-
1013	Chicacao	**5,333**	1,802	734	1,026	-	171	72	1,528
1014	Patulul	**7,657**	2,813	1,146	1,602	13	1,595	90	398
1015	Santa Bárbara	**2,836**	1,423	580	810	-	1	22	-
1016	San Juan Bautista	**450**	225	92	128	-	-	5	-
1017	Santo Tomas La Unión	**1,053**	469	191	267	2	15	109	-
1018	Zunilito	**386**	182	74	104	-	11	15	-
1019	Pueblo Nuevo	**494**	217	88	124	-	18	47	-
1020	Río Bravo	**3,068**	1,521	619	866	1	18	43	-
1021	San José la Maquina	**559**	276	112	157	-	-	14	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 132

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
11	**Total Retalhuleu**	**64,944**	**28,471**	**11,597**	**16,215**	**72**	**5,322**	**2,061**	**1,206**
1101	Retalhuleu	**32,082**	12,489	5,087	7,112	67	5,110	1,016	1,201
1102	San Sebastián	**3,058**	1,478	602	842	-	-	136	-
1103	Santa Cruz Muluá	**2,524**	1,195	487	681	-	-	161	-
1104	San Martín Zapotitlán	**7,368**	3,671	1,495	2,091	-	13	98	-
1105	San Felipe	**2,763**	1,258	512	716	2	38	237	-
1106	San Andrés Villa Seca	**8,274**	4,149	1,690	2,363	-	14	58	-
1107	Champerico	**4,854**	2,396	976	1,365	1	42	72	2
1108	Nuevo San Carlos	**1,975**	910	371	518	-	54	119	3
1109	El Asintal	**2,046**	925	377	527	2	51	164	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 133

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
12	**Total San Marcos**	**83,362**	**35,417**	**14,425**	**20,170**	**107**	**5,675**	**4,486**	**3,082**
1201	San Marcos	**18,102**	7,383	3,007	4,205	59	2,316	1,132	-
1202	San Pedro Sacatepéquez	**5,421**	2,111	860	1,202	-	-	1,248	-
1203	San Antonio Sacatepéquez	**723**	280	114	159	-	-	170	-
1204	Comitancillo	**1,713**	787	321	448	1	5	151	-
1205	San Miguel Ixtahuacán	**1,107**	525	214	299	2	4	63	-
1206	Concepción Tutuapa	**1,403**	681	277	388	1	1	55	-
1207	Tacaná	**1,864**	919	374	523	1	3	44	-
1208	Sibinal	**552**	272	111	155	-	2	12	-
1209	Tajumulco	**1,104**	548	223	312	-	1	20	-
1210	Tejutla	**1,536**	735	299	419	-	5	78	-
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	**2,114**	634	258	361	-	83	78	700
1212	Nuevo Progreso	**1,129**	505	206	288	-	48	82	-
1213	El Tumbador	**6,865**	1,493	608	850	6	1,759	81	2,068
1214	El Rodeo	**903**	425	173	242	-	39	24	-
1215	Malacatán	**7,190**	2,824	1,150	1,608	30	1,084	377	117
1216	Catarina	**1,181**	468	191	267	3	22	230	-
1217	Tecun Umán (Ayutla)	**19,023**	9,459	3,853	5,387	-	28	134	162
1218	Ocós	**1,509**	748	305	426	-	2	28	-
1219	San Pablo	**1,337**	579	236	330	1	110	81	-
1220	El Quetzal	**1,250**	587	239	334	1	73	16	-
1221	La Reforma	**1,505**	694	283	395	-	75	23	35
1222	Pajapita	**1,430**	666	271	379	-	-	114	-
1223	Ixchiguán	**868**	428	174	244	-	-	22	-
1224	San José Ojetenam	**591**	292	119	166	-	1	13	-
1225	San Cristóbal Cucho	**451**	222	90	126	-	1	12	-
1226	Sipacapa	**594**	293	119	167	1	2	12	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	**478**	224	91	128	-	2	33	-
1228	Río Blanco	**313**	142	58	81	-	2	30	-
1229	San Lorenzo	**554**	240	98	137	1	7	71	-
1230	La Blanca	**552**	253	103	144	-	-	52	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 134

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
13	**Total Huehuetenango**	**58,589**	**26,326**	**10,721**	**14,994**	**119**	**1,626**	**4,582**	**221**
1301	Huehuetenango	**29,666**	13,071	5,324	7,444	90	1,512	2,020	205
1302	Chiantla	**3,506**	1,450	591	826	2	13	624	-
1303	Malacatancito	**1,080**	453	185	258	-	8	176	-
1304	Cuilco	**1,184**	541	220	308	2	3	110	-
1305	Nentón	**975**	454	185	259	-	-	77	-
1306	San Pedro Necta	**1,138**	508	207	289	2	4	128	-
1307	Jacaltenango	**1,481**	634	258	361	1	1	226	-
1308	Soloma	**1,598**	769	313	438	2	3	73	-
1309	Ixtahuacán	**1,230**	565	230	322	1	21	91	-
1310	Santa Bárbara	**668**	327	133	186	-	2	4	16
1311	La Libertad	**800**	389	158	222	-	3	28	-
1312	La Democracia	**1,979**	944	384	538	1	18	94	-
1313	San Miguel Acatán	**591**	289	118	165	1	2	16	-
1314	San Rafael La Independencia	**282**	137	56	78	-	-	11	-
1315	Todos Santos Cuchumatán	**519**	250	102	142	1	3	21	-
1316	San Juan Atitán	**349**	167	68	95	-	1	18	-
1317	Santa Eulalia	**713**	325	132	185	4	2	65	-
1318	San Mateo Ixtatán	**557**	270	110	154	-	3	20	-
1319	Colotenango	**902**	423	172	241	2	9	55	-
1320	San Sebastián Huehuetenango	**760**	346	141	197	-	3	73	-
1321	Tectitán	**357**	176	72	100	1	-	8	-
1322	Concepción Huista	**569**	282	115	161	1	1	9	-
1323	San Juan Ixcoy	**272**	130	53	74	1	-	14	-
1324	San Antonio Huista	**753**	314	128	179	1	-	131	-
1325	San Sebastian Coatán	**417**	209	85	119	-	1	3	-
1326	Barillas	**2,791**	1,300	529	740	5	8	209	-
1327	Aguacatán	**1,880**	869	354	495	1	3	158	-
1328	San Rafael Pétzal	**308**	121	49	69	-	2	67	-
1329	San Gaspar Ixchil	**190**	95	39	54	-	-	2	-
1330	Santiago Chimaltenango	**223**	111	45	63	-	-	4	-
1331	Santa Ana Huista	**358**	163	66	93	-	-	36	-
1332	La Unión Cantinil	**368**	184	75	105	-	-	4	-
1333	Petatán	**125**	60	24	34	-	-	7	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 135

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
14	**Total El Quiché**	**43,217**	**19,742**	**8,041**	**11,243**	**85**	**1,070**	**2,965**	**71**
1401	Santa Cruz del Quiché	**16,489**	7,177	2,923	4,087	57	995	1,201	49
1402	Chiché	**1,522**	735	299	419	-	1	46	22
1403	Chinique	**465**	194	79	110	-	1	81	-
1404	Zacualpa	**663**	309	126	176	-	3	49	-
1405	Chajul	**1,331**	662	270	377	-	-	22	-
1406	Chichicastenango	**3,334**	1,594	649	908	-	-	183	-
1407	Patzité	**362**	182	74	104	-	-	2	-
1408	San Antonio Ilotenango	**701**	348	142	198	-	3	10	-
1409	San Pedro Jocopilas	**609**	289	118	165	-	-	37	-
1410	Cunén	**1,170**	530	216	302	2	8	112	-
1411	San Juan Cotzal	**1,122**	539	220	307	3	12	41	-
1412	Joyabaj	**2,137**	974	397	555	1	8	202	-
1413	Nebaj	**3,198**	1,496	609	852	8	10	223	-
1414	San Andrés Sajcabajá	**818**	376	153	214	3	1	71	-
1415	Uspantán	**1,963**	906	369	516	5	13	154	-
1416	Sacapulas	**1,415**	583	237	332	5	13	245	-
1417	San Bartolomé Jocotenango	**245**	122	50	69	-	1	3	-
1418	Canillá	**398**	162	66	92	1	1	76	-
1419	Chicamán	**736**	337	137	192	-	-	70	-
1420	Ixcan Playa Grande	**3,932**	1,947	793	1,109	-	-	83	-
1421	Pachalum	**607**	280	114	159	-	-	54	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 136

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
15	**Total Baja Verapaz**	**21,325**	**9,070**	**3,693**	**5,166**	**41**	**1,121**	**2,176**	**58**
1501	Salamá	**10,788**	4,425	1,802	2,520	36	1,067	890	48
1502	San Miguel Chicaj	**1,122**	447	182	255	-	-	228	10
1503	Rabinal	**2,193**	837	341	477	4	32	502	-
1504	Cubulco	**1,544**	703	286	400	1	9	145	-
1505	Granados	**427**	182	74	104	-	7	60	-
1506	El Chol	**373**	141	57	80	-	1	94	-
1507	San Jerónimo	**3,443**	1,642	669	935	-	-	197	-
1508	Purulhá	**1,435**	693	282	395	-	5	60	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 137

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
16	**Total Alta Verapaz**	**78,262**	**35,358**	**14,399**	**20,136**	**77**	**4,367**	**3,588**	**337**
1601	Cobán	**34,522**	14,379	5,856	8,189	56	4,115	1,712	215
1602	Santa Cruz Verapaz	**2,411**	1,071	436	610	-	-	172	122
1603	San Cristobal Verapaz	**4,191**	1,955	796	1,113	2	47	278	-
1604	Tactic	**2,129**	970	395	552	2	12	198	-
1605	Tamahú	**501**	235	96	134	-	8	28	-
1606	Tucurú	**940**	420	171	239	2	48	60	-
1607	Panzós	**3,650**	1,790	729	1,019	7	39	66	-
1608	Senahú	**2,132**	1,030	420	587	5	42	48	-
1609	San Pedro Carchá	**6,814**	3,281	1,336	1,869	-	-	328	-
1610	San Juan Chamelco	**2,208**	1,004	409	572	-	-	223	-
1611	Lanquín	**3,904**	1,937	789	1,103	1	6	68	-
1612	Cahabón	**1,718**	804	327	458	2	6	121	-
1613	Chisec	**5,391**	2,706	1,102	1,541	-	2	40	-
1614	Chahal	**924**	438	178	249	-	1	58	-
1615	Fray Bartolomé de las Casas	**4,560**	2,240	912	1,276	-	15	117	-
1616	La Tinta	**1,359**	648	264	369	-	26	52	-
1617	Raxruhá	**908**	450	183	256	-	-	19	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 138

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
17	**Total El Petén**	**64,275**	**30,418**	**12,388**	**17,321**	**31**	**1,415**	**2,702**	**-**
1701	Flores	**19,862**	9,667	3,937	5,505	2	109	642	-
1702	San José	**443**	210	86	120	-	-	27	-
1703	San Benito	**6,566**	2,331	949	1,327	21	1,264	674	-
1704	San Andrés	**1,321**	641	261	365	-	-	54	-
1705	La Libertad	**3,551**	1,742	709	992	-	3	105	-
1706	San Francisco	**976**	415	169	236	-	1	155	-
1707	Santa Ana	**2,426**	1,192	485	679	-	1	69	-
1708	Dolores	**1,395**	636	259	362	1	3	134	-
1709	San Luis	**3,488**	1,728	704	984	-	4	68	-
1710	Sayaxché	**17,169**	8,618	3,510	4,908	1	2	130	-
1711	Melchor de Mencos	**1,557**	694	283	395	3	10	172	-
1712	Poptún	**4,594**	2,116	862	1,205	3	18	390	-
1713	Las Cruces	**598**	266	108	151	-	-	73	-
1714	El Chal	**329**	162	66	92	-	-	9	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 139

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
18	**Total Izabal**	**86,986**	**39,354**	**16,028**	**22,412**	**59**	**6,722**	**1,741**	**670**
1801	Puerto Barrios	**46,894**	21,169	8,622	12,056	27	3,696	958	366
1802	Livingston	**5,425**	2,588	1,054	1,474	1	4	110	194
1803	El Estor	**9,200**	4,592	1,870	2,615	3	6	114	-
1804	Morales	**16,831**	6,754	2,751	3,846	28	2,995	365	92
1805	Los Amates	**8,636**	4,251	1,731	2,421	-	21	194	18

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 140

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
19	**Total Zacapa**	**52,672**	**23,138**	**9,424**	**13,177**	**100**	**3,545**	**2,855**	**433**
1901	Zacapa	**21,770**	8,323	3,390	4,740	80	3,344	1,669	224
1902	Estanzuela	**6,661**	3,225	1,314	1,837	-	-	171	114
1903	Río Hondo	**5,835**	2,851	1,161	1,624	4	40	155	-
1904	Gualán	**3,977**	1,763	718	1,004	7	103	287	95
1905	Teculután	**6,119**	3,022	1,231	1,721	1	21	123	-
1906	Usumatlán	**3,715**	1,832	746	1,043	2	13	79	-
1907	Cabañas	**667**	281	114	160	1	7	104	-
1908	San Diego	**376**	128	52	73	1	4	118	-
1909	La Unión	**1,010**	474	193	270	2	3	68	-
1910	Huité	**647**	290	118	165	2	10	62	-
1911	San Jorge	**1,895**	949	387	540	-	-	19	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 141

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
20	**Total Chiquimula**	**37,254**	**15,879**	**6,468**	**9,044**	**81**	**2,140**	**3,537**	**105**
2001	Chiquimula	**22,128**	8,985	3,659	5,117	64	2,074	2,157	72
2002	San José La Arada	**534**	217	88	124	-	-	105	-
2003	San Juan Ermita	**611**	246	100	140	-	1	124	-
2004	Jocotán	**2,227**	1,030	420	587	-	5	152	33
2005	Camotán	**1,344**	632	257	360	-	2	93	-
2006	Olopa	**892**	428	174	244	-	-	46	-
2007	Esquipulas	**5,292**	2,533	1,032	1,443	6	25	253	-
2008	Concepción Las Minas	**573**	230	94	131	2	3	113	-
2009	Quezaltepeque	**1,510**	652	266	371	1	12	208	-
2010	San Jacinto	**688**	323	132	184	1	5	43	-
2011	Ipala	**1,455**	603	246	343	7	13	243	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 142

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
21	**Total Jalapa**	**25,936**	**11,323**	**4,612**	**6,448**	**55**	**1,109**	**2,260**	**129**
2101	Jalapa	**18,542**	7,898	3,217	4,498	52	1,089	1,709	79
2102	San Pedro Pinula	**1,378**	604	246	344	-	1	133	50
2103	San Luis Jilotepeque	**798**	349	142	199	-	5	103	-
2104	San Manuel Chaparrón	**438**	181	74	103	1	-	79	-
2105	San Carlos Alzatate	**414**	201	82	114	-	1	16	-
2106	Monjas	**2,498**	1,179	480	671	1	5	162	-
2107	Mataquescuintla	**1,868**	911	371	519	1	8	58	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 143

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes 1/	Pensionados Programa IVS 2/	Jubilados Estado 3/	"Población NO Afiliada 4/"
22	**Total Jutiapa**	**39,658**	**15,877**	**6,467**	**9,042**	**168**	**2,249**	**5,814**	**41**
2201	Jutiapa	**20,532**	8,109	3,303	4,618	96	2,152	2,227	27
2202	El Progreso	**2,350**	1,065	434	607	-	-	230	14
2203	Santa Catarina Mita	**1,299**	494	201	281	5	6	312	-
2204	Agua Blanca	**1,310**	468	191	267	17	11	356	-
2205	Asunción Mita	**4,561**	2,023	824	1,152	14	20	528	-
2206	Yupiltepeque	**571**	216	88	123	3	4	137	-
2207	Atescatempa	**905**	335	136	191	7	11	225	-
2208	Jerez	**343**	118	48	67	2	-	108	-
2209	El Adelanto	**297**	118	48	67	4	1	59	-
2210	Zapotitlán	**358**	152	62	87	4	1	52	-
2211	Comapa	**861**	371	151	211	4	2	122	-
2212	Jalpatagua	**1,434**	532	217	303	2	5	375	-
2213	Conguaco	**536**	232	94	132	1	4	73	-
2214	Moyuta	**1,851**	819	334	466	4	8	220	-
2215	Pasaco	**705**	329	134	187	-	2	53	-
2216	San José Acatempa	**973**	189	77	108	2	14	583	-
2217	Quezada	**772**	307	125	175	3	8	154	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero
2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS
3/ Calculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas
4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

Cuadro 144

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada
1	**Total Guatemala**	**1,669,771**	**790,216**	**412,808**	**321,847**	**1,185**	**86,825**	**47,539**	**9,351**
101	Guatemala	**1,283,063**	602,532	314,762	245,405	1,145	84,001	26,423	8,795
102	Santa Catarina Pinula	**20,853**	10,456	5,462	4,259	-	84	590	2
103	San José Pinula	**12,368**	6,015	3,142	2,450	-	174	579	8
104	San José del Golfo	**664**	315	165	128	-	14	41	1
105	Palencia	**5,386**	2,513	1,313	1,024	-	275	260	1
106	Chinautla	**5,275**	2,123	1,109	865	-	486	691	1
107	San Pedro Ayampuc	**2,484**	831	434	338	-	620	260	1
108	Mixco	**133,818**	64,388	33,636	26,225	30	62	9,476	1
109	San Pedro Sacatepéquez	**2,062**	1,021	533	416	-	20	71	1
110	San Juan Sacatepéquez	**9,650**	4,566	2,385	1,860	-	48	790	1
111	San Raymundo	**1,958**	804	420	327	-	286	120	1
112	Chuarrancho	**694**	141	74	57	-	406	15	1
113	Fraijanes	**18,118**	9,124	4,766	3,716	-	91	355	66
114	Amatitlán	**32,936**	16,301	8,516	6,639	8	53	1,174	245
115	Villa Nueva	**91,802**	45,293	23,661	18,447	-	88	4,309	4
116	Villa Canales	**23,822**	11,839	6,185	4,822	2	26	727	221
117	Petapa	**24,818**	11,954	6,245	4,869	-	91	1,658	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 145

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
2	**Total El Progreso**	**24,460**	**10,230**	**5,344**	**4,166**	**70**	**2,201**	**2,342**	**107**
201	Guastatoya	**10,093**	3,544	1,851	1,443	58	2,101	1,013	83
202	Morazán	**834**	386	202	157	-	12	76	1
203	San Agustín Acasaguastlán	**3,605**	1,649	861	672	4	18	400	1
204	San Cristóbal Acasaguastlán	**946**	449	235	183	1	5	72	1
205	El Jícaro	**508**	207	108	84	-	7	101	1
206	Sansare	**657**	202	106	82	3	8	254	2
207	Sanarate	**6,542**	3,169	1,655	1,291	2	44	364	17
208	San Antonio La Paz	**1,275**	624	326	254	2	6	62	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 146

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
3	**Total Sacatepéquez**	**76,014**	**35,339**	**18,461**	**14,392**	**46**	**4,669**	**2,902**	**205**
301	Antigua Guatemala	**29,967**	12,585	6,574	5,126	44	4,649	798	191
302	Jocotenango	**3,557**	1,503	785	612	-	-	656	1
303	Pastores	**781**	352	184	143	-	-	101	1
304	Sumpango	**3,632**	1,815	948	739	1	9	119	1
305	Santo Domingo Xenacoj	**860**	434	227	177	-	1	20	1
306	Santiago Sacatepéquez	**4,754**	2,391	1,249	974	1	2	136	1
307	San Bartolomé Milpas Altas	**1,186**	580	303	236	-	-	66	1
308	San Lucas Sacatepéquez	**14,567**	7,361	3,845	2,998	-	7	355	1
309	Santa Lucía Milpas Altas	**4,426**	2,242	1,171	913	-	-	99	1
310	Magdalena Milpas Altas	**824**	411	215	167	-	-	30	1
311	Santa María de Jesús	**897**	438	229	178	-	-	51	1
312	Ciudad Vieja	**4,086**	2,027	1,059	826	-	-	173	1
313	San Miguel Dueñas	**3,418**	1,727	902	703	-	-	86	-
314	Alotenango	**2,131**	1,066	557	434	-	1	72	1
315	San Antonio Aguas Calientes	**677**	289	151	118	-	-	118	1
316	Santa Catarina Barahona	**251**	118	62	48	-	-	22	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 147

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
4	**Total Chimaltenango**	**59,041**	**27,235**	**14,227**	**11,092**	**79**	**3,328**	**2,841**	**239**
401	Chimaltenango	**26,085**	11,088	5,792	4,516	61	3,174	1,288	166
402	San José Poaquil	**756**	362	189	147	-	2	55	1
403	San Martín Jilotepeque	**2,137**	1,043	545	425	3	24	96	1
404	Comalapa	**1,948**	850	444	346	4	3	300	1
405	Santa Apolonia	**594**	283	148	115	1	3	43	1
406	Tecpán Guatemala	**6,160**	3,105	1,622	1,265	3	25	137	3
407	Patzún	**1,999**	952	497	388	1	20	140	1
408	Pochuta	**1,588**	775	405	316	-	37	12	43
409	Patzicía	**1,554**	747	390	304	2	4	92	15
410	Santa Cruz Balanyá	**296**	128	67	52	3	-	45	1
411	Acatenango	**797**	374	195	152	-	18	57	1
412	Yepocapa	**1,172**	575	300	234	1	18	43	1
413	San Andrés Itzapa	**1,829**	861	450	351	-	-	166	1
414	Parramos	**3,007**	1,523	796	620	-	-	67	1
415	Zaragoza	**2,143**	1,041	544	424	-	-	133	1
416	El Tejar	**6,976**	3,528	1,843	1,437	-	-	167	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 148

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
5	**Total Escuintla**	**287,578**	**133,823**	**69,908**	**54,505**	**127**	**18,150**	**2,929**	**8,136**
501	Escuintla	**81,982**	34,114	17,821	13,894	69	12,886	1,494	1,704
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	**36,066**	16,381	8,557	6,672	17	2,624	193	1,622
503	La Democracia	**18,080**	9,314	4,866	3,793	1	55	50	1
504	Siquinalá	**16,445**	8,472	4,426	3,451	2	37	56	1
505	Masagua	**10,065**	5,146	2,688	2,096	1	58	74	2
506	Tiquisate	**50,367**	23,690	12,376	9,649	26	1,794	301	2,531
507	La Gomera	**23,730**	10,902	5,695	4,440	5	648	53	1,987
508	Guanagazapa	**2,759**	1,413	738	575	2	9	21	1
509	San José	**18,356**	9,292	4,854	3,785	-	-	142	283
510	Iztapa	**1,573**	803	419	327	-	-	23	1
511	Palín	**22,968**	11,755	6,141	4,788	3	37	243	1
512	San Vicente Pacaya	**1,539**	771	403	314	1	2	47	1
513	Nueva Concepción	**3,485**	1,687	881	687	-	-	229	1
514	Sipacate	**163**	83	43	34	-	-	3	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 149

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
6	**Total Santa Rosa**	**39,920**	**17,512**	**9,148**	**7,132**	**67**	**4,298**	**1,678**	**85**
601	Cuilapa	**13,738**	4,712	2,462	1,919	58	4,131	437	19
602	Barberena	**6,315**	3,185	1,664	1,297	-	2	166	1
603	Santa Rosa de Lima	**635**	291	152	119	-	4	68	1
604	Casillas	**961**	473	247	193	1	2	45	-
605	San Rafael Las Flores	**555**	274	143	112	1	1	23	1
606	Oratorio	**700**	281	147	114	-	9	148	1
607	San Juan Tecuaco	**355**	157	82	64	-	1	51	-
608	Chiquimulilla	**6,886**	3,440	1,797	1,401	3	39	205	1
609	Taxisco	**2,279**	1,111	580	452	-	32	103	1
610	Santa María Ixhuatán	**737**	335	175	136	1	6	84	-
611	Guazacapán	**866**	370	193	151	2	18	112	20
612	Santa Cruz Naranjo	**1,370**	676	353	275	-	8	58	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	**1,128**	514	269	209	-	36	61	39
614	Nueva Santa Rosa	**3,395**	1,693	884	690	1	9	117	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 150

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
7	**Total Sololá**	**27,180**	**12,740**	**6,658**	**5,189**	**14**	**846**	**1,639**	**94**
701	Sololá	**12,650**	5,721	2,989	2,330	11	824	708	67
702	San José Chacayá	**162**	69	36	28	-	-	28	1
703	Santa María Visitación	**256**	111	58	45	-	1	40	1
704	Santa Lucía Utatlán	**1,097**	493	258	201	-	1	143	1
705	Nahualá	**2,002**	973	508	396	-	-	124	1
706	Santa Catarina Ixtahuacán	**1,611**	812	424	331	-	-	43	1
707	Santa Clara La Laguna	**338**	161	84	66	-	-	26	1
708	Concepción	**268**	137	72	56	-	-	2	1
709	San Andrés Semetabaj	**715**	348	182	142	-	-	42	1
710	Panajachel	**2,274**	1,098	574	447	-	-	154	1
711	Santa Catarina Palopó	**189**	95	50	39	-	-	4	1
712	San Antonio Palopó	**557**	283	148	115	-	1	9	1
713	San Lucas Tolimán	**1,428**	687	359	280	1	12	78	11
714	Santa Cruz La Laguna	**380**	196	102	80	-	-	1	1
715	San Pablo La Laguna	**190**	95	50	39	-	-	5	1
716	San Marcos La Laguna	**130**	65	34	26	-	-	5	-
717	San Juan La Laguna	**543**	254	133	103	-	-	52	1
718	San Pedro La Laguna	**674**	277	145	113	1	1	136	1
719	Santiago Atitlán	**1,716**	865	452	352	1	6	39	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 151

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
8	**Total Totonicapán**	**17,566**	**8,268**	**4,320**	**3,367**	**17**	**440**	**1,083**	**71**
801	Totonicapán	**9,492**	4,284	2,238	1,745	17	435	709	64
802	San Cristóbal Totonicapán	**1,415**	658	344	268	-	-	144	1
803	San Francisco El Alto	**1,552**	766	400	312	-	-	73	1
804	San Andrés Xecul	**619**	302	158	123	-	-	35	1
805	Momostenango	**2,842**	1,422	743	579	-	1	96	1
806	Santa María Chiquimula	**806**	410	214	167	-	1	13	1
807	Santa Lucía La Reforma	**379**	195	102	79	-	-	2	1
808	San Bartolo	**461**	231	121	94	-	3	11	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 152

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
9	**Total Quetzaltenango**	**131,052**	**57,902**	**30,248**	**23,584**	**145**	**9,468**	**6,270**	**3,435**
901	Quetzaltenango	**77,134**	33,853	17,685	13,788	82	5,890	3,901	1,935
902	Salcajá	**2,839**	1,356	708	552	-	-	222	1
903	Olintepeque	**2,340**	1,148	600	468	-	-	123	1
904	San Carlos Sija	**1,199**	534	279	217	5	4	159	1
905	Sibilia	**314**	143	75	58	1	-	36	1
906	Cabricán	**881**	420	219	171	1	4	65	1
907	Cajolá	**470**	235	123	96	-	-	15	1
908	San Miguel Siguilá	**244**	112	59	46	-	3	23	1
909	Ostuncalco	**2,394**	1,105	577	450	-	-	261	1
910	San Mateo	**434**	203	106	83	-	-	41	1
911	Concepción Chiquirichapa	**547**	275	144	112	-	-	15	1
912	San Martín Sacatepéquez	**991**	509	266	207	-	-	8	1
913	Almolonga	**304**	152	79	62	-	-	10	1
914	Cantel	**2,129**	1,046	546	426	-	-	110	1
915	Huitán	**377**	187	98	76	2	-	13	1
916	Zunil	**688**	353	184	144	-	-	6	1
917	Colomba	**3,742**	1,281	669	522	-	193	125	952
918	San Francisco La Unión	**129**	62	32	25	-	-	9	1
919	El Palmar	**2,246**	1,104	577	450	1	46	67	1
920	Coatepeque	**24,662**	10,417	5,442	4,243	50	3,271	712	527
921	Génova	**1,672**	817	427	333	2	27	65	1
922	Flores Costa Cuca	**996**	467	244	190	1	27	66	1
923	La Esperanza	**2,854**	1,386	724	565	-	-	178	1
924	Palestina de los Altos	**1,466**	737	385	300	-	3	40	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 153

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
10	**Total Suchitepéquez**	**75,889**	**30,758**	**16,070**	**12,528**	**83**	**9,415**	**2,625**	**4,410**
1001	Mazatenango	**31,278**	10,440	5,454	4,252	66	7,335	1,282	2,449
1002	Cuyotenango	**4,251**	2,112	1,103	860	-	-	175	1
1003	San Francisco Zapotitlán	**982**	405	212	165	-	69	130	1
1004	San Bernardino	**1,071**	497	260	202	-	-	111	1
1005	San José El Ídolo	**1,143**	569	297	232	-	23	21	1
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	**5,904**	3,035	1,585	1,236	-	-	47	1
1007	San Lorenzo	**829**	392	205	160	-	-	71	1
1008	Samayac	**1,165**	528	276	215	1	24	120	1
1009	San Pablo Jocopilas	**481**	203	106	83	1	10	77	1
1010	San Antonio Suchitepéquez	**7,802**	3,901	2,038	1,589	1	85	187	1
1011	San Miguel Panan	**586**	296	155	121	-	5	8	1
1012	San Gabriel	**185**	74	39	30	-	-	41	1
1013	Chicacao	**5,106**	1,743	911	710	-	174	39	1,529
1014	Patulul	**6,986**	2,535	1,324	1,032	11	1,627	58	399
1015	Santa Bárbara	**2,292**	1,167	610	475	-	1	22	17
1016	San Juan Bautista	**464**	237	124	97	-	-	5	1
1017	Santo Tomas La Unión	**1,061**	479	250	195	2	15	119	1
1018	Zunilito	**379**	183	96	75	-	11	13	1
1019	Pueblo Nuevo	**519**	232	121	94	-	18	53	1
1020	Río Bravo	**2,987**	1,520	794	619	1	18	34	1
1021	San José la Maquina	**418**	210	110	86	-	-	12	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 154

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
11	**Total Retalhuleu**	**62,890**	**28,065**	**14,660**	**11,431**	**68**	**5,492**	**1,959**	**1,215**
1101	Retalhuleu	**33,204**	13,302	6,949	5,418	63	5,274	996	1,202
1102	San Sebastián	**2,759**	1,359	710	554	-	-	135	1
1103	Santa Cruz Muluá	**2,493**	1,204	629	490	-	-	169	1
1104	San Martín Zapotitlán	**6,434**	3,278	1,712	1,335	-	13	95	1
1105	San Felipe	**2,787**	1,315	687	536	2	39	207	1
1106	San Andrés Villa Seca	**6,139**	3,151	1,646	1,283	-	14	44	1
1107	Champerico	**5,052**	2,558	1,336	1,042	1	43	69	3
1108	Nuevo San Carlos	**1,969**	942	492	384	-	56	91	4
1109	El Asintal	**2,053**	956	499	389	2	53	153	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 155

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
12	**Total San Marcos**	**81,844**	**35,588**	**18,591**	**14,495**	**93**	**5,784**	**4,186**	**3,107**
1201	San Marcos	**18,758**	7,921	4,138	3,226	50	2,361	1,061	1
1202	San Pedro Sacatepéquez	**4,875**	1,906	996	776	-	-	1,197	-
1203	San Antonio Sacatepéquez	**669**	260	136	106	-	-	166	1
1204	Comitancillo	**1,756**	833	435	339	1	5	142	1
1205	San Miguel Ixtahuacán	**919**	445	232	181	2	4	54	1
1206	Concepción Tutuapa	**1,482**	746	390	304	1	1	39	1
1207	Tacaná	**1,879**	949	496	387	1	3	42	1
1208	Sibinal	**459**	230	120	94	-	2	12	1
1209	Tajumulco	**1,094**	555	290	226	-	1	21	1
1210	Tejutla	**1,410**	687	359	280	-	5	78	1
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	**1,963**	588	307	239	-	85	43	701
1212	Nuevo Progreso	**1,185**	544	284	222	-	49	85	1
1213	El Tumbador	**6,714**	1,432	748	583	5	1,793	84	2,069
1214	El Rodeo	**1,053**	512	267	209	-	40	24	1
1215	Malacatán	**7,220**	2,905	1,518	1,183	26	1,105	365	118
1216	Catarina	**1,014**	399	208	163	3	22	218	1
1217	Tecun Umán (Ayutla)	**18,291**	9,338	4,878	3,803	-	29	80	163
1218	Ocós	**1,369**	700	366	285	-	2	15	1
1219	San Pablo	**1,293**	569	297	232	1	112	81	1
1220	El Quetzal	**1,159**	553	289	225	1	74	16	1
1221	La Reforma	**1,399**	655	342	267	-	76	23	36
1222	Pajapita	**1,420**	686	358	279	-	-	96	1
1223	Ixchiguán	**897**	453	237	185	-	-	21	1
1224	San José Ojetenam	**579**	293	153	119	-	1	13	-
1225	San Cristóbal Cucho	**460**	231	121	94	-	1	12	1
1226	Sipacapa	**616**	313	164	127	1	2	9	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	**527**	260	136	106	-	2	22	1
1228	Río Blanco	**313**	148	77	60	1	2	24	1
1229	San Lorenzo	**544**	247	129	101	-	7	60	-
1230	La Blanca	**527**	230	120	94	-	-	83	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 156

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
13	**Total Huehuetenango**	**59,115**	**27,350**	**14,287**	**11,138**	**96**	**1,614**	**4,402**	**228**
1301	Huehuetenango	**31,089**	14,114	7,373	5,748	69	1,500	2,079	206
1302	Chiantla	**3,151**	1,306	682	532	2	13	615	1
1303	Malacatancito	**962**	416	217	169	-	8	151	1
1304	Cuilco	**1,162**	565	295	230	2	3	67	-
1305	Nentón	**921**	445	232	181	-	-	62	1
1306	San Pedro Necta	**1,102**	513	268	209	2	4	105	1
1307	Jacaltenango	**1,482**	652	341	266	1	1	220	1
1308	Soloma	**1,563**	770	402	314	2	3	71	1
1309	Ixtahuacán	**1,331**	643	336	262	1	21	67	1
1310	Santa Bárbara	**592**	305	159	124	-	2	2	-
1311	La Libertad	**778**	386	202	157	-	3	29	1
1312	La Democracia	**1,987**	971	507	395	1	18	95	-
1313	San Miguel Acatán	**496**	247	129	101	1	2	16	-
1314	San Rafael La Independencia	**271**	134	70	55	-	-	11	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	**486**	239	125	97	1	3	20	1
1316	San Juan Atitán	**351**	175	91	71	-	1	12	1
1317	Santa Eulalia	**721**	347	181	141	3	2	46	1
1318	San Mateo Ixtatán	**495**	245	128	100	-	3	19	-
1319	Colotenango	**871**	419	219	171	2	9	50	1
1320	San Sebastián H.	**733**	340	178	138	-	3	73	1
1321	Tectitán	**318**	161	84	66	1	-	6	-
1322	Concepción	**617**	314	164	128	1	1	9	-
1323	San Juan Ixcoy	**183**	89	46	36	1	-	10	1
1324	San Antonio Huista	**744**	326	170	133	1	-	113	1
1325	San Sebastian Coatán	**394**	202	106	82	-	1	3	-
1326	Barillas	**2,983**	1,434	749	584	4	8	203	1
1327	Aguacatán	**1,828**	868	453	354	1	3	148	1
1328	San Rafael Pétzal	**259**	101	53	41	-	2	61	1
1329	San Gaspar Ixchil	**179**	92	48	37	-	-	2	-
1330	Santiago Chimaltenango	**229**	116	61	47	-	-	4	1
1331	Santa Ana Huista	**327**	158	83	64	-	-	21	1
1332	La Unión Cantinil	**365**	187	98	76	-	-	3	1
1333	Patatán	**145**	70	37	29	-	-	9	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 157

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
14	**Total El Quiché**	**45,794**	**21,702**	**11,336**	**8,839**	**70**	**1,058**	**2,699**	**90**
1401	Santa Cruz del Quiché	**16,880**	7,576	3,958	3,086	47	983	1,180	50
1402	Chiché	**2,089**	1,050	549	428	-	1	38	23
1403	Chinique	**532**	240	125	98	-	1	68	-
1404	Zacualpa	**624**	309	161	126	-	3	24	1
1405	Chajul	**1,301**	667	348	272	-	-	13	1
1406	Chichicastenango	**3,357**	1,651	862	672	-	-	171	1
1407	Patzité	**927**	479	250	195	-	-	2	1
1408	San Antonio Ilotenango	**740**	377	197	154	-	3	8	1
1409	San Pedro Jocopilas	**599**	298	156	121	-	-	23	1
1410	Cunén	**1,137**	534	279	217	2	8	96	1
1411	San Juan Cotzal	**1,213**	598	312	244	2	12	44	1
1412	Joyabaj	**2,154**	1,027	537	418	1	8	162	1
1413	Nebaj	**3,460**	1,675	875	682	7	10	210	1
1414	San Andrés Sajcabajá	**649**	312	163	127	2	1	43	1
1415	Uspantán	**1,951**	944	493	384	4	13	112	1
1416	Sacapulas	**1,390**	609	318	248	4	13	197	1
1417	San Bartolomé Jocotenango	**259**	133	69	54	-	1	2	-
1418	Canillá	**385**	167	87	68	1	1	60	1
1419	Chicamán	**780**	358	187	146	-	-	88	1
1420	Ixcan Playa Grande	**4,720**	2,392	1,250	974	-	-	103	1
1421	Pachalum	**647**	306	160	125	-	-	55	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 158

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
15	**Total Baja Verapaz**	**21,282**	**9,349**	**4,884**	**3,808**	**36**	**1,123**	**2,017**	**65**
1501	Salamá	**11,156**	4,740	2,476	1,931	32	1,069	859	49
1502	San Miguel Chicaj	**1,093**	439	229	179	-	-	235	11
1503	Rabinal	**2,160**	876	458	357	1	32	435	1
1504	Cubulco	**1,432**	685	358	279	3	9	97	1
1505	Granados	**421**	184	96	75	-	7	58	1
1506	El Chol	**385**	158	83	64	-	1	79	-
1507	San Jerónimo	**3,477**	1,695	885	690	-	-	206	1
1508	Purulhá	**1,158**	572	299	233	-	5	48	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 159

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
16	**Total Alta Verapaz**	**77,511**	**35,792**	**18,697**	**14,579**	**66**	**4,418**	**3,605**	**354**
1601	Cobán	**35,193**	15,019	7,846	6,117	47	4,164	1,784	216
1602	Santa Cruz Verapaz	**2,633**	1,205	629	491	-	-	185	123
1603	San Cristobal Verapaz	**3,795**	1,809	945	737	2	48	253	1
1604	Tactic	**2,125**	992	518	404	2	12	196	1
1605	Tamahú	**502**	245	128	100	-	8	20	1
1606	Tucurú	**775**	355	185	145	2	49	38	1
1607	Panzós	**3,690**	1,860	972	758	6	39	54	1
1608	Senahú	**1,733**	848	443	345	4	42	50	1
1609	San Pedro Carchá	**5,980**	2,943	1,537	1,199	-	-	300	1
1610	San Juan Chamelco	**2,301**	1,070	559	436	-	-	235	1
1611	Lanquín	**5,135**	2,630	1,374	1,071	1	6	52	1
1612	Cahabón	**1,344**	635	332	259	2	6	109	1
1613	Chisec	**4,506**	2,309	1,206	940	-	2	48	1
1614	Chahal	**949**	461	241	188	-	1	57	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	**4,489**	2,243	1,172	914	-	15	144	1
1616	La Tinta	**1,507**	735	384	299	-	26	62	1
1617	Raxruhá	**854**	433	226	176	-	-	18	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 160

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
17	**Total El Petén**	**62,988**	**30,373**	**15,867**	**12,371**	**29**	**1,450**	**2,893**	**5**
1701	Flores	**19,927**	9,910	5,177	4,036	2	112	690	-
1702	San José	**430**	214	112	87	-	-	17	-
1703	San Benito	**7,467**	2,810	1,468	1,144	19	1,296	729	1
1704	San Andrés	**1,363**	689	360	281	-	-	33	-
1705	La Libertad	**3,187**	1,593	832	649	-	3	110	-
1706	San Francisco	**713**	300	157	122	-	1	133	-
1707	Santa Ana	**2,526**	1,272	664	518	-	1	71	-
1708	Dolores	**1,309**	597	312	243	1	3	153	-
1709	San Luis	**3,061**	1,549	809	631	-	4	67	1
1710	Sayaxché	**15,445**	7,926	4,141	3,228	1	2	146	1
1711	Melchor de Mencos	**1,621**	726	379	296	3	10	206	1
1712	Poptún	**4,735**	2,214	1,157	902	3	18	440	1
1713	Las Cruces	**940**	441	230	180	-	-	89	-
1714	El Chal	**264**	132	69	54	-	-	9	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 161

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
18	**Total Izabal**	**85,849**	**39,728**	**20,754**	**16,180**	**47**	**6,831**	**1,634**	**675**
1801	Puerto Barrios	**45,496**	20,943	10,941	8,530	22	3,756	937	367
1802	Livingston	**5,614**	2,759	1,441	1,124	1	4	90	195
1803	El Estor	**9,366**	4,774	2,494	1,944	2	6	145	1
1804	Morales	**17,138**	7,065	3,691	2,877	22	3,044	346	93
1805	Los Amates	**8,235**	4,187	2,187	1,705	-	21	116	19

*Cifras Estimadas

Cuadro 162

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
19	**Total Zacapa**	**52,055**	**23,483**	**12,268**	**9,564**	**86**	**3,642**	**2,569**	**443**
1901	Zacapa	**21,758**	8,514	4,448	3,468	68	3,436	1,599	225
1902	Estanzuela	**6,273**	3,107	1,623	1,265	-	-	163	115
1903	Río Hondo	**6,193**	3,121	1,630	1,271	3	41	126	1
1904	Gualán	**3,440**	1,563	817	637	6	106	215	96
1905	Teculután	**6,200**	3,138	1,639	1,278	1	22	121	1
1906	Usumatlán	**3,934**	1,998	1,044	814	2	13	62	1
1907	Cabañas	**587**	264	138	108	1	7	68	1
1908	San Diego	**354**	131	68	53	1	4	96	1
1909	La Unión	**974**	475	248	193	2	3	52	1
1910	Huité	**635**	300	157	122	2	10	43	1
1911	San Jorge	**1,707**	872	456	355	-	-	24	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 163

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
20	**Total Chiquimula**	**37,214**	**16,411**	**8,573**	**6,684**	**69**	**2,194**	**3,175**	**108**
2001	Chiquimula	**22,699**	9,512	4,969	3,874	54	2,127	2,090	73
2002	San José La Arada	**513**	233	122	95	-	-	63	-
2003	San Juan Ermita	**595**	256	134	104	-	1	100	-
2004	Jocotán	**1,969**	932	487	380	-	5	131	34
2005	Camotán	**1,265**	613	320	250	-	2	79	1
2006	Olopa	**838**	411	215	167	-	-	45	-
2007	Esquipulas	**5,317**	2,629	1,373	1,071	5	26	213	-
2008	Concepción Las Minas	**538**	223	116	91	2	3	103	-
2009	Quezaltepeque	**1,693**	786	411	320	1	12	163	-
2010	San Jacinto	**625**	308	161	125	1	5	25	-
2011	Ipala	**1,162**	508	265	207	6	13	163	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 164

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
21	**Total Jalapa**	**25,392**	**11,363**	**5,935**	**4,628**	**48**	**1,139**	**2,146**	**133**
2101	Jalapa	**17,964**	7,813	4,081	3,182	45	1,119	1,644	80
2102	San Pedro Pinula	**1,445**	653	341	266	-	1	133	51
2103	San Luis Jilotepeque	**767**	342	179	139	-	5	102	-
2104	San Manuel Chaparrón	**416**	175	91	71	1	-	78	-
2105	San Carlos Alzatate	**281**	140	73	57	-	1	9	1
2106	Monjas	**2,603**	1,281	669	522	1	5	124	1
2107	Mataquescuintla	**1,916**	959	501	391	1	8	56	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 165

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2022* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
22	**Total Jutiapa**	**38,756**	**16,264**	**8,496**	**6,623**	**141**	**2,327**	**4,854**	**51**
2201	Jutiapa	**20,857**	8,519	4,450	3,470	80	2,229	2,081	28
2202	El Progreso	**2,523**	1,198	626	488	-	-	196	15
2203	Santa Catarina Mita	**1,163**	512	267	209	4	6	164	1
2204	Agua Blanca	**1,229**	489	255	199	14	11	260	1
2205	Asunción Mita	**3,913**	1,818	950	740	12	21	371	1
2206	Yupiltepeque	**557**	224	117	91	3	4	117	1
2207	Atescatempa	**877**	356	186	145	6	11	172	1
2208	Jerez	**314**	112	59	46	2	-	95	-
2209	El Adelanto	**224**	92	48	37	3	1	43	-
2210	Zapotitlán	**334**	156	81	64	3	1	29	-
2211	Comapa	**817**	375	196	153	3	2	87	1
2212	Jalpatagua	**1,297**	492	257	200	2	5	340	1
2213	Conguaco	**532**	241	126	98	1	4	62	-
2214	Moyuta	**1,825**	862	450	351	3	8	150	1
2215	Pasaco	**661**	325	170	132	-	2	32	-
2216	San José Acatempa	**911**	180	94	73	2	14	548	-
2217	Quezada	**722**	313	164	127	3	8	107	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 166

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
1	**Total Guatemala**	**1,677,372**	**801,165**	**401,011**	**326,305**	**1,078**	**87,021**	**51,377**	**9,415**
101	Guatemala	**1,287,227**	610,881	305,768	248,805	1,042	84,193	27,733	8,805
102	Santa Catarina Pinula	**20,969**	10,601	5,306	4,318	-	84	651	9
103	San José Pinula	**12,459**	6,098	3,052	2,484	-	174	635	16
104	San José del Golfo	**655**	319	160	130	-	14	31	1
105	Palencia	**5,388**	2,548	1,275	1,038	-	275	251	1
106	Chinautla	**5,373**	2,152	1,077	876	-	487	780	1
107	San Pedro Ayampuc	**2,507**	843	422	343	-	621	277	1
108	Mixco	**135,406**	65,280	32,675	26,588	27	62	10,773	1
109	San Pedro Sacatepéquez	**2,066**	1,035	518	422	-	20	70	1
110	San Juan Sacatepéquez	**9,735**	4,629	2,317	1,885	-	48	855	1
111	San Raymundo	**1,952**	815	408	332	-	287	109	1
112	Chuarrancho	**696**	143	72	58	-	407	15	1
113	Fraijanes	**18,205**	9,250	4,630	3,767	-	91	391	76
114	Amatitlán	**33,096**	16,527	8,272	6,731	7	53	1,246	260
115	Villa Nueva	**92,598**	45,921	22,985	18,703	-	88	4,890	11
116	Villa Canales	**23,944**	12,003	6,008	4,889	2	26	788	228
117	Petapa	**25,096**	12,120	6,066	4,936	-	91	1,882	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 167

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
2	**Total El Progreso**	**24,385**	**10,372**	**5,192**	**4,224**	**60**	**2,214**	**2,190**	**133**
201	Guastatoya	**10,112**	3,593	1,798	1,463	50	2,113	1,002	93
202	Morazán	**838**	391	196	159	-	12	79	1
203	San Agustín Acasaguastlán	**3,582**	1,672	837	681	3	18	370	1
204	San Cristóbal Acasaguastlán	**938**	455	228	185	1	5	63	1
205	El Jícaro	**475**	210	105	86	-	7	66	1
206	Sansare	**636**	205	103	83	3	8	224	10
207	Sanarate	**6,540**	3,213	1,608	1,309	2	45	338	25
208	San Antonio La Paz	**1,264**	633	317	258	1	6	48	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 168

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
3	**Total Sacatepéquez**	**76,375**	**35,829**	**17,933**	**14,592**	**42**	**4,763**	**3,009**	**207**
301	Antigua Guatemala	**30,058**	12,759	6,386	5,197	40	4,742	741	193
302	Jocotenango	**3,645**	1,524	763	621	-	-	736	1
303	Pastores	**788**	357	179	145	-	-	106	1
304	Sumpango	**3,643**	1,840	921	749	1	10	121	1
305	Santo Domingo Xenacoj	**862**	440	220	179	-	1	21	1
306	Santiago Sacatepéquez	**4,772**	2,424	1,213	987	1	2	144	1
307	San Bartolomé Milpas Altas	**1,193**	588	294	239	-	-	71	1
308	San Lucas Sacatepéquez	**14,643**	7,463	3,735	3,040	-	7	397	1
309	Santa Lucía Milpas Altas	**4,447**	2,273	1,138	926	-	-	109	1
310	Magdalena Milpas Altas	**828**	417	209	170	-	-	31	1
311	Santa María de Jesús	**899**	444	222	181	-	-	51	1
312	Ciudad Vieja	**4,102**	2,055	1,029	837	-	-	180	1
313	San Miguel Dueñas	**3,429**	1,751	876	713	-	-	89	-
314	Alotenango	**2,135**	1,081	541	440	-	1	71	1
315	San Antonio Aguas Calientes	**679**	293	147	119	-	-	119	1
316	Santa Catarina Barahona	**252**	120	60	49	-	-	22	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 169

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
4	**Total Chimaltenango**	**59,157**	**27,612**	**13,821**	**11,246**	**73**	**3,337**	**2,792**	**276**
401	Chimaltenango	**26,234**	11,242	5,627	4,579	56	3,181	1,371	178
402	San José Poaquil	**757**	367	184	149	-	2	54	1
403	San Martín Jilotepeque	**2,111**	1,057	529	431	3	24	66	1
404	Comalapa	**1,938**	862	431	351	3	3	287	1
405	Santa Apolonia	**594**	287	144	117	1	3	41	1
406	Tecpán Guatemala	**6,141**	3,148	1,576	1,282	3	25	97	10
407	Patzún	**1,992**	965	483	393	1	20	129	1
408	Pochuta	**1,601**	786	393	320	-	37	13	52
409	Patzicía	**1,548**	757	379	308	2	4	74	24
410	Santa Cruz Balanyá	**294**	130	65	53	3	-	42	1
411	Acatenango	**788**	379	190	154	-	19	45	1
412	Yepocapa	**1,170**	583	292	237	1	19	37	1
413	San Andrés Itzapa	**1,829**	873	437	356	-	-	162	1
414	Parramos	**3,014**	1,544	773	629	-	-	67	1
415	Zaragoza	**2,139**	1,055	528	430	-	-	125	1
416	El Tejar	**7,007**	3,577	1,790	1,457	-	-	182	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 170

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
5	**Total Escuintla**	**288,446**	**135,677**	**67,910**	**55,259**	**110**	**18,345**	**2,958**	**8,187**
501	Escuintla	**82,342**	34,587	17,312	14,087	62	13,024	1,556	1,714
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	**36,150**	16,608	8,313	6,764	15	2,651	170	1,629
503	La Democracia	**18,127**	9,443	4,727	3,846	1	56	53	1
504	Siquinalá	**16,473**	8,589	4,299	3,498	1	38	47	1
505	Masagua	**10,088**	5,217	2,611	2,125	1	59	64	11
506	Tiquisate	**50,498**	24,018	12,022	9,782	22	1,813	303	2,538
507	La Gomera	**23,787**	11,053	5,532	4,502	4	655	44	1,997
508	Guanagazapa	**2,758**	1,433	717	584	1	9	13	1
509	San José	**18,396**	9,421	4,716	3,837	-	-	131	291
510	Iztapa	**1,573**	814	407	332	-	-	19	1
511	Palín	**23,037**	11,918	5,965	4,854	2	38	259	1
512	San Vicente Pacaya	**1,536**	782	391	318	1	2	41	1
513	Nueva Concepción	**3,517**	1,710	856	696	-	-	254	1
514	Sipacate	**164**	84	42	34	-	-	4	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 171

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
6	**Total Santa Rosa**	**39,825**	**17,754**	**8,888**	**7,231**	**59**	**4,323**	**1,455**	**115**
601	Cuilapa	**13,755**	4,777	2,391	1,946	52	4,155	404	30
602	Barberena	**6,301**	3,229	1,616	1,315	-	2	138	1
603	Santa Rosa de Lima	**622**	295	148	120	-	4	54	1
604	Casillas	**963**	480	240	195	1	2	45	-
605	San Rafael Las Flores	**558**	278	139	113	1	1	25	1
606	Oratorio	**683**	285	143	116	-	9	129	1
607	San Juan Tecuaco	**356**	159	80	65	-	1	51	-
608	Chiquimulilla	**6,854**	3,488	1,746	1,421	2	40	156	1
609	Taxisco	**2,287**	1,126	564	459	-	32	105	1
610	Santa María Ixhuatán	**719**	340	170	138	1	6	64	-
611	Guazacapán	**846**	375	188	153	1	18	81	30
612	Santa Cruz Naranjo	**1,358**	685	343	279	-	8	43	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	**1,141**	521	261	212	-	36	63	48
614	Nueva Santa Rosa	**3,382**	1,716	859	699	1	9	97	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 172

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
7	**Total Sololá**	**27,253**	**12,920**	**6,470**	**5,262**	**11**	**844**	**1,637**	**109**
701	Sololá	**12,677**	5,800	2,903	2,362	8	822	708	74
702	San José Chacayá	**170**	73	37	30	-	-	29	1
703	Santa María Visitación	**257**	113	57	46	-	1	39	1
704	Santa Lucía Utatlán	**1,094**	500	250	204	-	1	138	1
705	Nahualá	**2,012**	986	494	402	-	-	129	1
706	Santa Catarina Ixtahuacán	**1,615**	823	412	335	-	-	44	1
707	Santa Clara La Laguna	**335**	163	82	66	-	-	23	1
708	Concepción	**269**	139	70	57	-	-	2	1
709	San Andrés Semetabaj	**716**	353	177	144	-	-	41	1
710	Panajachel	**2,285**	1,113	557	453	-	-	161	1
711	Santa Catarina Palopó	**188**	96	48	39	-	-	4	1
712	San Antonio Palopó	**558**	287	144	117	-	1	8	1
713	San Lucas Tolimán	**1,436**	697	349	284	1	12	74	19
714	Santa Cruz La Laguna	**383**	199	100	81	-	-	2	1
715	San Pablo La Laguna	**189**	96	48	39	-	-	5	1
716	San Marcos La Laguna	**132**	66	33	27	-	-	6	-
717	San Juan La Laguna	**546**	258	129	105	-	-	53	1
718	San Pedro La Laguna	**677**	281	141	114	1	1	138	1
719	Santiago Atitlán	**1,714**	877	439	357	1	6	33	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 173

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
8	**Total Totonicapán**	**17,527**	**8,383**	**4,196**	**3,414**	**16**	**441**	**999**	**78**
801	Totonicapán	**9,466**	4,343	2,174	1,769	16	436	657	71
802	San Cristóbal Totonicapán	**1,414**	667	334	272	-	-	140	1
803	San Francisco El Alto	**1,554**	777	389	316	-	-	71	1
804	San Andrés Xecul	**618**	306	153	125	-	-	33	1
805	Momostenango	**2,830**	1,442	722	587	-	1	77	1
806	Santa María Chiquimula	**806**	416	208	169	-	1	11	1
807	Santa Lucía La Reforma	**381**	198	99	81	-	-	2	1
808	San Bartolo	**458**	234	117	95	-	3	8	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 174

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
9	**Total Quetzaltenango**	**131,438**	**58,703**	**29,383**	**23,909**	**125**	**9,393**	**6,459**	**3,466**
901	Quetzaltenango	**77,451**	34,322	17,179	13,979	72	5,843	4,112	1,944
902	Salcajá	**2,848**	1,375	688	560	-	-	224	1
903	Olintepeque	**2,345**	1,164	583	474	-	-	123	1
904	San Carlos Sija	**1,171**	541	271	220	4	4	130	1
905	Sibilia	**317**	145	73	59	1	-	38	1
906	Cabricán	**873**	426	213	174	1	4	54	1
907	Cajolá	**465**	238	119	97	-	-	10	1
908	San Miguel Siguilá	**244**	114	57	46	-	3	23	1
909	Ostuncalco	**2,389**	1,120	561	456	-	-	251	1
910	San Mateo	**437**	206	103	84	-	-	43	1
911	Concepción Chiquirichapa	**549**	279	140	114	-	-	15	1
912	San Martín Sacatepéquez	**990**	516	258	210	-	-	5	1
913	Almolonga	**304**	154	77	63	-	-	9	1
914	Cantel	**2,131**	1,060	531	432	-	-	107	1
915	Huitán	**371**	190	95	77	1	-	7	1
916	Zunil	**688**	358	179	146	-	-	4	1
917	Colomba	**3,779**	1,299	650	529	-	191	147	963
918	San Francisco La Unión	**132**	63	32	26	-	-	10	1
919	El Palmar	**2,241**	1,119	560	456	1	45	59	1
920	Coatepeque	**24,691**	10,561	5,286	4,301	43	3,246	716	538
921	Génova	**1,676**	828	414	337	1	27	68	1
922	Flores Costa Cuca	**998**	473	237	193	1	27	66	1
923	La Esperanza	**2,878**	1,405	703	572	-	-	197	1
924	Palestina de los Altos	**1,470**	747	374	304	-	3	41	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 175

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
10	**Total Suchitepéquez**	**75,918**	**31,184**	**15,609**	**12,703**	**73**	**9,345**	**2,556**	**4,448**
1001	Mazatenango	**31,281**	10,585	5,298	4,311	57	7,280	1,292	2,458
1002	Cuyotenango	**4,255**	2,141	1,072	872	-	-	169	1
1003	San Francisco Zapotitlán	**983**	411	206	167	-	69	129	1
1004	San Bernardino	**1,079**	504	252	205	-	-	117	1
1005	San José El Ídolo	**1,147**	577	289	235	-	23	22	1
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	**5,904**	3,077	1,540	1,253	-	-	33	1
1007	San Lorenzo	**824**	397	199	162	-	-	65	1
1008	Samayac	**1,167**	535	268	218	1	24	120	1
1009	San Pablo Jocopilas	**479**	206	103	84	1	10	74	1
1010	San Antonio Suchitepéquez	**7,799**	3,955	1,980	1,611	1	84	167	1
1011	San Miguel Panan	**583**	300	150	122	-	5	5	1
1012	San Gabriel	**185**	75	38	31	-	-	40	1
1013	Chicacao	**5,106**	1,767	884	720	-	173	21	1,541
1014	Patulul	**6,976**	2,570	1,286	1,047	10	1,614	41	408
1015	Santa Bárbara	**2,304**	1,183	592	482	-	1	21	25
1016	San Juan Bautista	**464**	240	120	98	-	-	5	1
1017	Santo Tomas La Unión	**1,068**	486	243	198	2	15	123	1
1018	Zunilito	**379**	186	93	76	-	11	12	1
1019	Pueblo Nuevo	**523**	235	118	96	-	18	55	1
1020	Río Bravo	**2,991**	1,541	771	628	1	18	31	1
1021	San José la Maquina	**421**	213	107	87	-	-	14	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 176

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
11	**Total Retalhuleu**	**62,988**	**28,453**	**14,241**	**11,588**	**61**	**5,509**	**1,903**	**1,233**
1101	Retalhuleu	**33,273**	13,486	6,750	5,493	56	5,291	986	1,211
1102	San Sebastián	**2,762**	1,378	690	561	-	-	132	1
1103	Santa Cruz Muluá	**2,505**	1,221	611	497	-	-	175	1
1104	San Martín Zapotitlán	**6,447**	3,323	1,663	1,353	-	13	94	1
1105	San Felipe	**2,772**	1,333	667	543	2	39	187	1
1106	San Andrés Villa Seca	**6,147**	3,195	1,599	1,301	-	14	37	1
1107	Champerico	**5,062**	2,593	1,298	1,056	1	43	68	3
1108	Nuevo San Carlos	**1,965**	955	478	389	-	56	74	13
1109	El Asintal	**2,055**	969	485	395	2	53	150	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 177

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
12	**Total San Marcos**	**81,890**	**36,082**	**18,062**	**14,695**	**84**	**5,739**	**4,070**	**3,158**
1201	San Marcos	**18,730**	8,031	4,020	3,271	44	2,343	1,020	1
1202	San Pedro Sacatepéquez	**4,875**	1,932	967	787	-	-	1,189	-
1203	San Antonio Sacatepéquez	**670**	264	132	108	-	-	165	1
1204	Comitancillo	**1,758**	845	423	344	1	5	139	1
1205	San Miguel Ixtahuacán	**918**	451	226	184	2	4	50	1
1206	Concepción Tutuapa	**1,477**	756	378	308	1	1	32	1
1207	Tacaná	**1,883**	962	482	392	1	3	42	1
1208	Sibinal	**461**	233	117	95	-	2	13	1
1209	Tajumulco	**1,098**	563	282	229	-	1	22	1
1210	Tejutla	**1,413**	697	349	284	-	5	77	1
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	**1,955**	596	298	243	-	84	25	709
1212	Nuevo Progreso	**1,191**	552	276	225	-	49	88	1
1213	El Tumbador	**6,719**	1,452	727	591	5	1,779	86	2,079
1214	El Rodeo	**1,056**	519	260	211	-	39	26	1
1215	Malacatán	**7,228**	2,945	1,474	1,199	24	1,096	363	127
1216	Catarina	**1,010**	405	203	165	2	22	212	1
1217	Tecun Umán (Ayutla)	**18,331**	9,467	4,739	3,856	-	28	64	177
1218	Ocós	**1,364**	710	355	289	-	2	7	1
1219	San Pablo	**1,295**	577	289	235	1	111	81	1
1220	El Quetzal	**1,162**	561	281	228	1	74	16	1
1221	La Reforma	**1,411**	664	332	270	-	76	23	46
1222	Pajapita	**1,414**	696	348	283	-	-	86	1
1223	Ixchiguán	**895**	459	230	187	-	-	18	1
1224	San José Ojetenam	**582**	297	149	121	-	1	14	-
1225	San Cristóbal Cucho	**460**	234	117	95	-	1	12	1
1226	Sipacapa	**616**	317	159	129	1	2	8	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	**524**	264	132	108	-	2	17	1
1228	Río Blanco	**312**	150	75	61	1	2	22	1
1229	San Lorenzo	**542**	250	125	102	-	7	58	-
1230	La Blanca	**540**	233	117	95	-	-	95	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 178

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
13	**Total Huehuetenango**	**59,157**	**27,728**	**13,882**	**11,293**	**87**	**1,597**	**4,332**	**238**
1301	Huehuetenango	**31,180**	14,310	7,163	5,828	65	1,483	2,115	216
1302	Chiantla	**3,151**	1,324	663	539	1	13	610	1
1303	Malacatancito	**954**	422	211	172	-	8	140	1
1304	Cuilco	**1,141**	573	287	233	1	3	44	-
1305	Nentón	**916**	451	226	184	-	-	54	1
1306	San Pedro Necta	**1,093**	520	260	212	1	4	95	1
1307	Jacaltenango	**1,481**	661	331	269	1	1	217	1
1308	Soloma	**1,565**	781	391	318	1	3	70	1
1309	Ixtahuacán	**1,320**	652	326	266	1	21	53	1
1310	Santa Bárbara	**593**	309	155	126	-	2	1	-
1311	La Libertad	**781**	391	196	159	-	3	31	1
1312	La Democracia	**1,994**	984	493	401	1	18	97	-
1313	San Miguel Acatán	**497**	250	125	102	1	2	17	-
1314	San Rafael La Independencia	**271**	136	68	55	-	-	11	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	**488**	242	121	99	1	3	21	1
1316	San Juan Atitán	**350**	177	89	72	-	1	10	1
1317	Santa Eulalia	**713**	352	176	143	3	2	36	1
1318	San Mateo Ixtatán	**496**	248	124	101	-	3	20	-
1319	Colotenango	**870**	425	213	173	1	9	48	1
1320	San Sebastián Huehuetenango	**737**	345	173	141	-	3	74	1
1321	Tectitán	**317**	163	82	66	1	-	5	-
1322	Concepción	**618**	318	159	130	1	1	9	-
1323	San Juan Ixcoy	**181**	90	45	37	1	-	7	1
1324	San Antonio Huista	**737**	331	166	135	1	-	103	1
1325	San Sebastian Coatán	**395**	205	103	83	-	1	3	-
1326	Barillas	**2,987**	1,454	728	592	4	8	200	1
1327	Aguacatán	**1,826**	880	440	358	1	3	143	1
1328	San Rafael Pétzal	**257**	102	51	42	-	2	59	1
1329	San Gaspar Ixchil	**180**	93	47	38	-	-	2	-
1330	Santiago Chimaltenango	**231**	118	59	48	-	-	5	1
1331	Santa Ana Huista	**325**	160	80	65	-	-	19	1
1332	La Unión Cantinil	**366**	190	95	77	-	-	3	1
1333	Patatán	**146**	71	36	29	-	-	10	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 179

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
14	**Total El Quiché**	**45,764**	**22,000**	**11,013**	**8,961**	**60**	**1,047**	**2,574**	**109**
1401	Santa Cruz del Quiché	**16,904**	7,681	3,845	3,128	39	972	1,182	57
1402	Chiché	**2,102**	1,065	533	434	-	1	34	35
1403	Chinique	**525**	243	122	99	-	1	60	-
1404	Zacualpa	**613**	313	157	127	-	3	12	1
1405	Chajul	**1,297**	676	338	275	-	-	7	1
1406	Chichicastenango	**3,362**	1,674	838	682	-	-	167	1
1407	Patzité	**930**	486	243	198	-	-	2	1
1408	San Antonio Ilotenango	**740**	382	191	156	-	3	7	1
1409	San Pedro Jocopilas	**592**	302	151	123	-	-	15	1
1410	Cunén	**1,128**	541	271	220	1	8	86	1
1411	San Juan Cotzal	**1,218**	606	303	247	2	12	47	1
1412	Joyabaj	**2,130**	1,041	521	424	1	8	134	1
1413	Nebaj	**3,462**	1,698	850	692	6	10	205	1
1414	San Andrés Sajcabajá	**632**	316	158	129	2	1	25	1
1415	Uspantán	**1,932**	957	479	390	4	13	88	1
1416	Sacapulas	**1,370**	617	309	251	4	13	175	1
1417	San Bartolomé Jocotenango	**262**	135	68	55	-	1	3	-
1418	Canillá	**378**	169	85	69	1	1	52	1
1419	Chicamán	**791**	363	182	148	-	-	97	1
1420	Ixcan Playa Grande	**4,745**	2,425	1,214	988	-	-	117	1
1421	Pachalum	**651**	310	155	126	-	-	59	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 180

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
15	**Total Baja Verapaz**	**21,259**	**9,478**	**4,744**	**3,860**	**32**	**1,118**	**1,946**	**81**
1501	Salamá	**11,165**	4,806	2,406	1,957	28	1,064	847	57
1502	San Miguel Chicaj	**1,111**	445	223	181	-	-	243	19
1503	Rabinal	**2,135**	888	444	362	1	32	407	1
1504	Cubulco	**1,410**	694	347	283	3	9	73	1
1505	Granados	**422**	187	94	76	-	7	57	1
1506	El Chol	**373**	160	80	65	-	1	67	-
1507	San Jerónimo	**3,489**	1,718	860	700	-	-	210	1
1508	Purulhá	**1,154**	580	290	236	-	5	42	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 181

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
16	**Total Alta Verapaz**	**77,753**	**36,288**	**18,164**	**14,779**	**61**	**4,438**	**3,651**	**372**
1601	Cobán	**35,332**	15,227	7,622	6,202	42	4,182	1,830	227
1602	Santa Cruz Verapaz	**2,655**	1,222	612	498	-	-	193	130
1603	San Cristobal Verapaz	**3,790**	1,834	918	747	2	48	240	1
1604	Tactic	**2,132**	1,006	504	410	2	12	197	1
1605	Tamahú	**499**	248	124	101	-	8	17	1
1606	Tucurú	**766**	360	180	147	2	49	27	1
1607	Panzós	**3,693**	1,886	944	768	6	40	48	1
1608	Senahú	**1,740**	860	430	350	4	43	52	1
1609	San Pedro Carchá	**5,990**	2,984	1,494	1,215	-	-	296	1
1610	San Juan Chamelco	**2,313**	1,085	543	442	-	-	242	1
1611	Lanquín	**5,138**	2,666	1,334	1,086	1	6	44	1
1612	Cahabón	**1,339**	644	322	262	2	6	102	1
1613	Chisec	**4,522**	2,341	1,172	953	-	2	53	1
1614	Chahal	**950**	467	234	190	-	1	57	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	**4,516**	2,274	1,138	926	-	15	162	1
1616	La Tinta	**1,518**	745	373	303	-	26	70	1
1617	Raxruhá	**860**	439	220	179	-	-	21	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 182

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
17	**Total El Petén**	**63,266**	**30,794**	**15,414**	**12,541**	**26**	**1,460**	**3,026**	**5**
1701	Flores	**19,995**	10,047	5,029	4,092	2	112	713	-
1702	San José	**426**	217	109	88	-	-	12	-
1703	San Benito	**7,522**	2,849	1,426	1,160	16	1,305	765	1
1704	San Andrés	**1,358**	699	350	285	-	-	24	-
1705	La Libertad	**3,197**	1,615	808	658	-	3	113	-
1706	San Francisco	**705**	304	152	124	-	1	124	-
1707	Santa Ana	**2,537**	1,290	646	525	-	1	75	-
1708	Dolores	**1,320**	605	303	246	1	3	162	-
1709	San Luis	**3,073**	1,570	786	639	-	4	73	1
1710	Sayaxché	**15,493**	8,036	4,022	3,273	1	2	158	1
1711	Melchor de Mencos	**1,644**	736	368	300	3	10	226	1
1712	Poptún	**4,778**	2,245	1,124	914	3	19	472	1
1713	Las Cruces	**952**	447	224	182	-	-	99	-
1714	El Chal	**266**	134	67	55	-	-	10	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 183

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
18	**Total Izabal**	**86,054**	**40,278**	**20,161**	**16,404**	**41**	**6,883**	**1,576**	**711**
1801	Puerto Barrios	**45,617**	21,233	10,628	8,648	19	3,784	929	376
1802	Livingston	**5,627**	2,797	1,400	1,139	1	4	82	204
1803	El Estor	**9,403**	4,840	2,423	1,971	2	6	160	1
1804	Morales	**17,183**	7,163	3,585	2,917	19	3,067	330	102
1805	Los Amates	**8,224**	4,245	2,125	1,729	-	22	75	28

*Cifras Estimadas

Cuadro 184

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
19	**Total Zacapa**	**52,024**	**23,809**	**11,917**	**9,698**	**75**	**3,688**	**2,367**	**470**
1901	Zacapa	**21,757**	8,632	4,321	3,516	58	3,479	1,519	232
1902	Estanzuela	**6,292**	3,150	1,577	1,283	-	-	157	125
1903	Río Hondo	**6,192**	3,164	1,584	1,289	3	42	109	1
1904	Gualán	**3,415**	1,585	793	646	5	107	173	106
1905	Teculután	**6,212**	3,181	1,592	1,296	1	22	119	1
1906	Usumatlán	**3,934**	2,026	1,014	825	2	14	52	1
1907	Cabañas	**566**	268	134	109	1	7	46	1
1908	San Diego	**345**	133	67	54	1	4	85	1
1909	La Unión	**968**	482	241	196	2	3	43	1
1910	Huité	**630**	304	152	124	2	10	37	1
1911	San Jorge	**1,713**	884	442	360	-	-	27	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 185

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
20	**Total Chiquimula**	**37,160**	**16,638**	**8,328**	**6,777**	**61**	**2,198**	**3,028**	**130**
2001	Chiquimula	**22,752**	9,644	4,827	3,928	47	2,131	2,090	85
2002	San José La Arada	**488**	236	118	96	-	-	38	-
2003	San Juan Ermita	**585**	260	130	106	-	1	88	-
2004	Jocotán	**1,971**	945	473	385	-	5	119	44
2005	Camotán	**1,262**	621	311	253	-	2	74	1
2006	Olopa	**840**	417	209	170	-	-	44	-
2007	Esquipulas	**5,311**	2,665	1,334	1,085	5	26	196	-
2008	Concepción Las Minas	**539**	226	113	92	2	3	103	-
2009	Quezaltepeque	**1,672**	797	399	325	1	12	138	-
2010	San Jacinto	**616**	312	156	127	1	5	15	-
2011	Ipala	**1,124**	515	258	210	5	13	123	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 186

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
21	**Total Jalapa**	**25,413**	**11,520**	**5,767**	**4,692**	**43**	**1,143**	**2,097**	**151**
2101	Jalapa	**17,978**	7,921	3,965	3,226	40	1,123	1,613	90
2102	San Pedro Pinula	**1,457**	662	331	270	-	1	134	59
2103	San Luis Jilotepeque	**769**	347	174	141	-	5	102	-
2104	San Manuel Chaparrón	**417**	177	89	72	1	-	78	-
2105	San Carlos Alzatate	**280**	142	71	58	-	1	7	1
2106	Monjas	**2,592**	1,299	650	529	1	5	107	1
2107	Mataquescuintla	**1,920**	972	487	396	1	8	56	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 187

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2023* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
22	**Total Jutiapa**	**38,362**	**16,489**	**8,253**	**6,714**	**124**	**2,337**	**4,373**	**72**
2201	Jutiapa	**20,855**	8,637	4,323	3,518	72	2,238	2,029	38
2202	El Progreso	**2,522**	1,215	608	495	-	-	178	26
2203	Santa Catarina Mita	**1,083**	519	260	211	4	6	82	1
2204	Agua Blanca	**1,179**	496	248	202	13	11	208	1
2205	Asunción Mita	**3,831**	1,843	922	751	10	21	283	1
2206	Yupiltepeque	**548**	227	114	92	2	4	108	1
2207	Atescatempa	**853**	361	181	147	5	11	147	1
2208	Jerez	**304**	114	57	46	1	-	86	-
2209	El Adelanto	**215**	93	47	38	3	1	33	-
2210	Zapotitlán	**323**	158	79	64	3	1	18	-
2211	Comapa	**802**	380	190	155	3	2	71	1
2212	Jalpatagua	**1,284**	499	250	203	1	5	325	1
2213	Conguaco	**526**	244	122	99	1	4	56	-
2214	Moyuta	**1,792**	874	437	356	3	8	113	1
2215	Pasaco	**650**	330	165	134	-	2	19	-
2216	San José Acatempa	**896**	182	91	74	1	15	533	-
2217	Quezada	**699**	317	159	129	2	8	84	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 188

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
1	**Total Guatemala**	**1,692,627**	**818,478**	**387,928**	**333,358**	**971**	**87,217**	**55,217**	**9,458**
101	Guatemala	**1,294,236**	622,493	295,037	253,534	938	84,383	29,042	8,809
102	Santa Catarina Pinula	**21,435**	10,965	5,197	4,466	-	84	712	11
103	San José Pinula	**11,952**	5,882	2,788	2,396	-	174	690	22
104	San José del Golfo	**617**	308	146	125	-	15	22	1
105	Palencia	**5,222**	2,500	1,185	1,018	-	276	242	1
106	Chinautla	**5,401**	2,149	1,019	875	-	488	869	1
107	San Pedro Ayampuc	**2,561**	873	414	356	-	623	294	1
108	Mixco	**140,216**	68,070	32,263	27,724	25	62	12,071	1
109	San Pedro Sacatepéquez	**1,876**	949	450	387	-	20	69	1
110	San Juan Sacatepéquez	**10,243**	4,929	2,336	2,008	-	48	921	1
111	San Raymundo	**1,918**	814	386	332	-	287	98	1
112	Chuarrancho	**688**	140	66	57	-	408	16	1
113	Fraijanes	**18,988**	9,775	4,633	3,981	-	91	428	80
114	Amatitlán	**32,339**	16,313	7,732	6,644	7	53	1,317	273
115	Villa Nueva	**95,060**	47,566	22,544	19,373	-	88	5,471	18
116	Villa Canales	**23,438**	11,868	5,625	4,834	1	26	849	235
117	Petapa	**26,437**	12,884	6,107	5,248	-	91	2,106	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 189

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
2	**Total El Progreso**	**24,422**	**10,612**	**5,030**	**4,322**	**50**	**2,228**	**2,035**	**145**
201	Guastatoya	**10,369**	3,782	1,793	1,540	41	2,126	990	97
202	Morazán	**857**	405	192	165	-	13	81	1
203	San Agustín Acasaguastlán	**3,364**	1,596	756	650	3	18	340	1
204	San Cristóbal Acasaguastlán	**952**	474	225	193	1	5	53	1
205	El Jícaro	**455**	221	105	90	-	7	31	1
206	Sansare	**630**	220	104	90	2	8	194	12
207	Sanarate	**6,663**	3,335	1,581	1,358	2	45	311	31
208	San Antonio La Paz	**1,132**	579	274	236	1	6	35	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 190

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
3	**Total Sacatepéquez**	**80,623**	**38,443**	**18,221**	**15,658**	**38**	**4,857**	**3,116**	**290**
301	Antigua Guatemala	**30,794**	13,269	6,289	5,404	36	4,835	685	276
302	Jocotenango	**3,643**	1,502	712	612	-	-	816	1
303	Pastores	**790**	361	171	147	-	-	110	1
304	Sumpango	**4,061**	2,086	989	850	1	10	124	1
305	Santo Domingo Xenacoj	**913**	473	224	193	-	1	21	1
306	Santiago Sacatepéquez	**4,942**	2,544	1,206	1,036	1	2	152	1
307	San Bartolomé Milpas Altas	**1,323**	662	314	270	-	-	76	1
308	San Lucas Sacatepéquez	**17,281**	8,947	4,241	3,644	-	8	440	1
309	Santa Lucía Milpas Altas	**5,032**	2,611	1,238	1,063	-	-	119	1
310	Magdalena Milpas Altas	**803**	410	194	167	-	-	31	1
311	Santa María de Jesús	**894**	448	212	182	-	-	51	1
312	Ciudad Vieja	**4,179**	2,121	1,005	864	-	-	188	1
313	San Miguel Dueñas	**3,109**	1,604	760	653	-	-	92	-
314	Alotenango	**1,959**	1,003	475	409	-	1	70	1
315	San Antonio Aguas Calientes	**664**	289	137	118	-	-	119	1
316	Santa Catarina Barahona	**236**	113	54	46	-	-	22	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 191

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
4	**Total Chimaltenango**	**61,473**	**29,248**	**13,863**	**11,912**	**67**	**3,346**	**2,746**	**291**
401	Chimaltenango	**27,677**	12,120	5,744	4,936	53	3,190	1,454	180
402	San José Poaquil	**769**	379	180	154	-	2	53	1
403	San Martín Jilotepeque	**2,151**	1,109	526	452	2	24	37	1
404	Comalapa	**2,055**	943	447	384	3	3	274	1
405	Santa Apolonia	**629**	311	147	127	1	3	39	1
406	Tecpán Guatemala	**6,211**	3,250	1,540	1,324	2	25	57	13
407	Patzún	**2,127**	1,056	501	430	1	20	118	1
408	Pochuta	**1,396**	685	325	279	-	37	13	57
409	Patzicía	**1,635**	821	389	334	2	4	56	29
410	Santa Cruz Balanyá	**274**	123	58	50	2	-	40	1
411	Acatenango	**805**	399	189	163	-	19	34	1
412	Yepocapa	**1,157**	588	279	239	1	19	30	1
413	San Andrés Itzapa	**1,790**	867	411	353	-	-	158	1
414	Parramos	**3,030**	1,574	746	641	-	-	68	1
415	Zaragoza	**2,316**	1,168	554	476	-	-	117	1
416	El Tejar	**7,451**	3,855	1,827	1,570	-	-	198	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 192

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
5	**Total Escuintla**	**290,042**	**138,315**	**65,556**	**56,336**	**92**	**18,540**	**2,983**	**8,220**
501	Escuintla	**83,185**	35,421	16,788	14,427	50	13,163	1,618	1,718
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	**35,536**	16,511	7,826	6,725	12	2,679	147	1,636
503	La Democracia	**18,197**	9,612	4,556	3,915	1	56	56	1
504	Siquinalá	**15,315**	8,099	3,839	3,299	1	38	38	1
505	Masagua	**10,253**	5,381	2,550	2,192	1	59	54	16
506	Tiquisate	**50,265**	24,220	11,479	9,865	19	1,833	304	2,545
507	La Gomera	**22,984**	10,781	5,110	4,391	4	662	35	2,001
508	Guanagazapa	**2,953**	1,561	740	636	1	10	4	1
509	San José	**20,129**	10,478	4,966	4,268	-	-	120	297
510	Iztapa	**1,449**	762	361	310	-	-	15	1
511	Palín	**24,382**	12,793	6,063	5,210	2	38	275	1
512	San Vicente Pacaya	**1,980**	1,032	489	420	1	2	35	1
513	Nueva Concepción	**3,235**	1,571	745	640	-	-	278	1
514	Sipacate	**179**	93	44	38	-	-	4	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 193

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
6	**Total Santa Rosa**	**40,784**	**18,621**	**8,825**	**7,584**	**50**	**4,347**	**1,230**	**127**
601	Cuilapa	**14,559**	5,280	2,503	2,150	43	4,178	372	33
602	Barberena	**5,956**	3,106	1,472	1,265	-	2	110	1
603	Santa Rosa de Lima	**599**	294	139	120	-	4	41	1
604	Casillas	**1,224**	625	296	255	1	2	45	-
605	San Rafael Las Flores	**345**	168	80	68	1	1	26	1
606	Oratorio	**626**	269	127	110	-	9	110	1
607	San Juan Tecuaco	**361**	165	78	67	-	1	50	-
608	Chiquimulilla	**7,265**	3,782	1,793	1,540	2	40	107	1
609	Taxisco	**2,068**	1,025	486	417	-	32	107	1
610	Santa María Ixhuatán	**715**	353	167	144	1	6	44	-
611	Guazacapán	**812**	377	179	154	1	18	49	34
612	Santa Cruz Naranjo	**1,370**	709	336	289	-	8	28	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	**1,040**	471	223	192	-	37	64	53
614	Nueva Santa Rosa	**3,844**	1,997	946	813	1	9	77	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 194

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
7	**Total Sololá**	**27,873**	**13,428**	**6,364**	**5,469**	**8**	**841**	**1,631**	**132**
701	Sololá	**13,305**	6,214	2,945	2,531	7	819	708	81
702	San José Chacayá	**175**	77	36	31	-	-	30	1
703	Santa María Visitación	**253**	113	54	46	-	1	38	1
704	Santa Lucía Utatlán	**1,220**	577	273	235	-	1	133	1
705	Nahualá	**2,048**	1,016	482	414	-	-	135	1
706	Santa Catarina Ixtahuacán	**1,581**	816	387	332	-	-	45	1
707	Santa Clara La Laguna	**311**	154	73	63	-	-	20	1
708	Concepción	**276**	145	69	59	-	-	2	1
709	San Andrés Semetabaj	**762**	384	182	156	-	-	39	1
710	Panajachel	**1,971**	958	454	390	-	-	168	1
711	Santa Catarina Palopó	**180**	93	44	38	-	-	4	1
712	San Antonio Palopó	**644**	338	160	138	-	1	6	1
713	San Lucas Tolimán	**1,388**	676	320	275	-	12	70	35
714	Santa Cruz La Laguna	**434**	229	109	93	-	-	2	1
715	San Pablo La Laguna	**194**	100	47	41	-	-	5	1
716	San Marcos La Laguna	**145**	74	35	30	-	-	6	-
717	San Juan La Laguna	**621**	301	143	123	-	-	53	1
718	San Pedro La Laguna	**678**	285	135	116	-	1	140	1
719	Santiago Atitlán	**1,687**	878	416	358	1	6	27	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 195

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
8	**Total Totonicapán**	**17,811**	**8,694**	**4,120**	**3,540**	**15**	**443**	**914**	**85**
801	Totonicapán	**9,834**	4,624	2,192	1,883	15	437	605	78
802	San Cristóbal Totonicapán	**1,233**	583	276	237	-	-	136	1
803	San Francisco El Alto	**1,603**	815	386	332	-	-	69	1
804	San Andrés Xecul	**611**	308	146	125	-	-	31	1
805	Momostenango	**2,991**	1,558	738	635	-	1	58	1
806	Santa María Chiquimula	**737**	386	183	157	-	1	9	1
807	Santa Lucía La Reforma	**335**	177	84	72	-	-	1	1
808	San Bartolo	**467**	243	115	99	-	4	5	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 196

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
	Total Quetzaltenango	**135,408**	**61,595**	**29,194**	**25,087**	**105**	**9,318**	**6,632**	**3,477**
901	Quetzaltenango	**79,596**	35,863	16,998	14,607	60	5,796	4,323	1,949
902	Salcajá	**2,411**	1,161	550	473	-	-	226	1
903	Olintepeque	**2,873**	1,462	693	595	-	-	122	1
904	San Carlos Sija	**1,174**	566	268	231	3	4	101	1
905	Sibilia	**285**	129	61	53	1	-	40	1
906	Cabricán	**895**	450	213	183	1	4	43	1
907	Cajolá	**523**	274	130	112	-	-	6	1
908	San Miguel Siguilá	**230**	108	51	44	-	3	23	1
909	Ostuncalco	**2,424**	1,160	550	472	-	-	241	1
910	San Mateo	**394**	185	88	75	-	-	45	1
911	Concepción Chiquirichapa	**594**	307	146	125	-	-	15	1
912	San Martín Sacatepéquez	**1,027**	544	258	222	-	-	2	1
913	Almolonga	**274**	141	67	57	-	-	8	1
914	Cantel	**2,328**	1,182	560	481	-	-	104	1
915	Huitán	**309**	163	77	66	1	-	1	1
916	Zunil	**631**	334	158	136	-	-	2	1
917	Colomba	**3,734**	1,288	610	525	-	190	155	966
918	San Francisco La Unión	**107**	51	24	21	-	-	10	1
919	El Palmar	**1,954**	986	467	402	1	45	52	1
920	Coatepeque	**25,384**	11,093	5,258	4,518	36	3,219	719	541
921	Génova	**1,574**	784	372	319	1	27	70	1
922	Flores Costa Cuca	**979**	470	223	191	1	27	66	1
923	La Esperanza	**4,226**	2,131	1,010	868	-	-	216	1
924	Palestina de los Altos	**1,482**	763	362	311	-	3	42	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 197

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
10	**Total Suchitepéquez**	**74,784**	**31,087**	**14,732**	**12,660**	**62**	**9,274**	**2,488**	**4,481**
1001	Mazatenango	**31,937**	11,109	5,265	4,525	49	7,224	1,302	2,463
1002	Cuyotenango	**4,098**	2,091	991	852	-	-	163	1
1003	San Francisco Zapotitlán	**885**	366	173	149	-	68	128	1
1004	San Bernardino	**1,142**	541	256	220	-	-	124	1
1005	San José El Ídolo	**1,194**	610	289	248	-	23	23	1
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	**5,609**	2,971	1,408	1,210	-	-	19	1
1007	San Lorenzo	**969**	483	229	197	-	-	59	1
1008	Samayac	**1,166**	543	257	221	1	24	119	1
1009	San Pablo Jocopilas	**398**	167	79	68	1	10	72	1
1010	San Antonio Suchitepéquez	**7,747**	3,995	1,893	1,627	1	83	147	1
1011	San Miguel Panan	**479**	250	118	102	-	5	3	1
1012	San Gabriel	**184**	77	36	31	-	-	39	1
1013	Chicacao	**4,949**	1,709	810	696	-	172	4	1,558
1014	Patulul	**6,404**	2,316	1,098	943	8	1,602	24	413
1015	Santa Bárbara	**1,876**	970	460	395	-	1	19	31
1016	San Juan Bautista	**482**	253	120	103	-	-	5	1
1017	Santo Tomas La Unión	**1,077**	496	235	202	1	15	127	1
1018	Zunilito	**375**	187	89	76	-	11	11	1
1019	Pueblo Nuevo	**548**	251	119	102	-	18	57	1
1020	Río Bravo	**2,944**	1,540	730	627	1	18	27	1
1021	San José la Maquina	**321**	162	77	66	-	-	16	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 198

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
11	**Total Retalhuleu**	**62,110**	**28,405**	**13,463**	**11,568**	**55**	**5,526**	**1,849**	**1,244**
1101	Retalhuleu	**34,570**	14,364	6,808	5,850	50	5,306	976	1,216
1102	San Sebastián	**2,514**	1,267	601	516	-	-	129	1
1103	Santa Cruz Muluá	**2,496**	1,230	583	501	-	-	181	1
1104	San Martín Zapotitlán	**5,689**	2,967	1,406	1,208	-	13	94	1
1105	San Felipe	**2,829**	1,393	660	567	2	39	167	1
1106	San Andrés Villa Seca	**4,610**	2,426	1,150	988	-	15	30	1
1107	Champerico	**5,323**	2,768	1,312	1,127	1	44	67	4
1108	Nuevo San Carlos	**1,992**	989	469	403	-	56	57	18
1109	El Asintal	**2,087**	1,001	474	408	2	53	148	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 199

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
12	**Total San Marcos**	**81,488**	**36,407**	**17,257**	**14,827**	**75**	**5,695**	**3,942**	**3,285**
1201	San Marcos	**19,555**	8,616	4,084	3,509	40	2,326	979	1
1202	San Pedro Sacatepéquez	**4,462**	1,744	827	710	-	-	1,181	-
1203	San Antonio Sacatepéquez	**625**	245	116	100	-	-	163	1
1204	Comitancillo	**1,825**	894	424	364	1	5	136	1
1205	San Miguel Ixtahuacán	**770**	382	181	156	1	4	45	1
1206	Concepción Tutuapa	**1,585**	828	392	337	1	1	25	1
1207	Tacaná	**1,916**	993	471	404	1	3	43	1
1208	Sibinal	**379**	197	93	80	-	2	6	1
1209	Tajumulco	**1,097**	570	270	232	-	1	23	1
1210	Tejutla	**1,306**	651	309	265	-	5	75	1
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	**1,844**	553	262	225	-	83	6	715
1212	Nuevo Progreso	**1,259**	595	282	242	-	48	91	1
1213	El Tumbador	**6,559**	1,393	660	567	4	1,765	87	2,083
1214	El Rodeo	**1,244**	625	296	255	-	39	28	1
1215	Malacatán	**7,301**	3,029	1,436	1,234	21	1,088	361	132
1216	Catarina	**881**	345	164	141	2	22	206	1
1217	Tecun Umán (Ayutla)	**17,945**	9,346	4,430	3,807	-	28	49	285
1218	Ocós	**1,252**	664	315	270	-	2	-	1
1219	San Pablo	**1,260**	567	269	231	1	110	81	1
1220	El Quetzal	**1,086**	529	251	215	1	73	16	1
1221	La Reforma	**1,326**	627	297	255	-	75	22	50
1222	Pajapita	**1,426**	717	340	292	-	-	76	1
1223	Ixchiguán	**931**	486	230	198	-	-	16	1
1224	San José Ojetenam	**576**	298	141	121	-	1	15	-
1225	San Cristóbal Cucho	**471**	243	115	99	-	1	12	1
1226	Sipacapa	**647**	339	161	138	1	2	6	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	**591**	306	145	125	-	2	12	1
1228	Río Blanco	**317**	156	74	64	1	2	19	1
1229	San Lorenzo	**547**	257	122	105	-	7	56	-
1230	La Blanca	**505**	212	100	86	-	-	107	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 200

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
13	**Total Huehuetenango**	**60,590**	**28,933**	**13,713**	**11,783**	**78**	**1,580**	**4,261**	**242**
1301	Huehuetenango	**32,965**	15,452	7,324	6,293	57	1,468	2,151	220
1302	Chiantla	**2,865**	1,193	565	486	1	13	606	1
1303	Malacatancito	**868**	388	184	158	-	8	129	1
1304	Cuilco	**1,150**	598	283	244	1	3	21	-
1305	Nentón	**878**	442	209	180	-	-	46	1
1306	San Pedro Necta	**1,079**	525	249	214	1	4	85	1
1307	Jacaltenango	**1,496**	680	322	277	1	1	214	1
1308	Soloma	**1,545**	782	371	318	1	3	69	1
1309	Ixtahuacán	**1,457**	742	352	302	1	20	39	1
1310	Santa Bárbara	**544**	288	137	117	-	2	-	-
1311	La Libertad	**767**	388	184	158	-	3	33	1
1312	La Democracia	**2,021**	1,012	480	412	1	17	99	-
1313	San Miguel Acatán	**422**	214	101	87	1	2	17	-
1314	San Rafael La Independencia	**263**	133	63	54	-	-	12	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	**460**	231	109	94	1	3	21	1
1316	San Juan Atitán	**357**	185	88	75	-	1	7	1
1317	Santa Eulalia	**739**	376	178	153	3	2	26	1
1318	San Mateo Ixtatán	**448**	225	107	92	-	3	21	-
1319	Colotenango	**848**	421	200	171	1	9	45	1
1320	San Sebastián H.	**717**	339	161	138	-	3	75	1
1321	Tectitán	**286**	149	71	61	1	-	4	-
1322	Concepción	**677**	354	168	144	1	1	9	-
1323	San Juan Ixcoy	**122**	62	29	25	1	-	4	1
1324	San Antonio Huista	**742**	344	163	140	1	-	93	1
1325	San Sebastian Coatán	**377**	198	94	81	-	1	3	-
1326	Barillas	**3,226**	1,604	760	653	3	8	197	1
1327	Aguacatán	**1,798**	879	417	358	1	3	139	1
1328	San Rafael Pétzal	**220**	85	40	35	-	2	57	1
1329	San Gaspar Ixchil	**172**	90	43	37	-	-	2	-
1330	Santiago Chimaltenango	**238**	123	58	50	-	-	6	1
1331	Santa Ana Huista	**308**	155	73	63	-	-	16	1
1332	La Unión Cantinil	**367**	193	91	79	-	-	3	1
1333	Patatán	**168**	83	39	34	-	-	12	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 201

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
14	**Total El Quiché**	**50,317**	**24,807**	**11,758**	**10,103**	**50**	**1,035**	**2,445**	**119**
1401	Santa Cruz del Quiché	**17,492**	8,108	3,843	3,302	32	960	1,183	64
1402	Chiché	**2,929**	1,521	721	619	-	1	29	38
1403	Chinique	**620**	301	143	123	-	1	52	-
1404	Zacualpa	**593**	313	148	127	-	3	1	1
1405	Chajul	**1,284**	681	323	277	-	-	2	1
1406	Chichicastenango	**3,425**	1,734	822	706	-	-	162	1
1407	Patzité	**2,408**	1,279	606	521	-	-	1	1
1408	San Antonio Ilotenango	**789**	414	196	169	-	3	6	1
1409	San Pedro Jocopilas	**593**	311	147	127	-	-	7	1
1410	Cunén	**1,111**	545	258	222	1	8	76	1
1411	San Juan Cotzal	**1,329**	672	319	274	2	12	49	1
1412	Joyabaj	**2,181**	1,098	520	447	1	8	106	1
1413	Nebaj	**3,792**	1,901	901	774	5	10	200	1
1414	San Andrés Sajcabajá	**505**	262	124	107	2	1	8	1
1415	Uspantán	**1,957**	997	473	406	3	13	64	1
1416	Sacapulas	**1,383**	645	306	263	3	13	152	1
1417	San Bartolomé Jocotenango	**281**	147	70	60	-	1	3	-
1418	Canillá	**374**	174	82	71	1	1	44	1
1419	Chicamán	**834**	386	183	157	-	-	107	1
1420	Ixcan Playa Grande	**5,735**	2,979	1,412	1,213	-	-	130	1
1421	Pachalum	**702**	339	161	138	-	-	63	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 202

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
15	**Total Baja Verapaz**	**21,573**	**9,810**	**4,649**	**3,995**	**28**	**1,112**	**1,876**	**103**
1501	Salamá	**11,666**	5,148	2,440	2,097	24	1,058	836	63
1502	San Miguel Chicaj	**1,109**	437	207	178	-	-	252	35
1503	Rabinal	**2,160**	929	440	378	1	32	379	1
1504	Cubulco	**1,332**	676	320	275	3	9	48	1
1505	Granados	**420**	189	90	77	-	7	56	1
1506	El Chol	**393**	179	85	73	-	1	55	-
1507	San Jerónimo	**3,550**	1,773	840	722	-	-	214	1
1508	Purulhá	**943**	479	227	195	-	5	36	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 203

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
16	**Total Alta Verapaz**	**78,632**	**37,233**	**17,647**	**15,162**	**55**	**4,458**	**3,695**	**382**
1601	Cobán	**36,269**	15,905	7,538	6,478	41	4,201	1,876	230
1602	Santa Cruz Verapaz	**2,924**	1,375	652	560	-	-	200	137
1603	San Cristobal Verapaz	**3,468**	1,697	804	691	1	48	226	1
1604	Tactic	**2,148**	1,029	488	419	1	12	198	1
1605	Tamahú	**510**	259	123	105	-	8	14	1
1606	Tucurú	**640**	304	144	124	1	49	17	1
1607	Panzós	**3,775**	1,960	929	798	5	40	42	1
1608	Senahú	**1,434**	708	336	288	4	43	54	1
1609	San Pedro Carchá	**5,329**	2,677	1,269	1,090	-	-	292	1
1610	San Juan Chamelco	**2,424**	1,156	548	471	-	-	248	1
1611	Lanquín	**6,854**	3,620	1,716	1,474	1	6	36	1
1612	Cahabón	**1,060**	509	241	207	1	6	95	1
1613	Chisec	**3,819**	1,998	947	814	-	2	57	1
1614	Chahal	**985**	492	233	200	-	1	58	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	**4,479**	2,277	1,079	927	-	15	180	1
1616	La Tinta	**1,696**	845	400	344	-	27	79	1
1617	Raxruhá	**818**	422	200	172	-	-	23	1

*Cifras Estimadas

Cuadro 204

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
17	**Total El Petén**	**63,193**	**31,115**	**14,748**	**12,674**	**23**	**1,469**	**3,159**	**5**
1701	Flores	**20,228**	10,300	4,882	4,195	2	113	736	-
1702	San José	**423**	221	105	90	-	-	7	-
1703	San Benito	**8,591**	3,434	1,628	1,399	15	1,313	801	1
1704	San Andrés	**1,429**	751	356	306	-	-	16	-
1705	La Libertad	**2,898**	1,477	700	602	-	3	116	-
1706	San Francisco	**529**	220	104	90	-	1	114	-
1707	Santa Ana	**2,671**	1,377	653	561	-	1	79	-
1708	Dolores	**1,243**	568	269	231	1	3	171	-
1709	San Luis	**2,731**	1,407	667	573	-	4	79	1
1710	Sayaxché	**14,078**	7,391	3,503	3,010	1	2	170	1
1711	Melchor de Mencos	**1,708**	770	365	314	2	10	246	1
1712	Poptún	**4,946**	2,349	1,113	957	2	19	505	1
1713	Las Cruces	**1,502**	741	351	302	-	-	108	-
1714	El Chal	**216**	109	52	44	-	-	11	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 205

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
18	**Total Izabal**	**85,774**	**40,694**	**19,287**	**16,575**	**34**	**6,936**	**1,517**	**731**
1801	Puerto Barrios	**44,650**	21,006	9,956	8,556	15	3,814	922	381
1802	Livingston	**5,898**	2,982	1,413	1,215	1	4	74	209
1803	El Estor	**9,649**	5,032	2,385	2,049	2	6	174	1
1804	Morales	**17,623**	7,493	3,551	3,052	16	3,090	314	107
1805	Los Amates	**7,954**	4,181	1,982	1,703	-	22	33	33

*Cifras Estimadas

Cuadro 206

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
19	**Total Zacapa**	**52,053**	**24,244**	**11,489**	**9,874**	**65**	**3,733**	**2,163**	**485**
1901	Zacapa	**21,861**	8,830	4,185	3,596	51	3,522	1,438	239
1902	Estanzuela	**5,989**	3,035	1,438	1,236	-	-	151	129
1903	Río Hondo	**6,654**	3,464	1,642	1,411	3	42	91	1
1904	Gualán	**2,996**	1,405	666	572	5	108	130	110
1905	Teculután	**6,355**	3,303	1,565	1,345	1	22	118	1
1906	Usumatlán	**4,215**	2,210	1,047	900	1	14	42	1
1907	Cabañas	**507**	252	119	103	1	7	24	1
1908	San Diego	**334**	136	64	55	1	4	73	1
1909	La Unión	**948**	483	229	197	1	3	34	1
1910	Huité	**635**	314	149	128	1	11	31	1
1911	San Jorge	**1,559**	812	385	331	-	-	31	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 207

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
20	**Total Chiquimula**	**37,757**	**17,269**	**8,184**	**7,032**	**53**	**2,202**	**2,881**	**136**
2001	Chiquimula	**23,560**	10,210	4,839	4,158	41	2,135	2,090	87
2002	San José La Arada	**489**	253	120	103	-	-	13	-
2003	San Juan Ermita	**586**	271	128	110	-	1	76	-
2004	Jocotán	**1,767**	855	405	348	-	5	106	48
2005	Camotán	**1,204**	602	285	245	-	2	69	1
2006	Olopa	**796**	400	190	163	-	-	43	-
2007	Esquipulas	**5,413**	2,766	1,311	1,127	4	26	179	-
2008	Concepción Las Minas	**519**	219	104	89	1	3	103	-
2009	Quezaltepeque	**1,933**	961	455	391	1	12	113	-
2010	San Jacinto	**571**	298	141	121	1	5	5	-
2011	Ipala	**919**	434	206	177	5	13	84	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 208

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
21	**Total Jalapa**	**25,209**	**11,596**	**5,496**	**4,724**	**38**	**1,146**	**2,048**	**161**
2101	Jalapa	**17,580**	7,836	3,714	3,192	35	1,126	1,583	94
2102	San Pedro Pinula	**1,548**	716	339	292	-	1	135	65
2103	San Luis Jilotepeque	**746**	340	161	138	-	5	102	-
2104	San Manuel Chaparrón	**401**	171	81	70	1	-	78	-
2105	San Carlos Alzatate	**192**	99	47	40	-	1	4	1
2106	Monjas	**2,753**	1,411	669	575	1	5	91	1
2107	Mataquescuintla	**1,989**	1,023	485	417	1	8	55	-

*Cifras Estimadas

Cuadro 209

IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente, por municipios del departamento en referencia
Año 2024* (Expresado en número de derechohabientes)

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada "
22	**Total Jutiapa**	**38,326**	**16,955**	**8,037**	**6,906**	**108**	**2,348**	**3,893**	**79**
2201	Jutiapa	**21,400**	9,074	4,301	3,696	61	2,249	1,977	42
2202	El Progreso	**2,760**	1,367	648	557	-	-	159	29
2203	Santa Catarina Mita	**1,022**	538	255	219	3	6	-	1
2204	Agua Blanca	**1,155**	518	246	211	11	11	157	1
2205	Asunción Mita	**3,341**	1,656	785	674	9	21	195	1
2206	Yupiltepeque	**548**	235	111	96	2	4	99	1
2207	Atescatempa	**860**	384	182	156	4	11	122	1
2208	Jerez	**281**	108	51	44	1	-	77	-
2209	El Adelanto	**165**	73	35	30	3	1	23	-
2210	Zapotitlán	**316**	162	77	66	3	1	7	-
2211	Comapa	**783**	384	182	156	3	2	55	1
2212	Jalpatagua	**1,185**	461	218	188	1	5	311	1
2213	Conguaco	**530**	253	120	103	1	4	49	-
2214	Moyuta	**1,819**	920	436	375	3	8	76	1
2215	Pasaco	**622**	326	155	133	-	2	6	-
2216	San José Acatempa	**860**	173	82	70	1	15	519	-
2217	Quezada	**679**	323	153	132	2	8	61	-

*Cifras Estimadas

CAPÍTULO 4

Patronos

Cuadro 210

IGSS: Patronos vigentes por departamento de la República, según actividad económica
Al 31 de diciembre del 2021, (expresado en número de trabajadores)

Cód.	Nombre Departamento	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
Total		**72,050**	**5,090**	**39**	**263**	**7,703**	**453**	**5,958**	**19,844**	**3,655**	**4,145**	**625**	**12,744**	**702**	**3,125**	**1,884**	**5,535**	**236**	**50**
1	Guatemala	**43,350**	824	11	120	5,565	310	1,736	13,470	1,709	2,485	442	9,929	237	1,676	1,143	3,541	108	44
2	El Progreso	**668**	67		10	100	5	90	159	38	31	1	62	8	40	20	38		
3	Sacatepéquez	**1,876**	136	1	10	255	12	111	314	267	113	5	184	32	153	61	215	8	
4	Chimaltenango	**1,331**	246		6	164	5	133	232	62	84	5	108	30	100	42	110	4	
5	Escuintla	**3,294**	790	16	42	325	13	228	641	131	412	30	293	19	110	35	186	22	1
6	Santa Rosa	**1,045**	381	2	10	54	6	98	205	61	43	1	44	16	52	17	48	7	
7	Sololá	**603**	32			11	2	175	45	59	17	14	50	29	36	11	120	1	1
8	Totonicapán	**312**	1			34		76	56	14	14	23	27	10	19	8	31		
9	Quetzaltenango	**3,537**	329		4	302	17	350	977	258	166	28	510	41	186	147	207	15	1
10	Suchitepéquez	**1,973**	534	3	6	98	10	299	459	78	109	3	152	24	79	32	68	20	
11	Retalhuleu	**1,051**	218	3	6	76	6	156	257	74	37	3	79	16	42	24	40	15	
12	San Marcos	**2,004**	361	1	6	45	8	736	269	52	70	4	188	39	54	51	106	13	1
13	Huehuetenango	**1,518**	132		2	64	5	240	321	113	57	13	226	42	109	58	129	6	1
14	Quiché	**684**	38	1	3	37	2	166	118	27	30	14	66	30	27	25	100		
15	Baja Verapaz	**485**	70		8	16	4	117	133	27	19	1	19	11	19	13	29		
16	Alta Verapaz	**1,530**	306		8	120	10	154	423	112	69	7	98	25	77	22	96	3	
17	Petén	**1,501**	182		8	85	11	239	336	164	54	8	161	26	91	29	106	1	
18	Izabal	**1,869**	234		5	123	8	145	497	168	210	4	269	12	57	38	95	4	
19	Zacapa	**927**	89	1	4	72	5	248	211	37	46	11	75	14	31	20	63	1	
20	Chiquimula	**1,103**	26		3	72	6	196	342	106	43	6	104	15	60	34	87	4	
21	Jalapa	**467**	30		1	34	3	60	138	36	12		33	8	39	23	49	2	
22	Jutiapa	**922**	64		1	56	5	205	246	62	24	2	67	18	68	31	71	2	1

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 211

IGSS: Patronos inscritos al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social
Durante el año 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Mes	TOTAL	Agricultura	Minas	Industria	Construcción	Electricidad	Comercio	Transportes	Servicios
Total	**3,374**	**44**	**5**	**223**	**536**	**32**	**1,115**	**174**	**1,245**
Enero	283	**3**	-	18	78	3	60	11	110
Febrero	376	**1**	-	21	105	6	99	14	130
Marzo	287	**7**	1	21	44	2	92	19	101
Abril	291	**5**	-	17	62	2	101	23	81
Mayo	245	**4**	1	19	19	1	90	10	101
Junio	309	**6**	2	21	84	7	88	9	92
Julio	220	**2**	-	10	16	-	85	13	94
Agosto	290	**4**	-	15	35	3	99	16	118
Septiembre	319	**5**	-	20	18	2	131	27	116
Octubre	285	**1**	1	20	35	3	95	12	118
Noviembre	258	**2**	-	20	19	2	105	11	99
Diciembre	211	**4**	-	21	21	1	70	9	85

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 212

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**5,950**	**5,912**	**6,145**	**5,908**	**5,966**	**5,874**	**5,792**	**5,735**	**5,501**	**5,090**
1	Guatemala	1,234	1,276	1,292	1,377	757	766	792	789	823	824
2	El Progreso	70	67	63	67	78	72	72	72	71	67
3	Sacatepéquez	174	170	165	168	178	166	166	163	154	136
4	Chimaltenango	238	232	256	228	263	264	254	251	243	246
5	Escuintla	906	892	823	853	1,043	1,022	1,000	987	871	790
6	Santa Rosa	428	418	426	411	485	470	459	456	424	381
7	Sololá	42	42	44	39	42	39	39	38	34	32
8	Totonicapán	1	1	4	1	2	2	2	2	2	1
9	Quetzaltenango	338	338	337	329	372	375	376	370	352	329
10	Suchitepéquez	589	579	559	561	661	637	629	619	590	534
11	Retalhuleu	302	296	272	289	300	291	286	272	244	218
12	San Marcos	380	378	409	377	414	410	398	398	398	361
13	Huehuetenango	162	165	219	164	163	162	152	152	153	132
14	El Quiché	41	39	67	39	41	40	39	39	38	38
15	Baja Verapaz	75	72	75	69	81	80	77	78	73	70
16	Alta Verapaz	356	341	358	330	386	386	376	374	361	306
17	El Petén	129	129	137	131	174	175	173	177	182	182
18	Izabal	241	236	237	240	273	275	267	267	264	234
19	Zacapa	104	100	98	98	102	95	97	96	92	89
20	Chiquimula	24	23	102	24	25	26	25	25	25	26
21	Jalapa	26	28	74	25	30	28	27	26	33	30
22	Jutiapa	90	90	128	88	96	93	86	84	74	64

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 213

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; pesca. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**36**	**39**
1	Guatemala									8	11
2	El Progreso										
3	Sacatepéquez									1	1
4	Chimaltenango										
5	Escuintla									17	16
6	Santa Rosa									1	2
7	Sololá									-	
8	Totonicapán									-	
9	Quetzaltenango									-	
10	Suchitepéquez									3	3
11	Retalhuleu									4	3
12	San Marcos									1	1
13	Huehuetenango									-	
14	El Quiché									-	1
15	Baja Verapaz									-	
16	Alta Verapaz									-	
17	El Petén									-	
18	Izabal									-	
19	Zacapa									1	1
20	Chiquimula									-	
21	Jalapa									-	
22	Jutiapa									-	

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 214

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Explotación de Minas y Canteras. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019	2021
Total		**282**	**287**	**340**	**356**	**296**	**295**	**206**	**208**	**259**	**263**
1	Guatemala	151	158	173	179	127	126	99	100	128	120
2	El Progreso	10	12	17	16	16	17	11	11	9	10
3	Sacatepéquez	6	7	7	8	6	6	5	5	5	10
4	Chimaltenango	5	5	6	5	4	5	3	3	7	6
5	Escuintla	24	21	31	32	40	39	26	26	38	42
6	Santa Rosa	10	6	10	9	12	12	7	7	10	10
7	Sololá	-	-	1	1					-	
8	Totonicapán	1	1	1	1	1	1	1	1	-	
9	Quetzaltenango	12	9	10	15	13	13	6	6	4	4
10	Suchitepéquez	10	11	19	18	14	14	4	4	6	6
11	Retalhuleu	6	7	8	12	8	8	4	4	4	6
12	San Marcos	6	6	6	8	7	7	4	4	6	6
13	Huehuetenango	6	1	2	1	2	2	2	2	1	2
14	El Quiché	1	3	2	2	2	2	3	3	3	3
15	Baja Verapaz	6	7	7	8	9	9	9	10	9	8
16	Alta Verapaz	9	14	16	16	13	13	7	7	8	8
17	El Petén	5	5	7	7	7	7	7	7	9	8
18	Izabal	2	5	4	4	3	3	2	2	6	5
19	Zacapa	6	4	7	7	6	5	2	2	3	4
20	Chiquimula	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3
21	Jalapa	1	-	1	2	1	1	-		-	1
22	Jutiapa	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 215

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Industria Manufacturera. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**9,382**	**9,608**	**10,358**	**10,111**	**10,226**	**10,234**	**10,152**	**10,273**	**8,349**	**7,703**
1	Guatemala	7,289	7,471	8,075	7,830	7,800	7,838	7,755	7,834	6,182	5,565
2	El Progreso	78	81	93	93	107	103	107	107	105	100
3	Sacatepéquez	251	250	261	267	285	261	264	269	263	255
4	Chimaltenango	149	154	169	158	165	161	161	165	160	164
5	Escuintla	285	283	287	296	330	349	360	370	321	325
6	Santa Rosa	57	59	63	60	58	55	53	55	57	54
7	Sololá	23	23	23	20	18	16	13	12	13	11
8	Totonicapán	36	35	37	37	31	31	33	34	36	34
9	Quetzaltenango	296	295	331	318	337	338	335	344	304	302
10	Suchitepéquez	136	141	144	144	145	137	131	129	96	98
11	Retalhuleu	75	69	77	70	80	83	82	84	68	76
12	San Marcos	39	40	43	41	48	47	46	47	48	45
13	Huehuetenango	63	70	71	71	71	71	73	74	69	64
14	El Quiché	30	33	34	35	34	35	35	37	37	37
15	Baja Verapaz	10	12	13	12	19	19	18	19	15	16
16	Alta Verapaz	143	145	145	147	151	149	150	149	135	120
17	El Petén	89	91	90	97	102	105	109	109	90	85
18	Izabal	141	154	154	158	163	168	166	172	120	123
19	Zacapa	60	66	65	76	83	78	70	70	69	72
20	Chiquimula	60	64	68	79	83	82	84	86	73	72
21	Jalapa	24	25	50	38	40	40	41	41	32	34
22	Jutiapa	48	47	65	64	76	68	66	66	56	56

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 216

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**331**	**368**	**389**	**413**	**426**	**454**	**495**	**514**	**449**	**453**
1	Guatemala	224	255	272	296	288	315	354	369	304	310
2	El Progreso	3	3	3	3	4	4	5	5	4	5
3	Sacatepéquez	6	7	7	7	10	9	11	14	9	12
4	Chimaltenango	2	2	2	3	5	5	5	6	5	5
5	Escuintla	9	10	10	10	17	20	23	21	12	13
6	Santa Rosa	9	9	9	9	10	8	6	6	7	6
7	Sololá	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2
8	Totonicapán	-	-	-	-	-		-		-	
9	Quetzaltenango	6	6	6	6	9	10	10	11	17	17
10	Suchitepéquez	8	8	8	8	8	9	9	9	10	10
11	Retalhuleu	4	4	4	4	4	3	3	4	8	6
12	San Marcos	6	7	9	9	9	9	9	9	9	8
13	Huehuetenango	7	6	6	7	6	6	5	5	4	5
14	El Quiché	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2
15	Baja Verapaz	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4
16	Alta Verapaz	5	7	7	7	8	7	7	7	7	10
17	El Petén	14	14	14	13	13	13	11	11	12	11
18	Izabal	5	5	5	5	8	8	8	8	12	8
19	Zacapa	5	5	6	5	5	5	6	6	6	5
20	Chiquimula	6	7	7	7	7	8	8	8	7	6
21	Jalapa	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3
22	Jutiapa	3	3	3	3	4	3	3	3	6	5

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 217

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Construcción. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**7,955**	**7,629**	**7,855**	**7,791**	**7,702**	**7,160**	**6,393**	**5,943**	**6,475**	**5,958**
1	Guatemala	4,312	4,154	4,298	4,268	2,080	1,936	1,671	1,509	1,980	1,736
2	El Progreso	88	85	82	81	124	120	122	106	106	90
3	Sacatepéquez	125	118	121	119	183	151	130	119	123	111
4	Chimaltenango	89	88	90	90	197	181	157	157	150	133
5	Escuintla	171	165	164	162	356	321	282	251	259	228
6	Santa Rosa	64	57	62	59	160	144	123	108	113	98
7	Sololá	209	187	188	181	331	279	263	223	202	175
8	Totonicapán	37	38	40	40	99	92	95	89	83	76
9	Quetzaltenango	312	310	328	322	376	372	344	347	393	350
10	Suchitepéquez	505	493	485	476	534	459	403	361	334	299
11	Retalhuleu	116	112	119	119	194	179	162	168	183	156
12	San Marcos	711	660	698	707	860	872	823	812	803	736
13	Huehuetenango	211	207	213	209	322	296	267	280	265	240
14	El Quiché	97	90	91	89	216	204	183	189	187	166
15	Baja Verapaz	45	45	46	46	134	124	116	99	82	117
16	Alta Verapaz	123	118	119	115	261	243	211	171	170	154
17	El Petén	120	114	123	119	289	267	229	200	260	239
18	Izabal	127	128	120	124	214	209	186	162	166	145
19	Zacapa	84	79	79	79	136	130	121	139	171	248
20	Chiquimula	87	88	91	91	157	147	126	123	150	196
21	Jalapa	115	97	99	97	117	101	86	73	72	60
22	Jutiapa	207	196	199	198	362	333	293	257	223	205

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 218

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Comercio. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**18,847**	**19,906**	**21,091**	**21,626**	**22,117**	**22,682**	**23,094**	**23,304**	**19,661**	**19,803**
1	Guatemala	14,401	15,102	15,964	16,369	16,408	16,829	16,979	17,013	13,557	13,470
2	El Progreso	112	112	120	121	136	140	150	157	146	159
3	Sacatepéquez	288	292	327	319	317	325	327	335	316	314
4	Chimaltenango	204	201	212	210	234	247	248	257	233	232
5	Escuintla	441	442	441	463	567	593	610	619	599	641
6	Santa Rosa	138	148	157	162	187	185	191	197	179	205
7	Sololá	45	50	55	56	60	57	59	62	50	45
8	Totonicapán	41	45	51	51	46	49	56	60	52	56
9	Quetzaltenango	735	778	808	837	865	892	930	962	938	977
10	Suchitepéquez	383	387	407	397	432	442	451	460	455	459
11	Retalhuleu	206	201	216	217	233	236	238	241	247	257
12	San Marcos	192	201	205	213	232	238	249	254	260	269
13	Huehuetenango	186	268	272	262	277	292	308	321	291	321
14	El Quiché	63	67	75	78	82	93	105	116	115	118
15	Baja Verapaz	51	102	112	106	124	127	132	134	130	133
16	Alta Verapaz	321	320	333	344	374	376	407	417	418	423
17	El Petén	190	209	235	237	275	283	308	314	326	336
18	Izabal	287	351	369	377	406	415	430	442	454	497
19	Zacapa	145	153	163	196	205	203	213	219	197	211
20	Chiquimula	177	220	239	277	287	300	331	341	326	342
21	Jalapa	79	89	124	117	127	125	128	132	130	138
22	Jutiapa	162	168	206	217	243	235	244	251	242	205

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 219

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; hoteles y restaurantes. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**3,745**	**3,655**
1	Guatemala									1,843	1,709
2	El Progreso									37	38
3	Sacatepéquez									263	267
4	Chimaltenango									59	62
5	Escuintla									128	131
6	Santa Rosa									62	61
7	Sololá									62	59
8	Totonicapán									12	14
9	Quetzaltenango									241	258
10	Suchitepéquez									78	78
11	Retalhuleu									73	74
12	San Marcos									54	52
13	Huehuetenango									109	113
14	El Quiché									27	27
15	Baja Verapaz									26	27
16	Alta Verapaz									106	112
17	El Petén									162	164
18	Izabal									163	168
19	Zacapa									36	37
20	Chiquimula									106	106
21	Jalapa									35	36
22	Jutiapa									63	62

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 220

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; hoteles y restaurantes. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**3,745**	**3,655**
1	Guatemala									1,843	1,709
2	El Progreso									37	38
3	Sacatepéquez									263	267
4	Chimaltenango									59	62
5	Escuintla									128	131
6	Santa Rosa									62	61
7	Sololá									62	59
8	Totonicapán									12	14
9	Quetzaltenango									241	258
10	Suchitepéquez									78	78
11	Retalhuleu									73	74
12	San Marcos									54	52
13	Huehuetenango									109	113
14	El Quiché									27	27
15	Baja Verapaz									26	27
16	Alta Verapaz									106	112
17	El Petén									162	164
18	Izabal									163	168
19	Zacapa									36	37
20	Chiquimula									106	106
21	Jalapa									35	36
22	Jutiapa									63	62

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 221

IGSS: Patronos activos de la actividad económica Servicios. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total		**21,687**	**22,880**	**24,265**	**25,158**	**25,890**	**26,635**	**27,254**	**27,965**	**-**	**-**
1	Guatemala	15,451	16,208	17,210	17,846	17,231	17,772	18,223	18,693		
2	El Progreso	116	124	136	138	168	177	191	194		
3	Sacatepéquez	585	640	702	724	768	785	826	851		
4	Chimaltenango	291	311	309	333	403	420	430	443		
5	Escuintla	474	499	524	552	711	709	739	762		
6	Santa Rosa	134	134	145	147	225	237	231	239		
7	Sololá	216	226	237	250	317	310	306	317		
8	Totonicapán	82	83	100	99	104	107	107	112		
9	Quetzaltenango	881	935	958	1,020	1,083	1,143	1,184	1,222		
10	Suchitepéquez	297	319	336	344	401	415	415	426		
11	Retalhuleu	203	201	212	219	262	255	261	273		
12	San Marcos	301	322	354	360	457	490	493	503		
13	Huehuetenango	519	566	578	578	661	681	675	689		
14	El Quiché	164	171	177	176	256	269	269	289		
15	Baja Verapaz	69	88	93	93	119	126	121	120		
16	Alta Verapaz	347	361	380	389	435	443	447	449		
17	El Petén	370	408	439	457	575	579	600	603		
18	Izabal	473	526	539	550	636	640	629	644		
19	Zacapa	161	165	172	196	236	241	257	265		
20	Chiquimula	245	269	279	308	346	357	371	377		
21	Jalapa	111	115	147	142	167	172	167	176		
22	Jutiapa	197	209	238	237	329	307	312	318		

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 222

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; intermediación financiera. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**743**	**625**
1	Guatemala									530	442
2	El Progreso									3	1
3	Sacatepéquez									8	5
4	Chimaltenango									12	5
5	Escuintla									25	30
6	Santa Rosa									2	1
7	Sololá									13	14
8	Totonicapán									21	23
9	Quetzaltenango									29	28
10	Suchitepéquez									5	3
11	Retalhuleu									5	3
12	San Marcos									10	4
13	Huehuetenango									23	13
14	El Quiché									13	14
15	Baja Verapaz									1	1
16	Alta Verapaz									8	7
17	El Petén									11	8
18	Izabal									6	4
19	Zacapa									9	11
20	Chiquimula									4	6
21	Jalapa									1	
22	Jutiapa									4	2

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 223

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**12,439**	**12,744**
1	Guatemala									9,725	9,929
2	El Progreso									54	62
3	Sacatepéquez									176	184
4	Chimaltenango									109	108
5	Escuintla									302	293
6	Santa Rosa									46	44
7	Sololá									50	50
8	Totonicapán									26	27
9	Quetzaltenango									462	510
10	Suchitepéquez									155	152
11	Retalhuleu									81	79
12	San Marcos									174	188
13	Huehuetenango									217	226
14	El Quiché									71	66
15	Baja Verapaz									20	19
16	Alta Verapaz									105	98
17	El Petén									164	161
18	Izabal									252	269
19	Zacapa									68	75
20	Chiquimula									85	104
21	Jalapa									31	33
22	Jutiapa									66	67

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 224

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**802**	**702**
1	Guatemala									343	237
2	El Progreso									8	8
3	Sacatepéquez									29	32
4	Chimaltenango									34	30
5	Escuintla									20	19
6	Santa Rosa									16	16
7	Sololá									27	29
8	Totonicapán									10	10
9	Quetzaltenango									43	41
10	Suchitepéquez									23	24
11	Retalhuleu									11	16
12	San Marcos									37	39
13	Huehuetenango									41	42
14	El Quiché									26	30
15	Baja Verapaz									13	11
16	Alta Verapaz									22	25
17	El Petén									25	26
18	Izabal									14	12
19	Zacapa									16	14
20	Chiquimula									17	15
21	Jalapa									8	8
22	Jutiapa									19	18

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 225

IGSS: Patronos activos de la actividad económica, enseñanza. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**3,199**	**3,125**
1	Guatemala									1,727	1,676
2	El Progreso									39	40
3	Sacatepéquez									149	153
4	Chimaltenango									98	100
5	Escuintla									114	110
6	Santa Rosa									58	52
7	Sololá									36	36
8	Totonicapán									22	19
9	Quetzaltenango									182	186
10	Suchitepéquez									82	79
11	Retalhuleu									43	42
12	San Marcos									54	54
13	Huehuetenango									111	109
14	El Quiché									28	27
15	Baja Verapaz									20	19
16	Alta Verapaz									79	77
17	El Petén									97	91
18	Izabal									56	57
19	Zacapa									31	31
20	Chiquimula									64	60
21	Jalapa									40	39
22	Jutiapa									69	68

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 226

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; servicios sociales y de salud. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**1,714**	**1,884**
1	Guatemala									1,056	1,143
2	El Progreso									18	20
3	Sacatepéquez									53	61
4	Chimaltenango									37	42
5	Escuintla									30	35
6	Santa Rosa									16	17
7	Sololá									13	11
8	Totonicapán									8	8
9	Quetzaltenango									133	147
10	Suchitepéquez									26	32
11	Retalhuleu									18	24
12	San Marcos									47	51
13	Huehuetenango									54	58
14	El Quiché									14	25
15	Baja Verapaz									10	13
16	Alta Verapaz									18	22
17	El Petén									30	29
18	Izabal									37	38
19	Zacapa									20	20
20	Chiquimula									34	34
21	Jalapa									21	23
22	Jutiapa									21	31

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 227

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**6,797**	**5,535**
1	Guatemala									4,520	3,541
2	El Progreso									42	38
3	Sacatepéquez									231	215
4	Chimaltenango									131	110
5	Escuintla									227	186
6	Santa Rosa									68	48
7	Sololá									117	120
8	Totonicapán									24	31
9	Quetzaltenango									216	207
10	Suchitepéquez									85	68
11	Retalhuleu									43	40
12	San Marcos									120	106
13	Huehuetenango									142	129
14	El Quiché									112	100
15	Baja Verapaz									32	29
16	Alta Verapaz									116	96
17	El Petén									122	106
18	Izabal									132	95
19	Zacapa									82	63
20	Chiquimula									97	87
21	Jalapa									56	49
22	Jutiapa									82	71

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 228

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; actividades de hogares privados como empleadores y actividades no diferenciadas . Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**107**	**236**
1	Guatemala									49	108
2	El Progreso									-	
3	Sacatepéquez									5	8
4	Chimaltenango									3	4
5	Escuintla									10	22
6	Santa Rosa									2	7
7	Sololá									-	1
8	Totonicapán									-	
9	Quetzaltenango									8	15
10	Suchitepéquez									9	20
11	Retalhuleu									11	15
12	San Marcos									4	13
13	Huehuetenango									2	6
14	El Quiché									-	
15	Baja Verapaz									-	
16	Alta Verapaz									-	3
17	El Petén									-	1
18	Izabal									2	4
19	Zacapa									-	1
20	Chiquimula									1	4
21	Jalapa									-	2
22	Jutiapa									1	2

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 229

IGSS: Patronos activos de la actividad económica; organizaciones y órganos extraterritoriales. Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año
Período 2012 - 2021 (Expresado en número de derechohabientes)

Cód.	Departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total										**81**	**50**
1	Guatemala									54	44
2	El Progreso									-	
3	Sacatepéquez									1	
4	Chimaltenango									1	
5	Escuintla									4	1
6	Santa Rosa									3	
7	Sololá									2	1
8	Totonicapán									-	
9	Quetzaltenango									2	1
10	Suchitepéquez									4	
11	Retalhuleu									4	
12	San Marcos									1	1
13	Huehuetenango									1	1
14	El Quiché									-	
15	Baja Verapaz									-	
16	Alta Verapaz									-	
17	El Petén									2	
18	Izabal									-	
19	Zacapa									-	
20	Chiquimula									-	
21	Jalapa									-	
22	Jutiapa									2	1

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 230

IGSS: Patronos vigentes según actividad económica
Al 31 de diciembre de cada año. Período 2011 - 2021 (expresado en número de trabajadores)

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
2011	**66,030**	6,048		238	9,159	293	8,353	17,657		3,624	20,658								
2012	**68,172**	5,950		282	9,382	331	7,955	18,847		3,738	21,687								
2013	**70,445**	5,912		287	9,608	368	7,629	19,906		3,855	22,880								
2014	**74,505**	6,145		340	10,358	389	7,855	21,091		4,062	24,265								
2015	**75,502**	5,908		356	10,111	413	7,791	21,626		4,139	25,158								
2016	**76,846**	5,966		296	10,226	426	7,702	22,117		4,223	25,890								
2017	**77,658**	5,874		295	10,234	454	7,160	22,682		4,324	26,635								
2018	**77,788**	5,792		206	10,152	495	6,393	23,094		4,402	27,254								
2019	**78,445**	5,735		208	10,273	514	5,943	23,304		4,503	27,965								
2020	**74,647**	5,501	36	259	8,349	449	6,475	19,661	3,745	4,290	-	743	12,439	802	3,199	1,714	6,797	107	81
2021	**72,050**	5,090	39	263	7,703	453	5,958	19,844	3,655	4,145	-	625	12,744	702	3,125	1,884	5,535	236	50

Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.

Cuadro 231

IGSS: Estimación de Patronos Cotizantes según actividad económica
Período 2014-2021 (expresado en número de trabajadores)

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	Actividades de hogares privados como empleadores	Organizaciones y órganos extraterritoriales
2014	**22,321**	1,458		78	2,591	175	397	7,709		1,207	8,706								
2015	**22,247**	1,300		73	2,570	173	355	7,770		1,218	8,788								
2016	**22,360**	1,240		73	2,589	181	305	7,835		1,223	8,914								
2017	**22,906**	1,245		74	2,595	186	311	7,964		1,216	9,315								
2018	**23,660**	1,211		66	2,602	215	325	8,191		1,241	9,809								
2019	**24,327**	1,177		48	2,655	234	316	8,429		1,258	10,210								
2020	**22,048**	1,083	4	58	2,277	221	850	5,615	943	1,139	-	429	3,849	345	1,005	878	3,268	17	67
2021	**24,949**	1,161	4	55	2,530	234	934	6,451	1,149	1,315	-	476	4,462	402	1,139	1,014	3,524	25	74

Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.

IGSS