



BOLETIN ESTADISTICO DE  
**AFILIACIÓN**

---

**2019**



Instituto Guatemalteco  
de Seguridad Social

BOLETIN ESTADISTICO DE  
**AFILIACIÓN**

---

**2019**

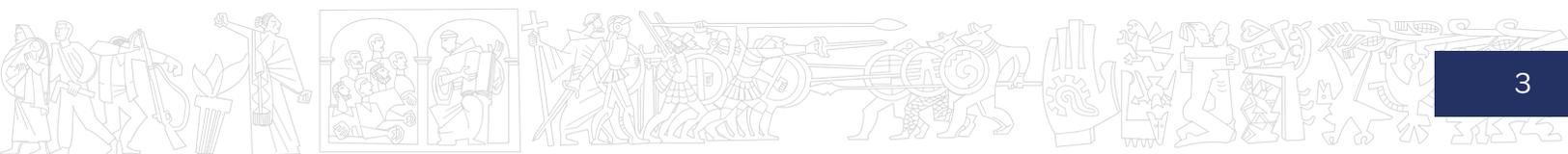


# PRESENTACIÓN

Uno de los objetivos definidos en el Plan Estratégico Institucional (PEI) 2018-2022 es la ampliación de cobertura. Transcurridos dos años de su implementación es importante conocer el nivel de avance en los resultados, con un reporte de la afiliación de patronos y trabajadores y de la cotización efectuada ante la seguridad social durante el año 2019. Con esa intención, el Departamento Actuarial y Estadístico resume en este documento los resultados obtenidos de la revisión de las cotizaciones al Régimen de Seguridad Social, registradas durante el periodo 2019 y su comparación con los registros de los 4 años anteriores. El informe aborda la información sectorial de patronos y trabajadores cotizantes, asimismo, el comportamiento de la masa salarial, el salario medio de cotización, el número de inscripciones patronales y la cantidad de trabajadores afiliados.

Es importante mencionar que el año en evaluación mostró a nivel nacional un comportamiento macroeconómico positivo. La actividad económica de Guatemala cerró con un crecimiento estimado del 3.5%; sostenido por el aumento del consumo privado (remesas familiares, sueldos y salarios) y la inversión (Banco de Guatemala, 2019). Las actividades que más contribuyeron a este crecimiento fueron: minas y canteras (7.3%), construcción (6.8%), alojamientos y servicios de comida (6.0%), así como las actividades financieras y de seguros (5.5%), entre otras (Prensa Libre, 2019). En una entrevista concedida al diario Prensa Libre, el Presidente del Banco de Guatemala afirmó que la actividad de minas y canteras se vio favorecida por una mayor inversión en construcción, especialmente en el sector privado.

El contexto económico nacional, debería ser coincidente con las tendencias de afiliación a la seguridad social, caso contrario permite identificar posibles brechas de incorporación de afiliados, considerando que las expectativas macroeconómicas determinan el nivel de crecimiento microeconómico, impulsado por las mismas actividades: construcción, inversión y consumo interno. Debido al crecimiento de la demanda agregada, originado por las remesas familiares del extranjero (Banco de Guatemala, 2019), la creación de empresas para atender dicha demanda se convierten en el nicho al que la seguridad social podría acceder si se ponen en práctica los proyectos de ampliación de cobertura para empresas de menos de tres trabajadores. Seguir dependiendo de las grandes empresas agroexportadoras muestra un riesgo, ya que las exportaciones podrían verse desincentivadas por la desaceleración de la economía estadounidense, principal socio comercial de Guatemala (Alvarez, 2019, pág. 6).





# CAPÍTULO 1

---

Análisis del Comportamiento de Afiliación y  
Masa Salarial



# CAPÍTULO I

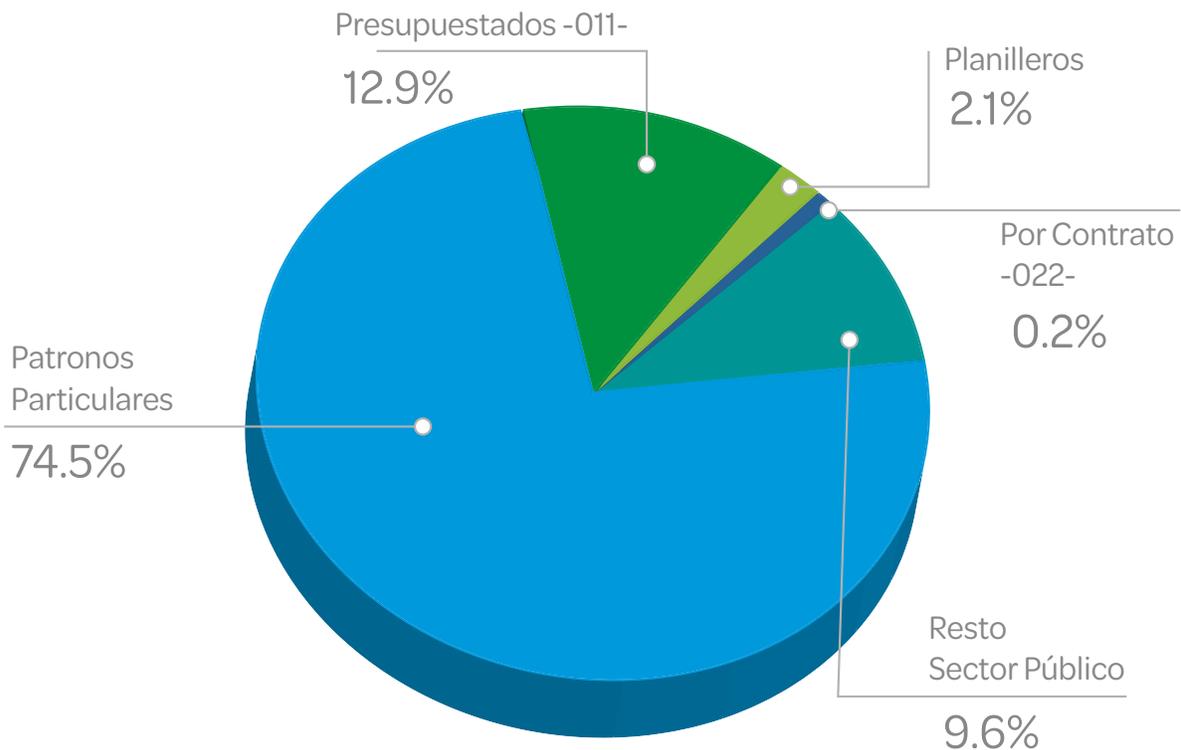
## Análisis del Comportamiento de la Afiliación y Masa Salarial

### 1.1 Afiliados

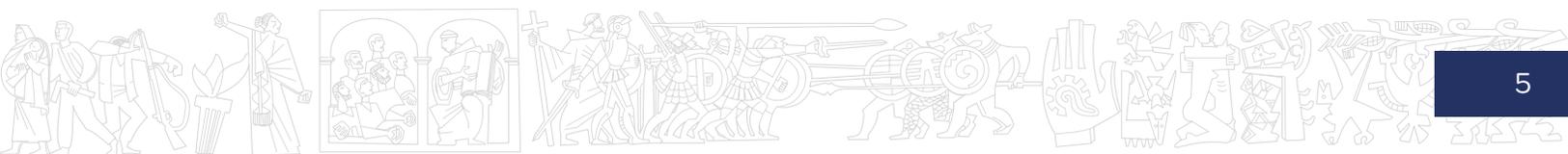
El número de afiliados cotizantes al Régimen de Seguridad Social durante el año 2019 fue de 1,350,821, superior en 1.9% al registro del año 2018 (1,325,537). Después de la desaceleración que se registró en los dos años anteriores, en el año 2019 se presentó un cambio positivo en la tendencia, aunque sin llegar a ser significativo. Según los datos de la Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos (ENEI) 1-2019, la Población Económicamente Activa (PEA) registró 7,114,935 de personas, de las cuales el IGSS cubrió al 19.0%. Una proporción significativa de éstos labora con patronos particulares; en la gráfica siguiente se muestra la distribución por tipo de patrono.

Gráfica 1

Afiliados cotizantes por tipo de patrono, año 2019  
(en número de trabajadores y porcentajes)

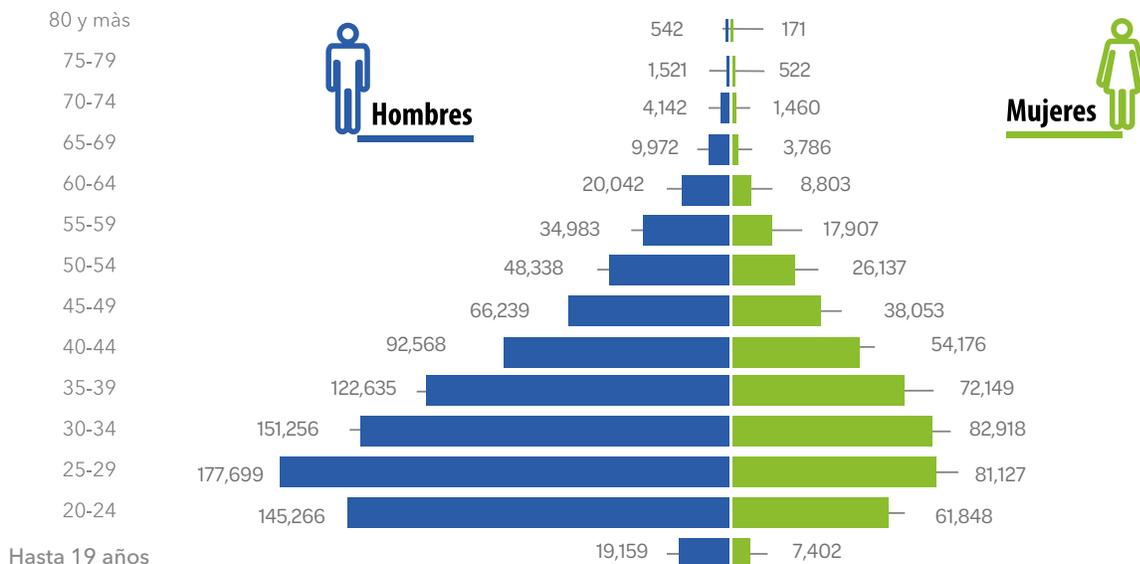


Fuente: IGSS, Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas-.



La distribución de la población cotizante por grupos quinquenales de edad, muestra una mayor participación de jóvenes y adultos jóvenes; se agrupa en el rango de 20 a 39 años el 66.2% de los cotizantes. Para el año 2019, la distribución de afiliados muestra una mayor proporción de afiliados cotizantes hombres con 66.2%, en tanto que el grupo de mujeres registró 33.8%.

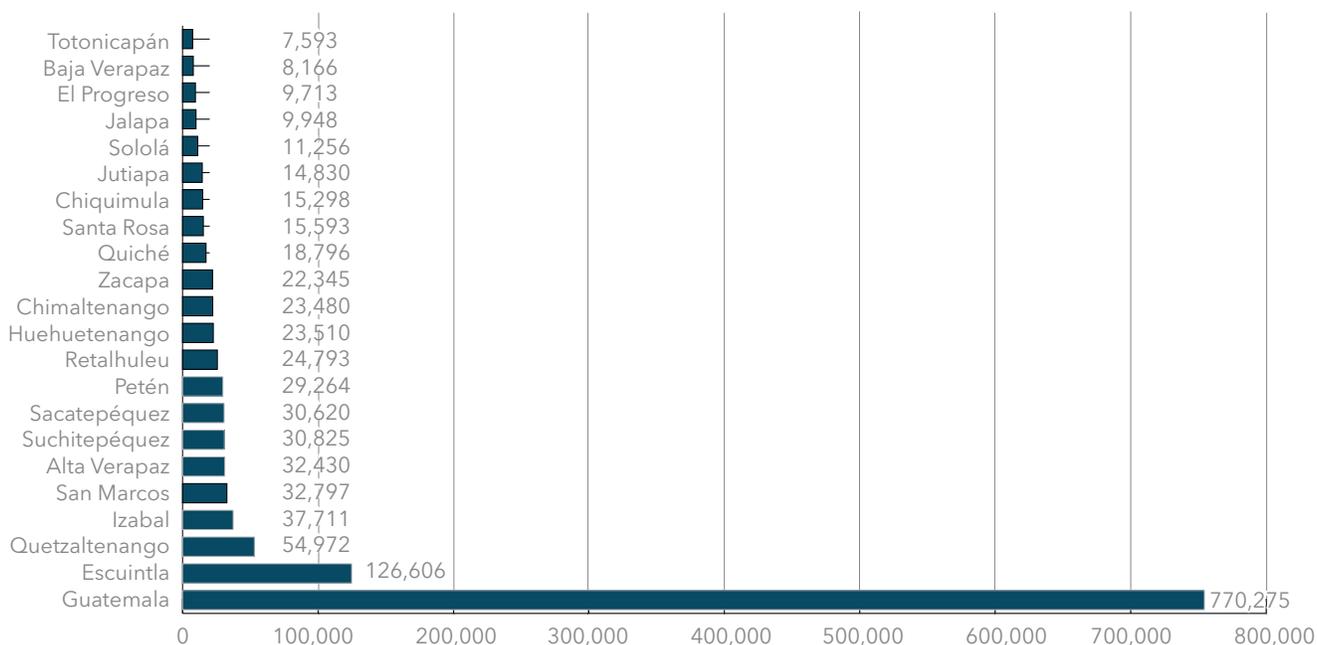
Gráfica 2  
Pirámide poblacional de afiliados cotizantes, año 2019  
(expresado en números de trabajadores)



Fuente: IGSS, 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-.

En la siguiente gráfica se muestra la distribución de afiliados cotizantes por departamento. Se observa que la mayor concentración está en los departamentos de Guatemala y Escuintla con el 66.4% de los afiliados.

Gráfica 3  
IGSS: Afiliados cotizantes por departamento, año 2019  
(Expresado en número de trabajadores)



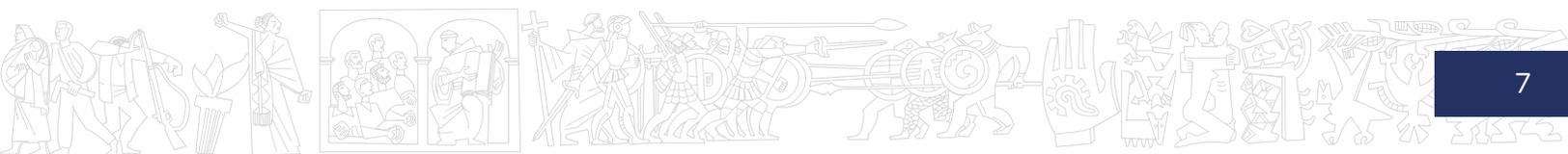
Fuente: IGSS, Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, Área de Afiliación, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenóminas-.

La clasificación estimada de la afiliación a la seguridad social, por sectores de la fuerza laboral presenta una alta concentración en el sector terciario 76.8%, integrado por las actividades económicas siguientes: servicios (51.0%), comercio (22.2%) y transporte (3.6%). El sector secundario representa el 14.0% de los afiliados y comprende las actividades económicas: industria (12.3%), construcción (0.8%), electricidad (0.8%) y minas (0.1%). Por último, se refleja una baja concentración en el sector primario que corresponde a la agricultura, silvicultura, caza y pesca; registra el 9.2% de los cotizantes.

Cuadro 1  
IGSS: Participación de afiliados cotizantes  
Según sector económico, año 2019  
(Expresado en número de trabajadores y porcentajes)

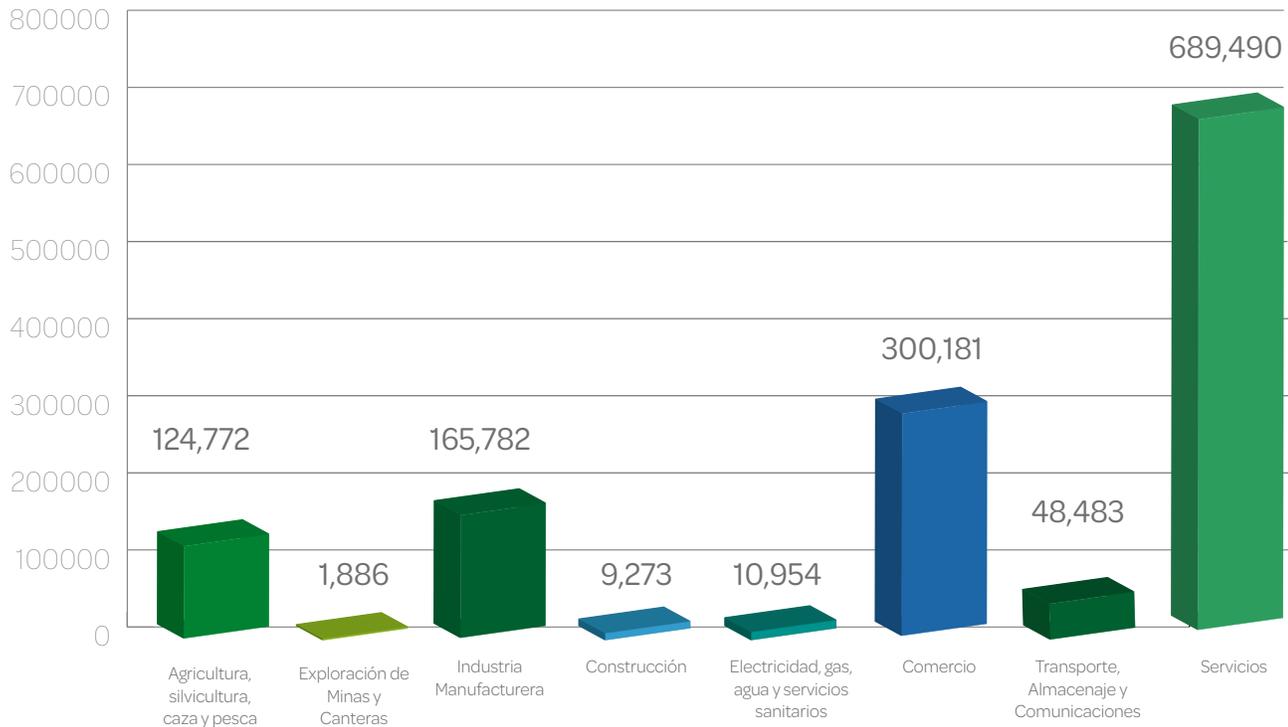
Sector	Actividad económica	Afiliados cotizantes	Porcentual	Afiliados cotizantes	Porcentual
Primario	Agricultura, silvicultura, caza y pesca	124,772	9.2	124,772	9.2
Secundario	Explotación de minas y canteras	1,886	0.1	187,895	14.0
	Industria manufacturera	165,782	12.3		
	Construcción	9,273	0.8		
	Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	10,954	0.8		
Terciario	Comercio	300,181	22.2	1,038,154	76.8
	Transporte, almacenaje y comunicaciones	48,483	3.6		
	Servicios	689,490	51.0		
Total		1,350,821	100.0	1,350,821	100.0

Fuente: IGSS, 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-.

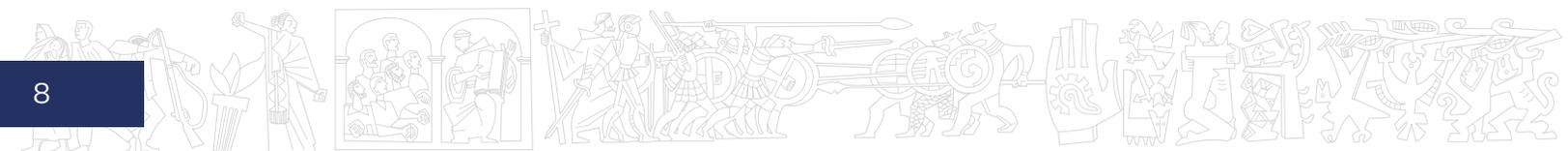


En la siguiente gráfica se presenta la distribución de los afiliados por actividad económica. Se observa que el sector Servicios representa el 51.0% de la afiliación; es de hacer notar que en esta actividad se encuentran registrados los trabajadores permanentes y por planilla del Estado.

Gráfica 4  
IGSS: número de afiliados cotizantes, por actividad económica 2019  
(Expresado en cantidad de trabajadores)



Fuente: IGSS, 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 -Guatemala-.



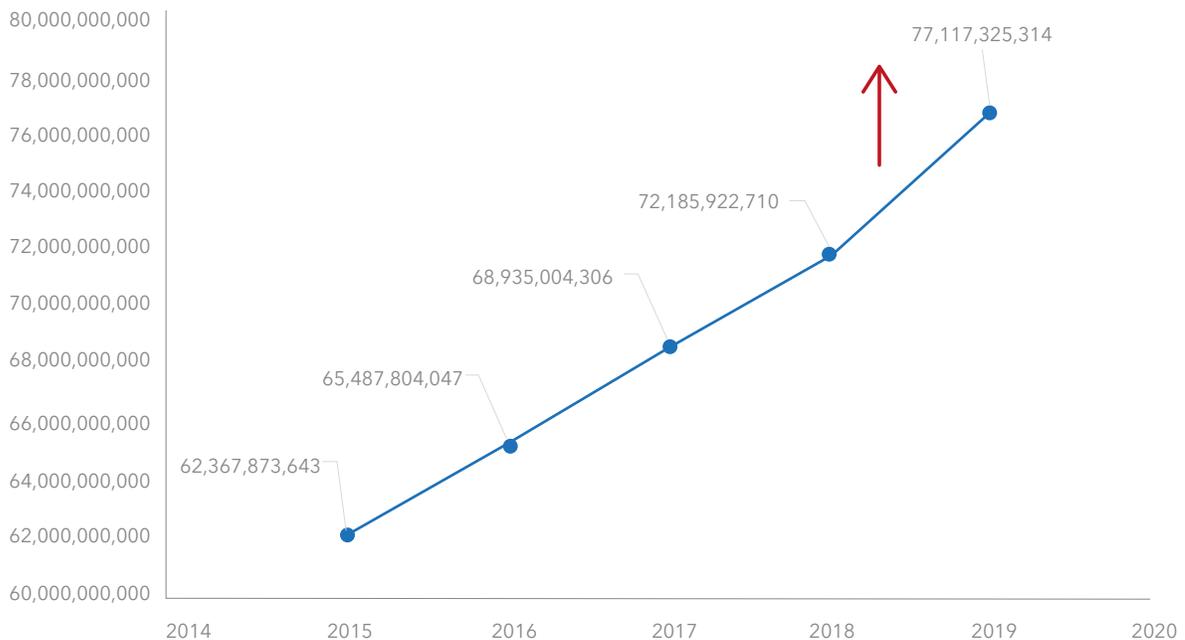
## 1.2 Masa Salarial

Masa salarial es la sumatoria total de los salarios recibidos por los trabajadores durante un año de trabajo, a dicho monto se le debe aplicar el cálculo de las contribuciones a la seguridad social para establecer la meta de ingresos por afiliación, sin embargo, si el trabajador no laboró todos los días del mes o fue despedido en un tiempo diferente al fin de mes, dará como resultado contribuciones menores. Por tal razón las contribuciones reales pueden ser iguales o menores al cálculo que se realiza sobre la

masa salarial pero en ningún momento podrán ser superiores. En la práctica la mayoría de proyecciones anuales se reducen debido a estos cambios en las contrataciones. También ocurre lo mismo con los patronos en mora.

La masa salarial acumulada en el periodo 2019 fue de 77,117.3 millones de quetzales, superior en 6.8% al registro del año 2018 (72,185,922,710).

Gráfica 5  
IGSS: monto de la masa salarial, período 2015 – 2019  
(Cifras expresadas en quetzales)



Fuente: IGSS, 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 -Guatemóminas-.

Si todos los afiliados cotizantes aportaran al régimen de la seguridad social (cuota laboral y cuota patronal) sobre el 15.5% de su salario, los ingresos por afiliación alcanzarían una meta de 11,953.2 millones de quetzales para el año 2019; recursos con los que el IGSS podría funcionar en ese año.

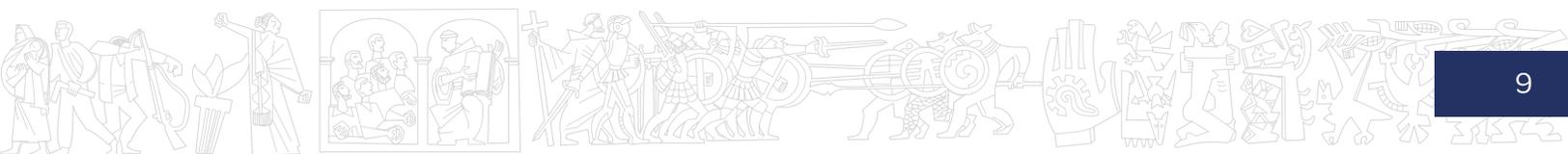
Esto se verifica en la fórmula siguiente:

$$11,953.2 = 77,117.3 \text{ millones} \times 0.155$$

Pero ese cálculo NO ES CORRECTO. Es importante señalar que el tipo de patrono de los afiliados tiene mucho que ver con el monto de sus aportaciones.

En primer lugar, es importante aclarar lo que ocurre con los trabajadores del Estado. Regidos por lo establecido en el Decreto Número 63-88, los trabajadores del Estado contribuyen al Régimen de Clases Pasivas del Estado (Artículo 1) y no al Régimen de Seguridad Social. Esto se debe a que la Ley del Montepío fue creada por el Decreto Legislativo 1249 en el año 1923, mucho antes de la creación de la ley de la seguridad social en Guatemala.

Eso significa que mientras los contribuyentes a la seguridad social aportan al IGSS sobre el 15.5% de su salario (4.83% el trabajador y 10.67% el patrono), los trabajadores del Estado obligados por el Decreto Número 63-88, contribuyen a otra institución llamada ONSEC con una cuota patronal del 10% y una cuota laboral variable en función de la tabla siguiente (Artículo 18).



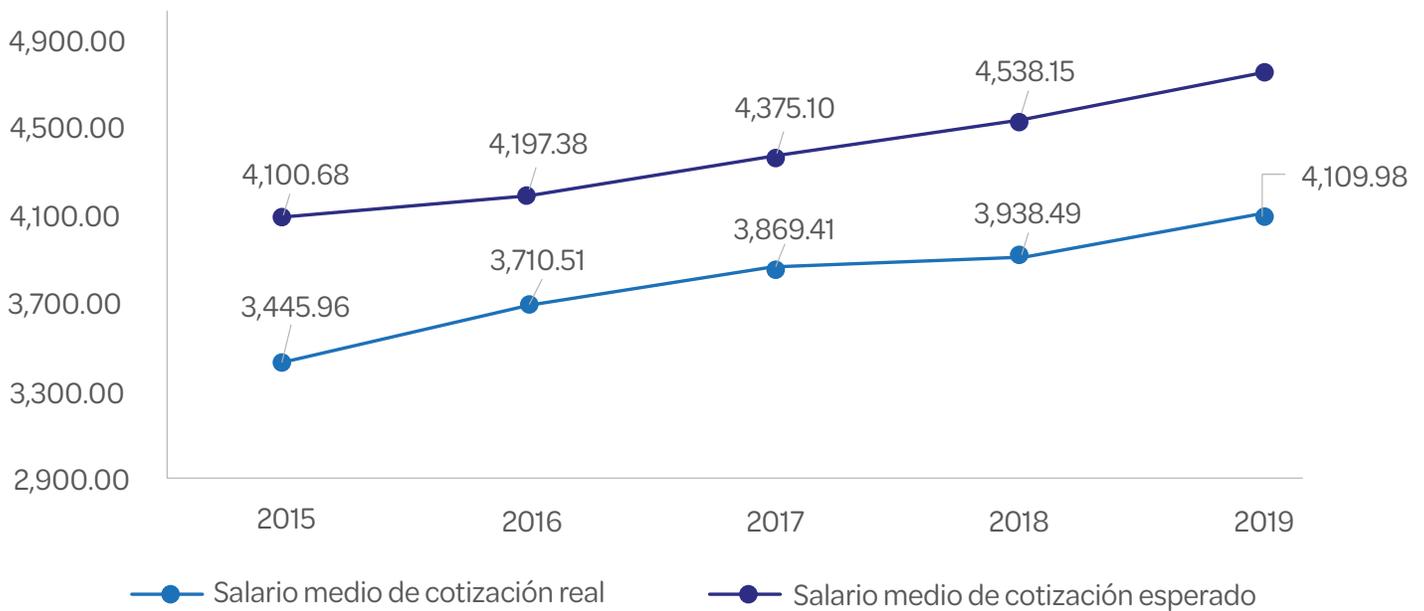




disminución de -13.6% entre el salario medio de cotización esperado versus el salario medio de cotización real. Esta diferencia es importante explicarla. El salario medio se determina por el contrato de trabajo que el patrono establece con el trabajador (por ejemplo 3,500 quetzales y tiene 3 trabajadores). Su masa salarial resulta de multiplicar  $3,500 \times 3 \times 12 = 126,000$ . El salario medio es 3,500. Ahora bien, qué ocurre cuando uno de sus trabajadores sufre un accidente y queda suspendido durante dos

meses. El patrono no paga el salario de ese trabajador durante dos meses; durante ese tiempo el trabajador recibe el subsidio del IGSS. Por lo tanto, la masa salarial debe reducirse  $126,000 - 7,000 = 119,000$ . Nótese que una masa salarial esperada de 126,000 no es igual a una masa salarial real de 119,000 que es el verdadero ingreso del IGSS. Al dividir la masa salarial real dentro de la cantidad de trabajadores ( $119,000/12/3 = 3,305.6$ ) permite establecer el salario medio real.

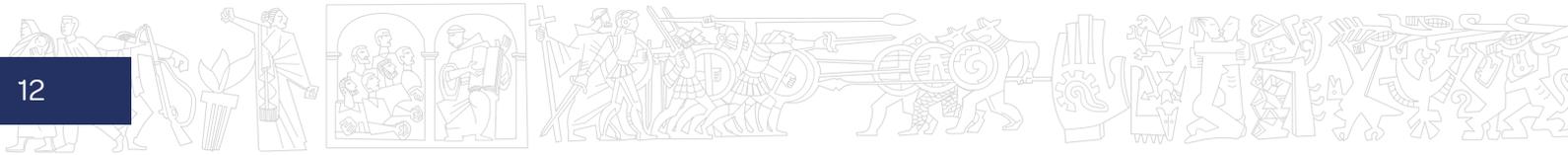
Gráfica 7  
IGSS: salarios medios de cotización, período 2015 – 2019  
(Cifras expresadas en quetzales)



Fuente: IGSS, 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-.

En la gráfica 7 es posible observar que en los años 2018 y 2019 los ingresos reales del IGSS tuvieron una contracción provocada por las suspensiones de los trabajadores. Esa contracción en los ingresos significa un incremento de los gastos por el lado del pago de subsidios por suspensión médica y aporta insumos para afirmar la necesidad de aplicar con mayor fortaleza una po-

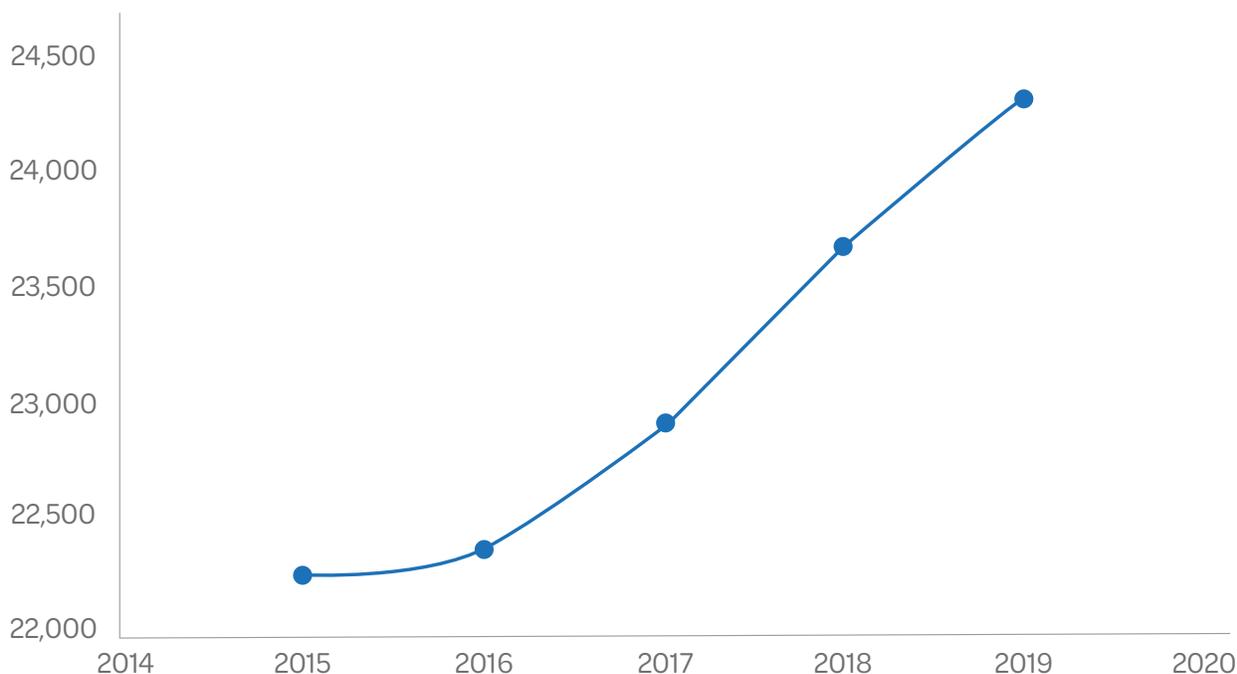
lítica de prevención de la enfermedad. Desde luego, que asumir esta cruda realidad no es una acción fácil, pero reconocer que la reducción o el estancamiento de los ingresos está poniendo en peligro el nivel de gastos que se ha convulsionado al alza por el crecimiento de la morbilidad es una urgencia ética para la seguridad social.



## 1.4 Patronos Cotizantes

El número de patronos cotizantes registrados durante el año 2019 fue de 24,327, superior en 2.8% al registro del año de 2018 y su distribución geográfica es similar a la de los afiliados, con una presencia significativa en el departamento de Guatemala.

Gráfica 8  
IGSS: Patronos cotizantes, período 2015 – 2019  
(Expresado en cantidad de patronos)



Fuente: IGSS, 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-.

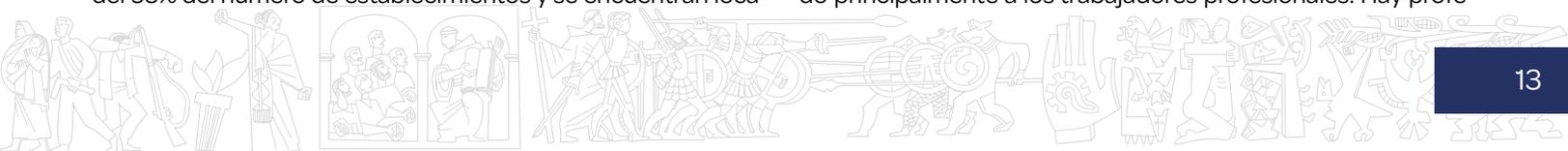
Cuando se analiza el comportamiento de las inscripciones patronales, es posible esperar que mayores inscripciones patronales representen mayor cantidad de afiliados. Esto no es cierto. Los datos en este informe muestran que la relación entre afiliación y patronos depende del tamaño de las empresas. Un crecimiento alto de microempresas (crecimiento de patronos) puede ser equivalente (en cantidad de afiliados) a una sola empresa grande que deja de cotizar. Además de que las empresas se dividen para buscar la reducción de los pasivos laborales, también existe un acelerado crecimiento del sector informal de la economía, lo que señala que la afiliación a la seguridad social es un saldo entre salidas y entradas.

Held (1995, pág. 11) plantea que las micro, pequeñas y medianas empresas constituyen casi todo el universo de unidades productivas, inclusive en países industrializados, porque son las principales empleadoras de mano de obra y poseen una amplia dispersión territorial. De hecho, en los países de América Latina, las PYMEs (pequeñas y medianas empresas) representan más del 95% del número de establecimientos y se encuentran loca-

lizados principalmente en la industria manufacturera, comercio y servicios, lo que confirma las tendencias de la afiliación. Sin embargo, las PYMEs son de naturaleza frágil, debido a las inexistentes economías de escala y alcance que no les permiten desarrollar ventajas operativas en sus procesos, lo que provoca las variaciones en la afiliación a lo largo del año.

Basados en los resultados de la Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos (ENEI, 2018), las condiciones de empleo se han venido deteriorando levemente, tendencia que no varió en la comparativa con la ENEI 2017. La tasa de informalidad continuó en aumento y en la encuesta 2018 alcanzó el 70.6%, mientras que en la encuesta 2017 ese indicador se ubicaba en el 69.7% de informalidad.

Asimismo, al utilizar la misma fuente de datos para comparar el comportamiento de las remuneraciones a los asalariados se observa que aunado al poco crecimiento del empleo formal, hay un deterioro de los salarios medios, situación que está afectando principalmente a los trabajadores profesionales. Hay profe-







# CAPÍTULO 2

---

Afiliación y Masa Salarial

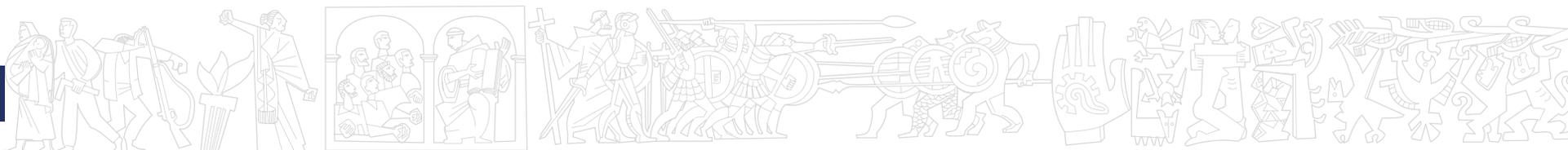


### CUADRO 1

## IGSS: Estimación de trabajadores afiliados cotizantes por departamento de la República, según actividad económica Año 2019 (Expresado en número de trabajadores)

Código	Departamento	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total		1,350,821	124,772	1,886	165,782	9,273	10,954	300,181	48,483	689,490
1	Guatemala	770,274	8,743	453	116,818	6,191	6,647	203,205	32,471	395,746
2	El Progreso	9,713	849	94	1,195	90	63	1,746	333	5,343
3	Sacatepéquez	32,430	3,045	15	7,388	189	205	5,734	552	15,302
4	Chimaltenango	23,480	2,006	50	2,521	119	71	4,970	337	13,406
5	Escuintla	126,606	55,592	129	14,389	510	975	16,036	5,344	33,631
6	Santa Rosa	15,593	3,512	161	249	171	139	2,638	221	8,502
7	Sololá	11,256	326	-	312	24	16	1,128	134	9,316
8	Totonicapán	7,593	26	-	181	10	9	924	21	6,422
9	Quetzaltenango	54,972	4,725	14	3,791	213	468	10,552	704	34,505
10	Suchitepéquez	30,620	7,109	8	1,458	132	111	5,657	2,666	13,479
11	Retalhuleu	24,793	6,402	-	1,266	48	48	3,815	418	12,796
12	San Marcos	32,797	8,877	62	210	121	164	3,873	201	19,289
13	Huehuetenango	23,510	160	-	518	57	270	3,821	263	18,421
14	Quiché	18,796	249	-	311	560	70	2,162	173	15,271
15	Baja Verapaz	8,166	589	5	534	23	46	1,247	49	5,673
16	Alta Verapaz	30,824	1,683	203	2,752	309	620	6,535	518	18,204
17	Petén	29,263	7,731	188	1,708	50	59	3,824	267	15,436
18	Izabal	37,710	7,595	404	5,817	243	227	7,255	2,786	13,383
19	Zacapa	22,345	4,929	32	1,943	92	232	5,833	551	8,733
20	Chiquimula	15,298	111	64	461	65	333	3,519	174	10,571
21	Jalapa	9,952	273	4	1,540	22	145	1,820	135	6,013
22	Jutiapa	14,830	240	-	420	34	36	3,887	165	10,048

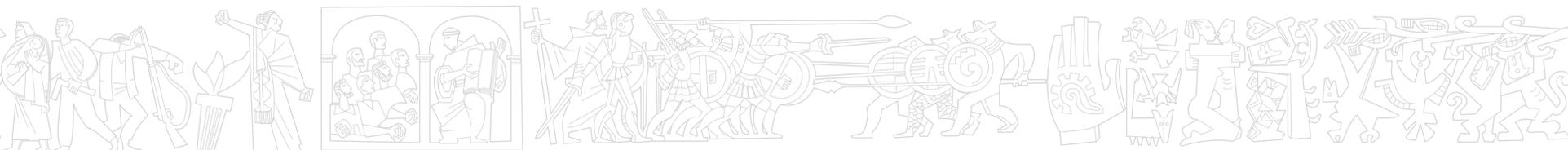
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 2**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por departamento de la República, según actividad económica**  
**Año 2019 ( Cifras expresadas en quetzales )**

Código	Departamen- to	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Ma- nufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunica- ciones	Servicios
Total		77,117,325,315	4,593,508,690	187,306,442	9,330,260,230	389,940,816	1,002,366,458	16,757,956,534	2,896,008,357	41,959,977,788
1	Guatemala	47,210,834,851	535,067,272	59,641,995	6,854,273,386	262,177,250	628,286,616	12,414,652,310	2,104,455,294	24,352,280,728
2	El Progreso	516,533,659	65,802,452	5,157,452	51,874,446	2,828,511	3,425,232	78,742,973	12,286,401	296,416,192
3	Sacatepéquez	1,464,475,181	83,818,586	550,680	328,395,822	6,241,886	8,476,281	246,028,692	21,157,141	769,806,093
4	Chimaltenango	1,215,346,929	56,502,810	1,971,039	151,297,744	4,404,858	7,835,866	207,323,271	11,713,376	774,297,965
5	Escuintla	5,697,572,995	2,031,760,666	5,735,614	754,033,462	21,878,478	121,749,138	791,756,025	288,959,412	1,681,700,200
6	Santa Rosa	810,997,939	97,462,628	21,989,341	16,636,610	5,968,234	15,028,929	108,685,273	8,123,200	537,103,724
7	Sololá	700,098,813	10,880,796	-	8,894,145	955,635	1,788,400	48,364,725	4,453,655	624,761,457
8	Totonicapán	511,815,044	1,373,800	-	6,979,559	342,806	435,044	37,585,201	825,527	464,273,107
9	Quetzaltenango	2,835,798,836	129,431,714	1,161,844	187,738,567	7,817,082	43,448,082	494,153,086	34,097,192	1,937,951,269
10	Suchitepéquez	1,469,012,259	242,218,928	365,583	66,591,732	4,983,377	7,425,757	248,427,060	99,123,457	799,876,365
11	Retalhuleu	1,182,312,166	212,220,149	-	79,749,604	1,648,767	5,191,960	168,462,399	16,140,760	698,898,527
12	San Marcos	1,715,256,997	237,595,488	8,935,284	10,344,655	3,341,180	7,578,821	158,586,217	7,558,433	1,281,316,919
13	Huehuetenango	1,472,154,628	6,122,477	-	27,744,011	1,581,047	14,513,396	185,054,493	11,351,720	1,225,787,484
14	Quiché	1,223,022,288	8,348,682	-	15,407,216	27,258,599	5,086,257	99,883,309	7,189,030	1,059,849,195
15	Baja Verapaz	498,871,629	19,974,709	213,936	24,107,417	687,766	4,286,600	52,524,530	2,046,029	395,030,642
16	Alta Verapaz	1,723,698,704	48,497,559	8,108,715	105,891,766	18,814,478	60,168,415	258,940,128	20,248,973	1,203,028,670
17	Petén	1,414,435,981	205,544,918	27,088,177	75,561,594	1,600,014	4,639,117	180,392,740	12,614,543	906,994,878
18	Izabal	2,061,522,095	404,305,402	42,780,402	334,507,031	8,931,005	14,541,202	303,837,579	189,028,003	763,591,471
19	Zacapa	1,104,123,823	174,284,697	1,067,208	119,342,551	4,431,559	11,348,263	275,246,399	25,458,362	492,944,784
20	Chiquimula	877,429,573	4,498,359	2,525,195	22,712,227	2,215,612	24,167,193	157,247,305	7,233,135	656,830,547
21	Jalapa	557,958,469	9,897,522	13,977	59,444,979	706,860	8,782,954	77,257,658	4,893,601	396,960,918
22	Jutiapa	854,052,456	7,899,076	-	28,731,706	1,125,812	4,162,935	164,805,161	7,051,113	640,276,653

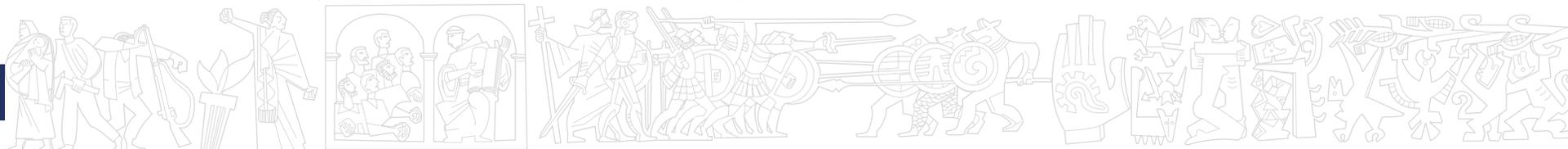
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 3**  
**IGSS: Estimación del salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por departamento de la República, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**( Cifras expresadas en quetzales )**

Código	Departamento	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total		4,757.44	3,067.94	8,276.18	4,690.02	3,504.27	7,625.57	4,652.18	4,977.70	5,071.38
1	Guatemala	5,107.58	5,099.96	10,971.67	4,889.57	3,529.01	7,876.82	5,091.19	5,400.86	5,127.93
2	El Progreso	4,431.64	6,458.82	4,572.21	3,617.46	2,618.99	4,530.73	3,758.26	3,074.67	4,623.12
3	Sacatepéquez	3,763.17	2,293.89	3,059.33	3,704.16	2,752.15	3,445.64	3,575.58	3,194.01	4,192.30
4	Chimaltenango	4,313.41	2,347.24	3,285.07	5,001.25	3,084.63	9,197.03	3,476.25	2,896.48	4,813.13
5	Escuintla	3,750.20	3,045.64	3,705.18	4,366.96	3,574.91	10,405.91	4,114.47	4,505.98	4,167.04
6	Santa Rosa	4,334.20	2,312.61	11,381.65	5,567.81	2,908.50	9,010.15	3,433.32	3,063.05	5,264.48
7	Sololá	5,183.15	2,781.39	-	2,375.57	3,318.18	9,314.58	3,573.04	2,769.69	5,588.61
8	Totonicapán	5,617.18	4,403.21	-	3,213.42	2,856.72	4,028.19	3,389.72	3,275.90	6,024.51
9	Quetzaltenango	4,298.85	2,282.75	6,915.74	4,126.85	3,058.33	7,736.48	3,902.52	4,036.13	4,680.36
10	Suchitepéquez	3,997.96	2,839.35	3,808.16	3,806.11	3,146.07	5,574.89	3,659.58	3,098.38	4,945.20
11	Retalhuleu	3,973.94	2,762.42	-	5,249.45	2,862.44	9,013.82	3,679.83	3,217.85	4,551.54
12	San Marcos	4,358.27	2,230.44	12,009.79	4,105.02	2,301.09	3,851.03	3,412.22	3,133.68	5,535.61
13	Huehuetenango	5,218.19	3,188.79	-	4,463.32	2,311.47	4,479.44	4,035.91	3,596.87	5,545.24
14	Quiché	5,422.35	2,794.07	-	4,128.41	4,056.34	6,055.07	3,849.96	3,462.92	5,783.56
15	Baja Verapaz	5,090.94	2,826.08	3,565.60	3,762.08	2,491.91	7,765.58	3,510.06	3,479.64	5,802.79
16	Alta Verapaz	4,660.06	2,401.34	3,328.70	3,206.51	5,074.02	8,087.15	3,301.97	3,257.56	5,507.16
17	Petén	4,027.94	2,215.59	12,007.17	3,686.65	2,666.69	6,552.43	3,931.15	3,937.12	4,896.53
18	Izabal	4,555.65	4,436.09	8,824.34	4,792.09	3,062.76	5,338.18	3,489.98	5,654.10	4,754.74
19	Zacapa	4,117.71	2,946.59	2,779.19	5,118.48	4,014.09	4,076.24	3,932.32	3,850.33	4,703.85
20	Chiquimula	4,779.65	3,377.15	3,288.01	4,105.61	2,840.53	6,047.85	3,723.77	3,464.15	5,177.93
21	Jalapa	4,672.08	3,021.22	3,494.25	3,216.72	2,677.50	5,047.67	3,537.44	3,020.74	5,501.43
22	Jutiapa	4,799.13	2,742.73	-	5,700.74	2,759.34	9,636.42	3,533.26	3,561.17	5,310.15

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-.

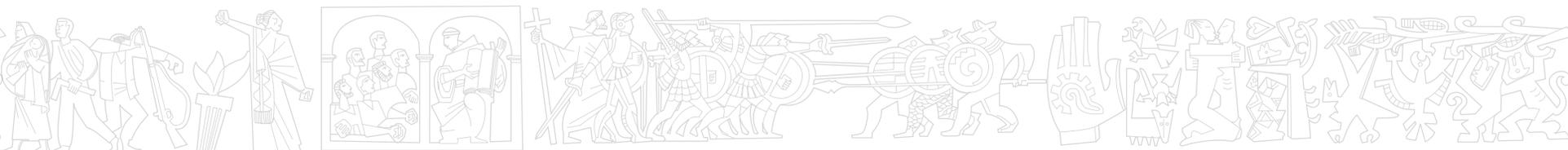


**CUADRO 4**  
**IGSS: Estimación del número de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	1,350,821	124,772	1,886	165,782	9,273	10,954	300,181	48,483	689,490
Hasta 19	26,561	5,328	13	2,907	240	80	7,123	1,131	9,739
20 - 24	207,114	25,819	154	25,012	1,522	978	62,007	7,944	83,678
25 - 29	258,826	25,492	260	32,255	1,588	1,643	69,094	9,393	119,101
30 - 34	234,174	19,604	342	30,123	1,453	1,716	51,592	7,936	121,408
35 - 39	194,784	15,308	262	27,467	1,223	1,549	38,509	6,586	103,880
40 - 44	146,744	11,172	279	19,782	986	1,420	26,868	5,175	81,062
45 - 49	104,292	7,900	240	12,026	731	1,001	17,479	3,655	61,260
50 - 54	74,475	5,854	151	7,467	583	991	11,711	2,757	44,961
55 - 59	52,890	4,458	109	4,679	406	936	7,805	1,916	32,581
60 - 64	28,845	2,273	41	2,381	296	430	4,232	1,176	18,016
65 - 69	13,758	979	28	1,028	155	135	2,220	510	8,703
70 - 74	5,602	401	5	418	64	49	1,034	219	3,412
75 - 79	2,043	141	1	188	17	19	378	67	1,232
80 y más	713	43	1	49	9	7	129	18	457

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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-.

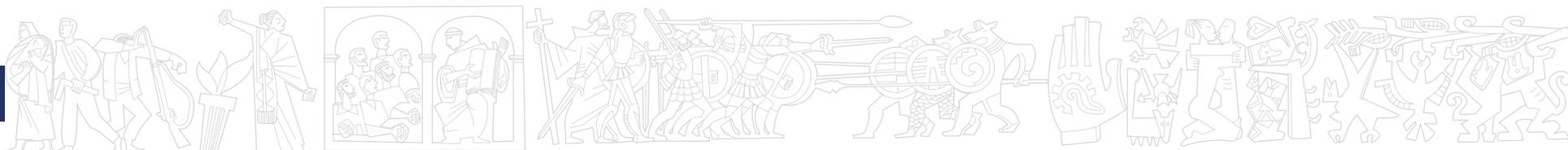


**CUADRO 5**  
**IGSS: Estimación del número de hombres trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicacio- nes	Servicios
Total	894,362	111,541	1,704	116,796	8,404	8,972	200,525	37,788	408,632
Hasta 19	19,159	4,787	11	2,239	223	68	4,832	739	6,260
20 - 24	145,266	23,396	136	18,608	1,398	798	40,662	5,234	55,034
25 - 29	177,699	22,924	222	23,105	1,444	1,292	45,599	7,003	76,110
30 - 34	151,256	17,292	307	20,744	1,298	1,406	34,235	6,316	69,658
35 - 39	122,635	13,386	237	18,298	1,109	1,212	25,498	5,391	57,504
40 - 44	92,568	9,847	258	13,290	915	1,171	18,188	4,323	44,576
45 - 49	66,239	7,059	227	8,572	673	832	12,122	3,059	33,695
50 - 54	48,338	5,304	140	5,457	518	811	8,306	2,373	25,429
55 - 59	34,983	4,063	98	3,489	363	807	5,514	1,652	18,997
60 - 64	20,042	2,072	35	1,760	261	386	2,973	1,013	11,542
65 - 69	9,972	880	27	747	129	123	1,552	439	6,075
70 - 74	4,142	362	4	306	55	43	707	183	2,482
75 - 79	1,521	132	1	144	10	17	252	54	911
80 - y más	542	37	1	37	8	6	85	9	359

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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-.

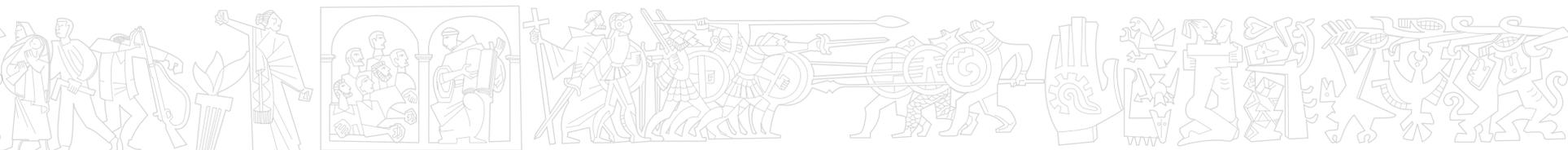


**CUADRO 6**  
**IGSS: Estimación del número de mujeres trabajadoras afiliadas cotizantes**  
**Por grupo de edad, según Actividad Económica**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadoras)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	456,459	13,231	182	48,986	869	1,982	99,656	10,695	280,858
Hasta 19	7,402	541	2	668	17	12	2,291	392	3,479
20 - 24	61,848	2,423	18	6,404	124	180	21,345	2,710	28,644
25 - 29	81,127	2,568	38	9,150	144	351	23,495	2,390	42,991
30 - 34	82,918	2,312	35	9,379	155	310	17,357	1,620	51,750
35 - 39	72,149	1,922	25	9,169	114	337	13,011	1,195	46,376
40 - 44	54,176	1,325	21	6,492	71	249	8,680	852	36,486
45 - 49	38,053	841	13	3,454	58	169	5,357	596	27,565
50 - 54	26,137	550	11	2,010	65	180	3,405	384	19,532
55 - 59	17,907	395	11	1,190	43	129	2,291	264	13,584
60 - 64	8,803	201	6	621	35	44	1,259	163	6,474
65 - 69	3,786	99	1	281	26	12	668	71	2,628
70 - 74	1,460	39	1	112	9	6	327	36	930
75 - 79	522	9	-	44	7	2	126	13	321
80 y más	171	6	-	12	1	1	44	9	98

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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 -Guateminas-.

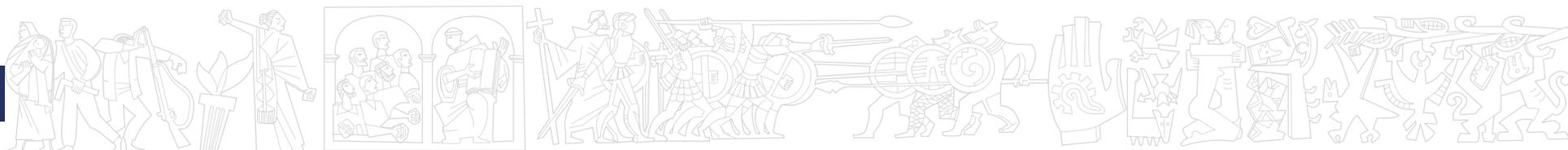


**CUADRO 7**  
**IGSS: Estimación del monto de salarios de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	77,117,325,315	4,593,508,690	187,306,442	9,330,260,230	389,940,816	1,002,366,458	16,757,956,534	2,896,008,357	41,959,977,788
Hasta 19	837,649,686	136,549,531	401,407	94,816,860	7,958,720	2,820,926	224,460,218	42,452,572	328,189,452
20 - 24	7,902,667,846	817,193,100	6,237,631	997,772,082	54,850,763	37,652,854	2,377,583,154	352,305,708	3,259,072,554
25 - 29	11,891,028,328	895,162,339	16,905,657	1,526,954,398	60,958,389	92,269,163	3,226,249,582	480,822,986	5,591,705,814
30 - 34	13,167,701,857	742,140,859	28,245,895	1,620,818,515	62,236,059	135,419,326	2,954,297,336	464,843,192	7,159,700,675
35 - 39	12,440,701,987	609,488,944	28,244,396	1,623,442,429	54,941,695	154,126,587	2,551,589,984	440,781,457	6,978,086,495
40 - 44	10,294,111,225	462,896,026	36,472,890	1,304,188,469	45,529,064	172,053,215	2,054,257,804	369,737,943	5,848,975,814
45 - 49	7,715,936,706	337,689,934	30,277,800	930,551,574	33,366,307	117,795,451	1,394,485,988	281,413,229	4,590,356,423
50 - 54	5,499,655,537	253,946,789	18,832,070	586,038,055	25,897,115	118,642,989	915,814,697	212,104,636	3,368,379,186
55 - 59	3,883,755,118	185,467,420	15,642,104	375,752,879	17,763,016	111,633,449	571,820,574	133,830,526	2,471,845,150
60 - 64	2,084,970,689	91,964,740	3,926,661	166,981,657	14,583,039	42,734,817	288,959,503	74,210,459	1,401,609,813
65 - 69	926,308,856	39,971,244	1,827,827	63,759,441	7,019,683	11,565,071	125,656,556	28,482,273	648,026,761
70 - 74	323,304,532	15,183,377	230,291	24,728,359	3,521,736	3,358,955	49,937,862	10,924,204	215,419,748
75 - 79	110,400,792	4,509,771	30,912	10,079,026	1,025,170	1,994,943	17,651,131	3,539,380	71,570,459
80 y más	39,132,156	1,344,616	30,901	4,376,486	290,060	298,712	5,192,145	559,792	27,039,444

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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 -Guateminas-.

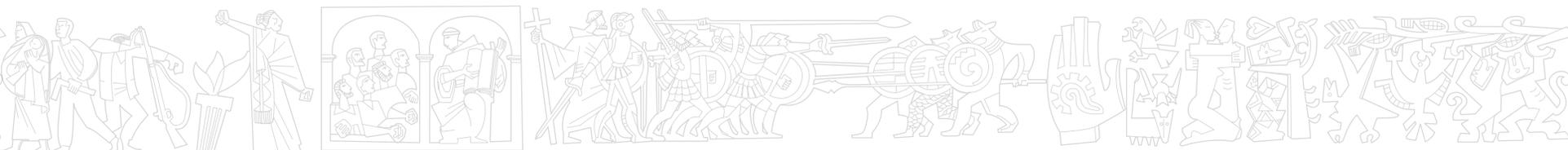


**CUADRO 8**  
**IGSS: Estimación del monto de salarios de hombres trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	50,125,345,298	4,167,171,345	169,536,812	6,989,082,525	348,341,919	829,496,340	11,498,052,818	2,244,372,799	23,879,290,740
Hasta 19	597,807,040	126,413,375	339,594	73,428,095	7,354,261	2,401,588	150,526,509	27,449,698	209,893,920
20 - 24	5,517,373,949	752,318,457	5,504,283	763,327,767	49,821,443	30,267,427	1,568,984,453	232,627,966	2,114,522,153
25 - 29	8,074,709,896	814,580,966	14,373,242	1,126,010,513	54,452,572	70,985,016	2,156,088,606	353,309,816	3,484,909,165
30 - 34	8,277,425,453	664,681,260	25,576,533	1,179,305,565	54,427,515	111,975,600	1,985,682,082	364,406,644	3,891,370,254
35 - 39	7,683,687,356	540,613,495	26,142,801	1,156,798,469	49,009,368	120,268,713	1,736,188,089	349,226,450	3,705,439,971
40 - 44	6,481,657,704	417,116,129	32,551,221	966,866,795	41,783,574	142,839,757	1,437,396,027	296,949,275	3,146,154,926
45 - 49	4,889,951,053	308,059,994	29,235,736	733,835,320	30,360,334	100,332,914	1,007,424,009	224,572,976	2,456,129,770
50 - 54	3,578,539,919	234,044,313	16,843,304	468,497,297	22,786,229	97,761,226	674,340,617	179,261,154	1,885,005,779
55 - 59	2,559,394,612	172,438,227	13,352,173	303,054,829	15,463,394	98,657,240	420,901,593	115,807,996	1,419,719,160
60 - 64	1,440,408,192	85,139,260	3,631,537	134,951,957	12,770,368	37,730,724	213,801,139	63,913,637	888,469,570
65 - 69	670,436,529	35,541,207	1,725,275	51,020,495	5,966,238	10,940,201	94,644,526	24,404,517	446,194,070
70 - 74	241,080,973	10,947,239	199,300	20,006,545	3,216,767	3,150,053	36,491,258	9,281,791	157,788,020
75 - 79	82,585,842	4,099,251	30,912	8,126,379	673,629	1,920,542	12,096,688	2,856,540	52,781,901
80 y más	30,286,780	1,178,172	30,901	3,852,499	256,227	265,339	3,487,222	304,339	20,912,081

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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 -Guatemalinas-.

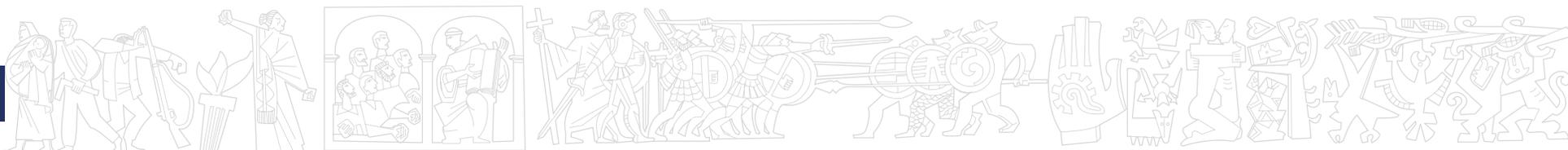


**CUADRO 9**  
**IGSS: Estimación del monto de salarios de mujeres trabajadoras afiliadas cotizantes**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	26,991,980,017	426,337,345	17,769,630	2,341,177,705	41,598,897	172,870,118	5,259,903,716	651,635,558	18,080,687,048
Hasta 19	239,842,646	10,136,156	61,813	21,388,765	604,459	419,338	73,933,709	15,002,874	118,295,532
20 - 24	2,385,293,897	64,874,643	733,348	234,444,315	5,029,320	7,385,427	808,598,701	119,677,742	1,144,550,401
25 - 29	3,816,318,432	80,581,373	2,532,415	400,943,885	6,505,817	21,284,147	1,070,160,976	127,513,170	2,106,796,649
30 - 34	4,890,276,404	77,459,599	2,669,362	441,512,950	7,808,544	23,443,726	968,615,254	100,436,548	3,268,330,421
35 - 39	4,757,014,631	68,875,449	2,101,595	466,643,960	5,932,327	33,857,874	815,401,895	91,555,007	3,272,646,524
40 - 44	3,812,453,521	45,779,897	3,921,669	337,321,674	3,745,490	29,213,458	616,861,777	72,788,668	2,702,820,888
45 - 49	2,825,985,653	29,629,940	1,042,064	196,716,254	3,005,973	17,462,537	387,061,979	56,840,253	2,134,226,653
50 - 54	1,921,115,618	19,902,476	1,988,766	117,540,758	3,110,886	20,881,763	241,474,080	32,843,482	1,483,373,407
55 - 59	1,324,360,506	13,029,193	2,289,931	72,698,050	2,299,622	12,976,209	150,918,981	18,022,530	1,052,125,990
60 - 64	644,562,497	6,825,480	295,124	32,029,700	1,812,671	5,004,093	75,158,364	10,296,822	513,140,243
65 - 69	255,872,327	4,430,037	102,552	12,738,946	1,053,445	624,870	31,012,030	4,077,756	201,832,691
70 - 74	82,223,559	4,236,138	30,991	4,721,814	304,969	208,902	13,446,604	1,642,413	57,631,728
75 - 79	27,814,950	410,520	-	1,952,647	351,541	74,401	5,554,443	682,840	18,788,558
80 y más	8,845,376	166,444	-	523,987	33,833	33,373	1,704,923	255,453	6,127,363

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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 -Guatemalinas-.

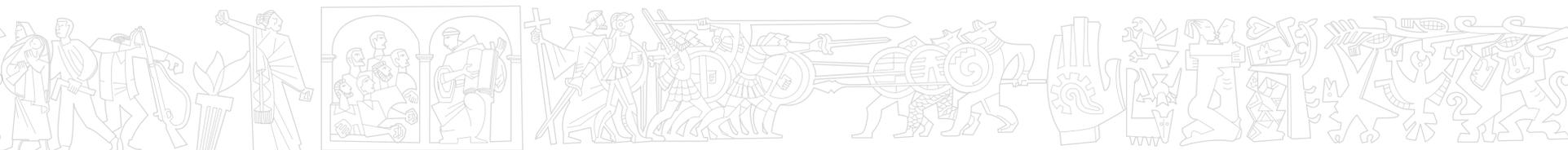


**CUADRO 10**  
**IGSS: Estimación del salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	4,757.44	3,067.94	8,276.18	4,690.02	3,504.27	7,625.57	4,652.18	4,977.70	5,071.38
Hasta 19	2,628.07	2,135.72	2,573.12	2,718.06	2,763.44	2,938.46	2,626.00	3,127.95	2,808.21
20 - 24	3,179.68	2,637.57	3,375.34	3,324.31	3,003.22	3,208.32	3,195.32	3,695.72	3,245.65
25 - 29	3,828.51	2,926.29	5,418.48	3,945.01	3,198.91	4,679.91	3,891.14	4,265.79	3,912.44
30 - 34	4,685.87	3,154.72	6,882.53	4,483.89	3,569.40	6,576.31	4,771.89	4,881.17	4,914.35
35 - 39	5,322.43	3,317.92	8,983.59	4,925.43	3,743.64	8,291.73	5,521.63	5,577.25	5,597.87
40 - 44	5,845.84	3,452.80	10,893.93	5,494.00	3,847.96	10,097.02	6,371.45	5,953.91	6,012.86
45 - 49	6,165.33	3,562.13	10,513.13	6,448.19	3,803.73	9,806.48	6,648.39	6,416.17	6,244.36
50 - 54	6,153.81	3,615.00	10,392.97	6,540.31	3,701.70	9,976.71	6,516.77	6,411.09	6,243.15
55 - 59	6,119.23	3,466.94	11,958.80	6,692.19	3,645.94	9,938.88	6,105.28	5,820.74	6,322.31
60 - 64	6,023.49	3,371.64	7,981.02	5,844.24	4,105.59	8,281.94	5,689.97	5,258.68	6,483.17
65 - 69	5,610.73	3,402.39	5,439.96	5,168.57	3,774.02	7,138.93	4,716.84	4,653.97	6,205.01
70 - 74	4,809.36	3,155.32	3,838.18	4,929.90	4,585.59	5,712.51	4,024.65	4,156.85	5,261.33
75 - 79	4,503.21	2,665.35	2,576.00	4,467.65	5,025.34	8,749.75	3,891.34	4,402.21	4,841.08
80 - y más	4,573.65	2,605.84	2,575.08	7,443.00	2,685.74	3,556.10	3,354.10	2,591.63	4,930.61

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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-.

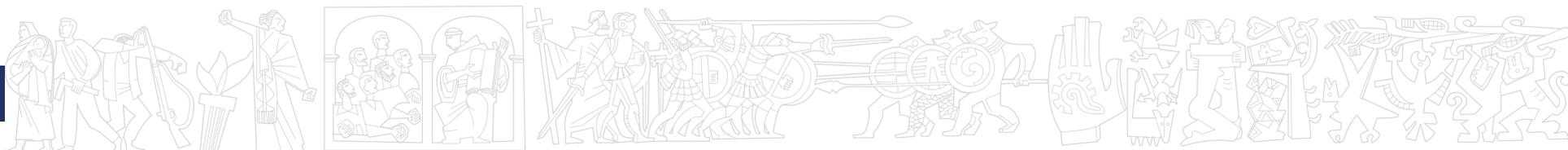


**CUADRO 11**  
**IGSS: Estimación del salario medio mensual de hombres trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	4,670.49	3,113.33	8,291.12	4,986.67	3,454.13	7,704.49	4,778.31	4,949.48	4,869.76
Hasta 19	2,600.20	2,200.64	2,572.68	2,732.92	2,748.23	2,943.12	2,596.00	3,095.37	2,794.12
20 - 24	3,165.10	2,679.65	3,372.72	3,418.46	2,969.80	3,160.76	3,215.50	3,703.80	3,201.84
25 - 29	3,786.70	2,961.17	5,395.36	4,061.21	3,142.46	4,578.50	3,940.31	4,204.27	3,815.65
30 - 34	4,560.38	3,203.22	6,942.60	4,737.54	3,494.32	6,636.77	4,833.46	4,807.98	4,655.33
35 - 39	5,221.24	3,365.54	9,192.26	5,268.33	3,682.70	8,269.30	5,674.26	5,398.29	5,369.83
40 - 44	5,835.04	3,529.98	10,513.96	6,062.62	3,805.43	10,165.08	6,585.83	5,724.21	5,881.63
45 - 49	6,151.90	3,636.73	10,732.65	7,134.03	3,759.33	10,049.37	6,925.59	6,117.82	6,074.42
50 - 54	6,169.30	3,677.17	10,025.78	7,154.38	3,665.74	10,045.34	6,765.60	6,295.17	6,177.35
55 - 59	6,096.76	3,536.76	11,353.89	7,238.34	3,549.91	10,187.65	6,361.10	5,841.81	6,227.82
60 - 64	5,989.12	3,424.20	8,646.52	6,389.77	4,077.38	8,145.67	5,992.86	5,257.79	6,414.76
65 - 69	5,602.66	3,365.64	5,324.92	5,691.71	3,854.16	7,412.06	5,081.86	4,632.60	6,120.63
70 - 74	4,850.33	2,520.08	4,152.08	5,448.41	4,873.89	6,104.75	4,301.19	4,226.68	5,297.74
75 - 79	4,524.76	2,587.91	2,576.00	4,702.77	5,613.58	9,414.42	4,000.23	4,408.24	4,828.20
80 - y más	4,656.64	2,653.54	2,575.08	8,676.80	2,669.03	3,685.26	3,418.85	2,817.95	4,854.24

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 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 -Guateminas-.

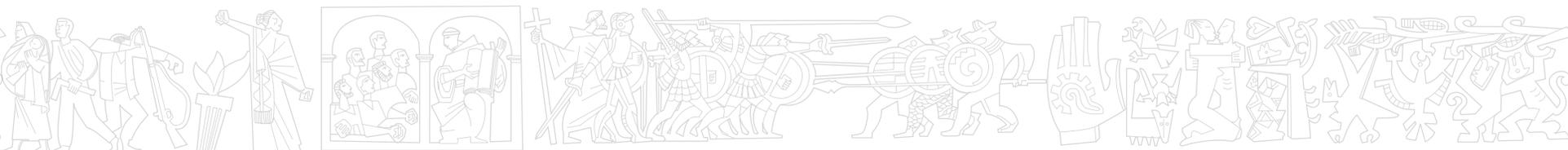


**CUADRO 12**  
**IGSS: Estimación del salario medio mensual de mujeres trabajadoras afiliadas cotizantes**  
**Por grupo de edad, según actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Grupo de edad	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total	4,927.78	2,685.22	8,136.28	3,982.73	3,989.15	7,268.34	4,398.38	5,077.42	5,364.72
Hasta 19	2,700.20	1,561.33	2,575.54	2,668.26	2,963.03	2,912.07	2,689.28	3,189.39	2,833.56
20 - 24	3,213.92	2,231.21	3,395.13	3,050.75	3,379.92	3,419.18	3,156.86	3,680.13	3,329.81
25 - 29	3,920.11	2,614.92	5,553.54	3,651.58	3,764.94	5,053.22	3,795.70	4,446.07	4,083.79
30 - 34	4,914.77	2,791.94	6,355.62	3,922.89	4,198.14	6,302.08	4,650.45	5,166.49	5,263.01
35 - 39	5,494.43	2,986.28	7,005.32	4,241.14	4,336.50	8,372.37	5,222.52	6,384.59	5,880.64
40 - 44	5,864.30	2,879.24	15,562.18	4,329.97	4,396.12	9,776.93	5,922.25	7,119.39	6,173.19
45 - 49	6,188.71	2,935.98	6,679.90	4,746.10	4,318.93	8,610.72	6,021.12	7,947.46	6,452.10
50 - 54	6,125.15	3,015.53	15,066.41	4,873.17	3,988.32	9,667.48	5,909.79	7,127.49	6,328.82
55 - 59	6,163.14	2,748.77	17,347.96	5,090.90	4,456.63	8,382.56	5,489.56	5,688.93	6,454.44
60 - 64	6,101.73	2,829.80	4,098.94	4,298.13	4,315.88	9,477.45	4,974.74	5,264.22	6,605.14
65 - 69	5,631.98	3,728.99	8,546.00	3,777.86	3,376.43	4,339.38	3,868.77	4,786.10	6,400.07
70 - 74	4,693.13	9,051.58	2,582.58	3,513.25	2,823.79	2,901.42	3,426.76	3,801.88	5,164.13
75 - 79	4,440.45	3,801.11	-	3,698.20	4,185.01	3,100.04	3,673.57	4,377.18	4,877.61
80 - y más	4,310.61	2,311.72	-	3,638.80	2,819.42	2,781.08	3,229.02	2,365.31	5,210.34

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2019

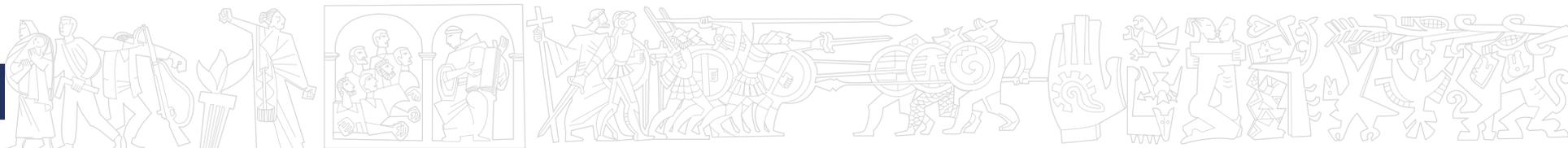
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 13**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes, por actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Media Mensual	1,350,821	124,772	1,886	165,782	9,273	10,954	300,181	48,483	689,490
Enero	1,320,813	147,098	1,959	163,360	9,472	10,632	298,536	50,025	639,731
Febrero	1,346,974	145,614	1,971	167,528	9,876	11,091	300,941	50,840	659,113
Marzo	1,350,045	142,129	1,871	163,001	8,570	10,906	294,300	47,797	681,471
Abril	1,367,313	138,083	1,991	163,743	8,888	10,870	295,932	50,467	697,339
Mayo	1,337,515	121,591	1,905	161,779	8,885	11,183	293,851	48,729	689,592
Junio	1,342,393	111,691	1,950	165,887	9,034	10,994	296,742	46,768	699,327
Julio	1,340,161	108,275	1,867	167,084	8,740	11,073	298,180	46,985	697,957
Agosto	1,332,812	104,184	1,792	164,107	9,334	10,927	296,342	45,856	700,270
Septiembre	1,332,677	100,324	1,761	167,173	9,534	11,096	299,428	45,616	697,745
Octubre	1,392,154	103,827	1,961	175,060	10,295	11,352	312,828	48,848	727,983
Noviembre	1,357,919	133,866	1,741	162,617	9,312	10,436	305,720	48,135	686,092
Diciembre	1,389,068	140,581	1,857	168,040	9,333	10,893	309,375	51,734	697,255

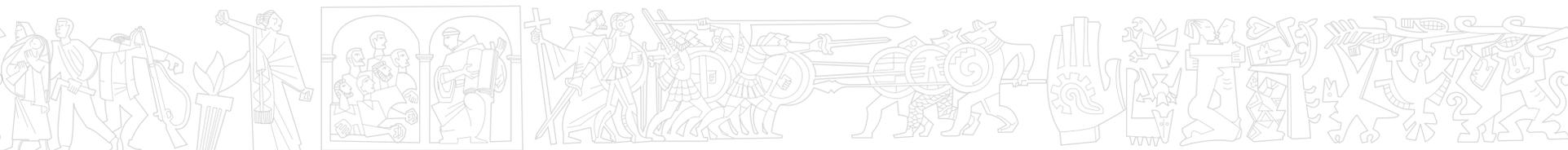
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatemalinas-.



**CUADRO 14**  
**IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por actividad económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Media Mensual	77,117,325,315	4,593,508,690	187,306,442	9,330,260,230	389,940,816	1,002,366,458	16,757,956,534	2,896,008,357	41,959,977,788
Enero	6,024,720,190	455,828,961	16,688,974	756,986,466	30,085,981	82,503,614	1,377,638,555	235,877,002	3,069,110,637
Febrero	6,155,943,841	421,737,508	16,077,184	753,951,636	31,298,668	85,438,242	1,357,116,520	236,080,082	3,254,244,001
Marzo	6,414,073,262	462,857,981	16,322,345	816,608,889	30,332,113	85,668,115	1,364,031,798	233,665,902	3,404,586,119
Abril	6,484,615,272	442,557,019	16,621,948	763,445,186	29,805,849	83,640,564	1,374,342,772	252,141,145	3,522,060,789
Mayo	6,371,439,361	352,565,541	15,697,343	760,823,282	30,897,325	90,141,647	1,369,293,221	241,736,705	3,510,284,297
Junio	6,547,557,688	348,066,211	15,379,757	782,961,937	32,816,364	84,458,774	1,426,640,255	238,437,600	3,618,796,790
Julio	6,434,781,967	320,691,767	15,354,756	775,287,934	30,498,461	83,604,070	1,383,020,331	238,884,437	3,587,440,211
Agosto	6,313,516,461	317,391,567	15,051,991	761,482,150	32,880,304	82,106,437	1,375,047,198	231,346,355	3,498,210,459
Septiembre	6,393,604,098	320,166,819	14,857,050	786,731,158	36,233,496	82,436,404	1,384,064,615	236,112,524	3,533,002,032
Octubre	6,654,101,901	324,545,030	15,311,235	800,913,944	36,003,716	82,658,060	1,422,117,906	242,017,535	3,730,534,475
Noviembre	6,528,757,003	367,636,319	14,875,103	764,513,587	32,557,711	78,808,497	1,411,026,361	236,872,139	3,622,467,286
Diciembre	6,794,214,271	459,463,967	15,068,756	806,554,061	36,530,828	80,902,034	1,513,617,002	272,836,931	3,609,240,692

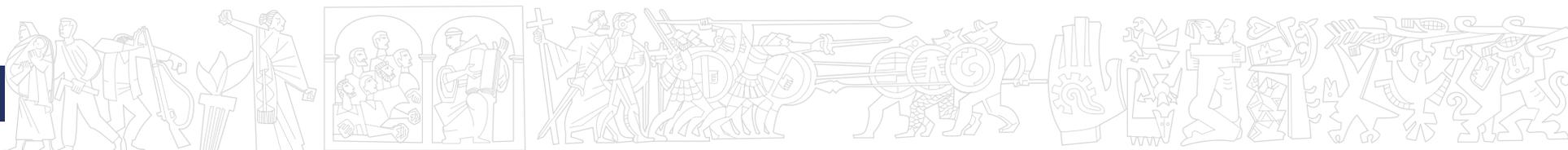
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 15**  
**IGSS: Estimación del salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por Actividad Económica**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Media Mensual	4,757.44	3,067.94	8,276.18	4,690.02	3,504.27	7,625.57	4,652.18	4,977.70	5,071.38
Enero	4,561.37	3,098.81	8,519.13	4,633.85	3,176.31	7,759.93	4,614.65	4,715.18	4,797.50
Febrero	4,570.20	2,896.27	8,156.87	4,500.45	3,169.16	7,703.38	4,509.58	4,643.59	4,937.31
Marzo	4,751.01	3,256.60	8,723.86	5,009.84	3,539.34	7,855.14	4,634.83	4,888.71	4,995.94
Abril	4,742.60	3,205.01	8,348.54	4,662.46	3,353.49	7,694.62	4,644.12	4,996.16	5,050.72
Mayo	4,763.64	2,899.60	8,240.08	4,702.86	3,477.47	8,060.60	4,659.82	4,960.84	5,090.38
Junio	4,877.53	3,116.33	7,887.05	4,719.85	3,632.54	7,682.26	4,807.68	5,098.31	5,174.68
Julio	4,801.50	2,961.83	8,224.29	4,640.11	3,489.53	7,550.26	4,638.21	5,084.27	5,139.92
Agosto	4,736.99	3,046.45	8,399.55	4,640.16	3,522.64	7,514.09	4,640.07	5,045.06	4,995.52
Septiembre	4,797.56	3,191.33	8,436.71	4,706.09	3,800.45	7,429.38	4,622.36	5,176.09	5,063.46
Octubre	4,779.72	3,125.82	7,807.87	4,575.08	3,497.20	7,281.37	4,546.01	4,954.50	5,124.48
Noviembre	4,807.91	2,746.30	8,544.00	4,701.31	3,496.32	7,551.60	4,615.42	4,921.00	5,279.86
Diciembre	4,891.20	3,268.32	8,114.57	4,799.77	3,914.16	7,426.97	4,892.50	5,273.84	5,176.36

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-.

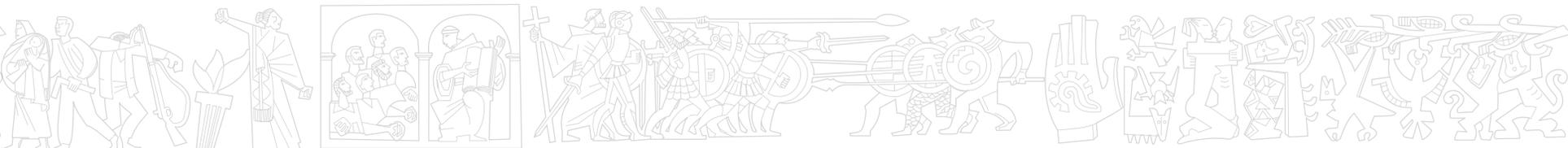


**CUADRO 16**  
**IGSS: Estimación de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Por departamento de la República, según categoría de patrono**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	Total	"Patronos Particulares"	Patrono Estado				
				Presupuestados -011-(Organismo Ejecutivo)	"Planilleros -021-(Organismo Ejecutivo)"	"Planilleros -022-(Organismo Ejecutivo)"	"Jornales -031-(Organismo Ejecutivo)"	Resto Sector Público*
Total		1,350,821	1,006,555	174,330	27,787	2,599	9,408	130,142
1	Guatemala	770,275	613,630	72,041	7,361	1,046	4,221	71,976
2	El Progreso	9,713	6,159	1,793	295	25	64	1,377
3	Sacatepéquez	32,430	26,163	2,289	501	33	154	3,290
4	Chimaltenango	23,480	15,784	4,203	873	24	312	2,284
5	Escuintla	126,606	113,622	5,513	941	30	324	6,176
6	Santa Rosa	15,593	9,314	3,770	720	71	196	1,522
7	Sololá	11,256	4,823	3,992	902	19	209	1,311
8	Totonicapán	7,593	2,282	3,666	617	7	78	943
9	Quetzaltenango	54,972	38,772	7,329	1,493	77	287	7,014
10	Suchitepéquez	30,620	21,810	4,404	736	105	100	3,465
11	Retalhuleu	24,793	15,239	3,478	782	70	270	4,954
12	San Marcos	32,797	17,008	9,709	1,957	187	155	3,781
13	Huehuetenango	23,510	10,507	8,394	1,663	186	229	2,531
14	Quiché	18,796	6,493	7,950	1,745	132	241	2,235
15	Baja Verapaz	8,166	3,304	2,895	626	35	217	1,089
16	Alta Verapaz	30,825	17,067	8,369	1,579	177	456	3,177
17	Petén	29,264	18,860	5,995	1,583	80	915	1,831
18	Izabal	37,711	28,607	4,267	678	38	207	3,914
19	Zacapa	22,345	16,477	2,616	480	21	114	2,637
20	Chiquimula	15,298	8,037	3,755	772	94	211	2,429
21	Jalapa	9,948	5,050	3,162	688	29	117	902
22	Jutiapa	14,830	7,547	4,740	795	113	331	1,304

Nota: \*Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.

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 -Guateminas-.

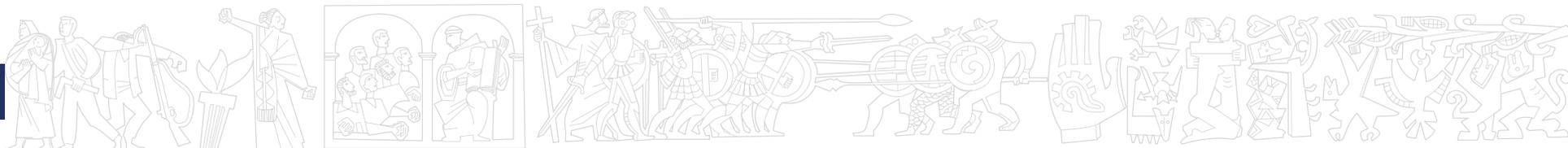


**CUADRO 17**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de afiliados cotizantes**  
**Por departamento de la República, según categoría de patrono**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	Total	"Patronos Particulares"	Patrono Estado				
				Presupuestados -011-(Organismo Ejecutivo)	"Planilleros -021-(Organismo Ejecutivo)"	"Planilleros -022-(Organismo Ejecutivo)"	"Jornales -031-(Organismo Ejecutivo)"	Resto Sector Público*
Total		77,117,325,315	51,051,284,434	13,379,757,147	1,575,182,499	305,948,392	440,027,261	10,365,125,582
1	Guatemala	47,210,834,851	34,999,946,147	4,508,348,465	515,084,966	192,586,021	193,207,927	6,801,661,325
2	El Progreso	516,533,659	281,202,899	149,497,871	12,466,387	1,714,004	2,661,031	68,991,467
3	Sacatepéquez	1,464,475,181	1,061,570,494	197,677,575	31,268,577	2,393,972	7,648,148	163,916,415
4	Chimaltenango	1,215,346,929	653,794,317	384,656,001	43,242,949	1,526,215	15,387,957	116,739,490
5	Escuintla	5,697,572,995	4,705,308,008	466,444,647	53,924,181	2,293,263	16,230,481	453,372,415
6	Santa Rosa	810,997,939	350,626,767	314,910,168	38,550,220	4,645,652	10,138,963	92,126,169
7	Sololá	700,098,813	191,248,895	369,275,441	44,295,673	1,809,600	13,605,775	79,863,429
8	Totonicapán	511,815,044	94,155,141	333,911,137	26,271,495	694,165	3,308,082	53,475,024
9	Quetzaltenango	2,835,798,836	1,567,583,116	633,784,485	98,971,836	5,577,360	13,937,788	515,944,251
10	Suchitepéquez	1,469,012,259	830,801,826	383,531,229	41,831,402	6,941,598	4,105,504	201,800,700
11	Retalhuleu	1,182,312,166	595,533,840	293,207,493	36,365,568	4,596,829	11,336,567	241,271,869
12	San Marcos	1,715,256,997	563,142,956	832,080,122	99,802,718	12,434,704	6,521,868	201,274,629
13	Huehuetenango	1,472,154,628	448,694,411	766,679,679	81,393,226	13,187,803	10,007,270	152,192,239
14	Quiché	1,223,022,288	291,577,831	698,280,352	86,104,495	9,124,932	11,540,581	126,394,097
15	Baja Verapaz	498,871,629	131,052,047	259,295,546	29,610,618	2,130,552	10,278,992	66,503,874
16	Alta Verapaz	1,723,698,704	680,397,877	726,696,489	82,640,953	18,400,853	21,280,573	194,281,959
17	Petén	1,414,435,981	685,159,598	492,344,872	78,819,235	5,684,109	41,778,585	110,649,582
18	Izabal	2,061,522,095	1,363,541,521	352,574,455	38,147,862	2,673,291	10,026,287	294,558,679
19	Zacapa	1,104,123,823	707,150,002	224,977,523	25,497,834	1,476,426	4,691,671	140,330,367
20	Chiquimula	877,429,573	336,135,759	332,302,406	41,785,847	6,365,650	10,118,405	150,721,506
21	Jalapa	557,958,469	196,989,760	266,992,092	29,379,350	1,575,578	5,357,854	57,663,835
22	Jutiapa	854,052,456	315,671,222	392,289,099	39,727,107	8,115,815	16,856,952	81,392,261

Nota: \*Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.

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 -Guatemominas-.

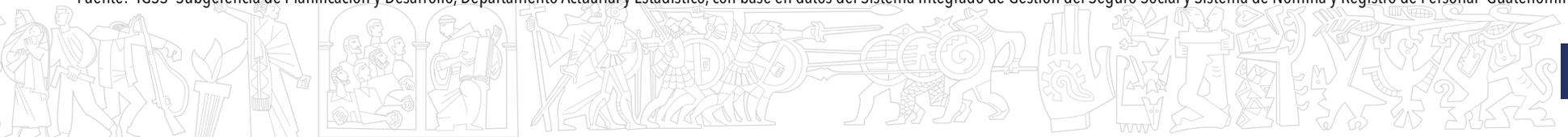


**CUADRO 18**  
**IGSS: Estimación de salario medio anual de afiliados cotizantes**  
**Por departamento de la República, según categoría de patrono**  
**Año 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	Total	"Patronos Particulares"	Patrono Estado				
				Presupuestados -011-(Organismo Ejecutivo)	"Planilleros -021-(Organismo Ejecutivo)"	"Planilleros -022-(Organismo Ejecutivo)"	"Jornales -031-(Organismo Ejecutivo)"	Resto Sector Público*
Total		4,757.44	4,226.57	6,395.80	4,723.98	9,809.81	3,897.63	6,637.06
1	Guatemala	5,107.57	4,753.13	5,215.03	5,831.24	15,343.05	3,814.42	7,874.92
2	El Progreso	4,431.64	3,804.77	6,948.22	3,521.58	5,713.35	3,464.88	4,175.23
3	Sacatepéquez	3,763.17	3,381.27	7,196.65	5,201.03	6,045.38	4,138.61	4,151.88
4	Chimaltenango	4,313.41	3,451.78	7,626.62	4,127.81	5,299.36	4,110.03	4,259.32
5	Escuintla	3,750.20	3,451.00	7,050.68	4,775.43	6,370.18	4,174.51	6,117.40
6	Santa Rosa	4,334.20	3,137.09	6,960.88	4,461.83	5,452.64	4,310.78	5,044.14
7	Sololá	5,183.15	3,304.46	7,708.66	4,092.36	7,936.84	5,424.95	5,076.50
8	Totonicapán	5,617.18	3,438.33	7,590.27	3,548.28	8,263.87	3,534.28	4,725.61
9	Quetzaltenango	4,298.85	3,369.23	7,206.35	5,524.22	6,036.10	4,046.98	6,129.93
10	Suchitepéquez	3,997.96	3,174.39	7,257.25	4,736.35	5,509.20	3,421.25	4,853.31
11	Retalhuleu	3,973.94	3,256.63	7,025.29	3,875.27	5,472.42	3,498.94	4,058.54
12	San Marcos	4,358.27	2,759.21	7,141.83	4,249.82	5,541.31	3,506.38	4,436.10
13	Huehuetenango	5,218.19	3,558.69	7,611.39	4,078.63	5,908.51	3,641.66	5,010.94
14	Quiché	5,422.35	3,742.21	7,319.50	4,111.96	5,760.69	3,990.52	4,712.68
15	Baja Verapaz	5,090.94	3,305.39	7,463.89	3,941.78	5,072.74	3,947.39	5,089.06
16	Alta Verapaz	4,659.90	3,322.19	7,235.99	4,361.46	8,663.30	3,888.99	5,096.05
17	Petén	4,027.80	3,027.39	6,843.83	4,149.25	5,920.95	3,804.97	5,035.94
18	Izabal	4,555.53	3,972.05	6,885.68	4,688.77	5,862.48	4,036.35	6,271.48
19	Zacapa	4,117.71	3,576.45	7,166.72	4,426.71	5,858.83	3,429.58	4,434.66
20	Chiquimula	4,779.65	3,485.29	7,374.67	4,510.56	5,643.31	3,996.21	5,170.90
21	Jalapa	4,673.96	3,250.66	7,036.48	3,558.55	4,527.52	3,816.14	5,327.41
22	Jutiapa	4,799.13	3,485.61	6,896.78	4,164.27	5,985.11	4,243.95	5,201.45

Nota: \*Resto de Sector Público integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 19**  
**IGSS: Estimación del número de trabajadores afiliados cotizantes, hombres y mujeres por grupo salarial,**  
**según actividad económica.**

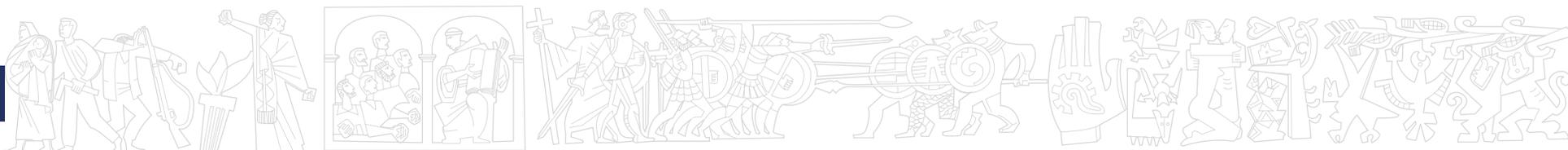
**Año 2019**

**(Expresado en número de trabajadores)**

Grupo Salarial en Q		Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Ma- nufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunica- ciones	Servicios
Total		1,350,821	124,772	1,886	165,782	9,273	10,954	300,181	48,483	689,490
-	- 3,000.00	592,880	79,468	543	76,580	5,656	2,656	136,650	23,053	268,274
3,000.01	- 4,000.00	298,603	24,066	286	36,848	2,205	1,933	73,911	8,197	151,157
4,000.01	- 5,000.00	123,255	9,023	92	17,596	727	1,217	29,889	5,674	59,037
5,000.01	- 6,000.00	85,300	5,480	104	9,133	256	750	15,413	3,170	50,994
6,000.01	- 7,000.00	67,428	2,668	201	5,414	129	664	9,773	1,971	46,608
7,000.01	- 8,000.00	47,431	1,403	76	3,818	67	506	6,776	1,490	33,295
8,000.01	- 9,000.00	45,036	703	58	3,054	68	381	4,849	1,000	34,923
9,000.01	- 10,000.00	18,085	513	62	2,325	37	426	4,059	714	9,949
10,000.01	más	72,803	1,448	464	11,014	128	2,421	18,861	3,214	35,253

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2018

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-.

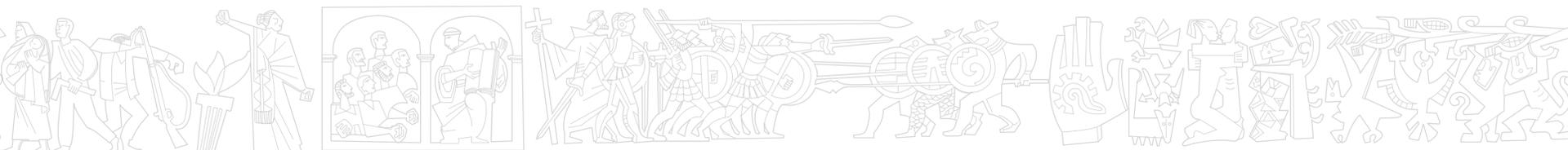


**CUADRO 20**  
**IGSS: Estimación del número de hombres afiliados cotizantes, por grupo salarial,**  
**según actividad económica, Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Grupo Salarial en Q		Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total		894,362	111,541	1,704	116,796	8,404	8,972	200,525	37,788	408,632
-	- 3,000.00	407,815	69,643	499	48,833	5,128	2,223	90,232	18,722	172,535
3,000.01	- 4,000.00	202,398	22,587	259	24,603	2,034	1,546	46,844	6,293	98,232
4,000.01	- 5,000.00	84,138	8,159	72	14,499	668	991	20,766	4,058	34,925
5,000.01	- 6,000.00	53,100	5,147	85	7,815	230	612	11,202	2,284	25,725
6,000.01	- 7,000.00	37,557	2,444	190	4,594	109	574	7,124	1,453	21,069
7,000.01	- 8,000.00	26,135	1,191	64	3,184	59	407	4,876	1,166	15,188
8,000.01	- 9,000.00	21,617	632	57	2,536	49	296	3,414	751	13,882
9,000.01	- 10,000.00	12,074	460	51	1,886	29	323	2,845	551	5,929
10,000.01	más	49,528	1,278	427	8,846	98	2,000	13,222	2,510	21,147

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2018

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 -Guateminas-

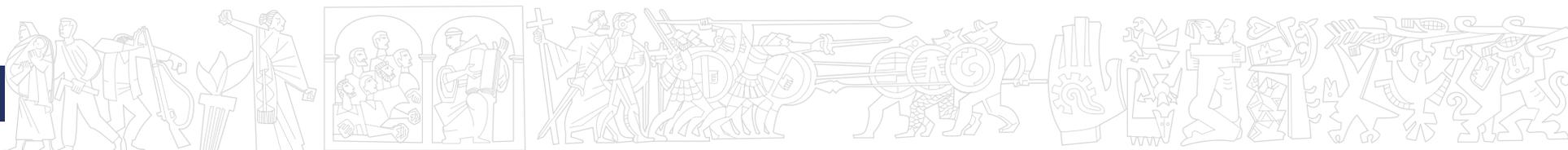


**CUADRO 21**  
**IGSS: Estimación del número de mujeres afiliadas cotizantes, por grupo salarial, según actividad económica,**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de trabajadoras)**

Grupo Salarial en Q		Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total		456,459	13,231	182	48,986	869	1,982	99,656	10,695	280,858
-	- 3,000.00	185,065	9,825	44	27,747	528	433	46,418	4,331	95,739
3,000.01	- 4,000.00	96,205	1,479	27	12,245	171	387	27,067	1,904	52,925
4,000.01	- 5,000.00	39,117	864	20	3,097	59	226	9,123	1,616	24,112
5,000.01	- 6,000.00	32,200	333	19	1,318	26	138	4,211	886	25,269
6,000.01	- 7,000.00	29,871	224	11	820	20	90	2,649	518	25,539
7,000.01	- 8,000.00	21,296	212	12	634	8	99	1,900	324	18,107
8,000.01	- 9,000.00	23,419	71	1	518	19	85	1,435	249	21,041
9,000.01	- 10,000.00	6,011	53	11	439	8	103	1,214	163	4,020
10,000.01	más	23,275	170	37	2,168	30	421	5,639	704	14,106

Base: Muestra de trabajadores afiliados de patronos particulares, enero 2018

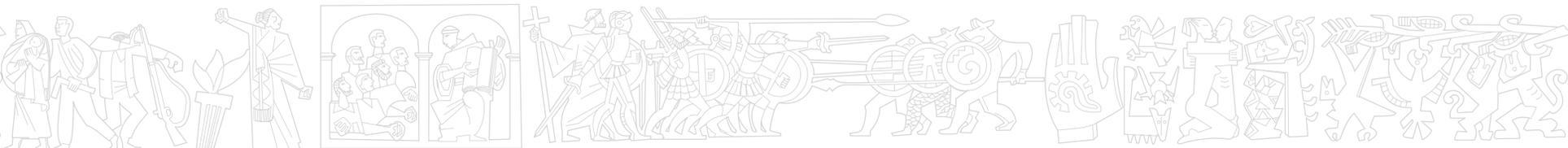
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 23**  
**IGSS: Estimación anual del número de trabajadores afiliados cotizantes, por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		1,107,191	1,154,378	1,185,866	1,222,300	1,237,262	1,267,429	1,300,001	1,313,017	1,325,537	1,350,821
1	Guatemala	683,846	728,580	786,998	813,017	762,650	715,400	737,652	743,031	754,378	770,274
2	El Progreso	7,485	6,938	7,482	7,781	7,859	7,459	8,235	8,949	9,526	9,713
3	Sacatepéquez	20,387	21,315	18,818	20,597	25,764	38,595	30,107	29,310	30,688	32,430
4	Chimaltenango	16,748	14,865	14,985	14,990	17,348	20,441	21,322	21,527	22,286	23,480
5	Escuintla	108,663	123,752	100,816	99,962	116,213	129,959	132,545	130,192	124,854	126,606
6	Santa Rosa	11,659	14,799	9,875	9,675	11,980	14,381	14,714	15,880	15,352	15,593
7	Sololá	8,761	8,238	8,705	8,620	9,197	10,443	10,604	10,970	11,169	11,256
8	Totonicapán	5,512	5,430	5,522	5,674	6,110	6,738	7,008	7,196	7,368	7,593
9	Quetzaltenango	35,509	34,359	32,022	32,435	40,434	47,603	49,867	51,043	53,002	54,972
10	Suchitepéquez	26,561	25,203	27,712	29,014	30,060	31,003	31,004	31,716	30,866	30,620
11	Retalhuleu	16,015	16,045	15,765	15,712	20,536	25,954	25,536	26,027	25,710	24,793
12	San Marcos	26,111	21,475	23,390	24,564	29,733	33,524	34,346	33,279	32,738	32,797
13	Huehuetenango	17,636	17,164	17,693	18,348	20,577	21,478	21,525	21,685	22,714	23,510
14	Quiché	13,356	11,720	12,000	13,130	14,026	15,526	16,228	16,559	17,330	18,796
15	Baja Verapaz	6,061	5,508	5,552	5,133	6,413	7,611	7,484	7,649	7,932	8,166
16	Alta Verapaz	19,702	20,174	20,359	19,735	22,545	28,981	29,731	30,395	31,153	30,824
17	Petén	13,140	14,086	12,936	14,578	17,192	24,821	28,359	30,268	29,751	29,263
18	Izabal	29,141	27,322	26,266	26,781	30,440	33,996	36,030	37,800	37,349	37,710
19	Zacapa	14,900	11,398	13,691	15,814	16,958	19,460	21,579	21,979	22,055	22,345
20	Chiquimula	10,313	10,680	10,468	11,365	13,075	13,881	14,190	14,434	14,831	15,298
21	Jalapa	6,507	6,659	6,457	6,918	7,626	8,443	9,175	9,444	9,932	9,952
22	Jutiapa	9,178	8,668	8,354	8,457	10,526	11,732	12,760	13,684	14,553	14,830

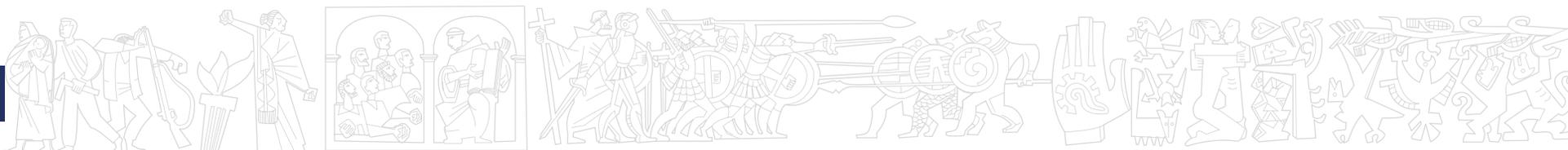
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 24**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes, por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		40,499,236,214	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
1	Guatemala	27,309,630,507	31,036,014,096	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
2	El Progreso	279,179,388	269,697,748	268,079,637	290,815,251	333,759,169	357,542,902	404,460,920	447,101,190	484,080,596	516,533,659
3	Sacatepéquez	603,123,292	675,554,403	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
4	Chimaltenango	524,059,320	520,953,520	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
5	Escuintla	2,881,372,242	3,527,156,117	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
6	Santa Rosa	350,520,857	456,032,218	364,166,558	402,158,577	538,698,624	687,222,609	734,648,863	779,121,148	745,074,295	810,997,939
7	Sololá	304,044,155	298,651,032	338,869,972	367,707,966	425,068,476	520,975,753	566,272,743	608,987,203	631,800,748	700,098,813
8	Totonicapán	213,976,655	214,783,635	238,498,994	264,172,222	308,656,294	371,548,600	398,459,702	416,279,911	441,532,352	511,815,044
9	Quetzaltenango	1,138,039,371	1,120,260,674	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
10	Suchitepéquez	743,893,113	760,158,220	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
11	Retalhuleu	512,595,938	521,426,358	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
12	San Marcos	838,276,812	794,691,679	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
13	Huehuetenango	615,706,705	620,462,642	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
14	Quiché	493,152,638	442,582,745	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
15	Baja Verapaz	218,850,767	207,481,329	232,422,689	231,975,503	300,762,644	386,064,922	397,071,597	412,147,020	435,378,101	498,871,629
16	Alta Verapaz	627,052,549	648,669,584	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
17	Petén	460,228,651	512,135,693	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
18	Izabal	984,822,306	1,051,793,210	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
19	Zacapa	486,768,560	407,712,108	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
20	Chiquimula	370,853,148	388,502,361	401,253,495	455,252,665	564,929,040	673,581,004	715,289,489	742,338,284	789,704,279	877,429,573
21	Jalapa	219,826,801	239,246,800	253,007,546	284,912,495	338,887,143	412,498,828	452,709,738	473,264,016	511,750,542	557,958,469
22	Jutiapa	323,262,439	319,626,478	345,291,706	374,235,000	481,538,868	581,334,676	642,125,804	695,205,559	762,196,771	854,052,456

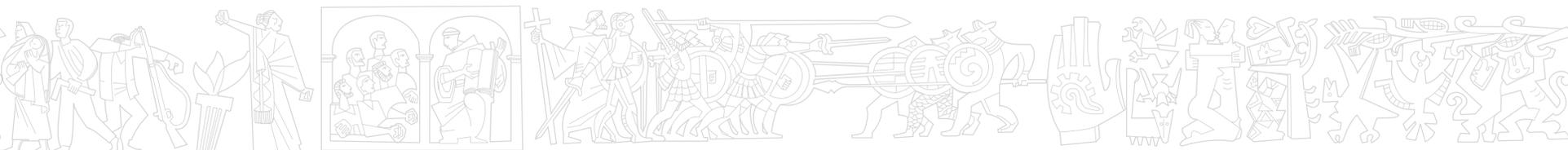
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 25**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de patronos particulares, por Departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		955,035	990,325	1,020,540	1,056,771	1,029,787	1,059,913	1,094,472	1,108,685	986,608	1,006,555
1	Guatemala	627,864	669,312	727,625	751,785	684,650	641,398	663,079	668,125	603,858	613,630
2	El Progreso	5,751	5,056	5,613	5,987	5,706	5,202	6,009	6,760	5,973	6,159
3	Sacatepéquez	18,074	18,860	16,381	18,189	22,804	35,592	27,185	26,418	24,516	26,163
4	Chimaltenango	12,638	10,408	10,621	10,758	11,992	15,016	15,992	16,220	13,060	15,784
5	Escuintla	103,522	118,023	95,129	94,423	109,461	123,217	125,945	123,518	112,116	113,622
6	Santa Rosa	8,126	11,084	6,177	6,019	7,486	9,539	9,948	11,195	9,278	9,314
7	Sololá	4,987	3,968	4,473	4,388	3,832	5,108	5,400	5,834	4,576	4,823
8	Totonicapán	1,819	1,489	1,628	1,837	1,645	2,332	2,704	2,936	2,092	2,282
9	Quetzaltenango	28,491	26,506	24,058	24,581	30,792	38,015	40,511	41,844	37,020	38,772
10	Suchitepéquez	22,321	20,712	23,282	24,559	24,635	25,309	25,453	26,242	21,946	21,810
11	Retalhuleu	12,861	12,608	12,302	12,243	16,099	21,351	20,966	21,508	15,683	15,239
12	San Marcos	17,746	12,089	13,859	15,139	17,904	20,840	21,866	20,936	16,840	17,008
13	Huehuetenango	9,310	7,791	8,397	9,250	9,652	10,542	10,782	11,045	9,512	10,507
14	Quiché	5,831	3,477	3,732	4,941	3,684	5,137	6,005	6,410	4,916	6,493
15	Baja Verapaz	3,134	2,278	2,352	1,977	2,408	3,566	3,591	3,815	3,155	3,304
16	Alta Verapaz	11,764	11,491	11,650	11,144	11,847	18,031	18,845	19,624	17,708	17,067
17	Petén	8,035	8,393	7,142	8,887	9,399	16,462	20,173	22,190	19,680	18,860
18	Izabal	25,321	23,077	22,032	22,605	25,397	28,496	30,617	32,463	28,493	28,607
19	Zacapa	12,299	8,578	10,908	13,050	13,580	16,090	18,311	18,756	16,187	16,477
20	Chiquimula	6,528	6,397	6,138	7,209	8,028	8,757	9,181	9,554	7,761	8,037
21	Jalapa	3,709	3,507	3,332	3,848	3,742	4,301	5,123	5,458	4,905	5,050
22	Jutiapa	4,904	5,221	3,709	3,952	5,044	5,612	6,786	7,834	7,333	7,547

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-.

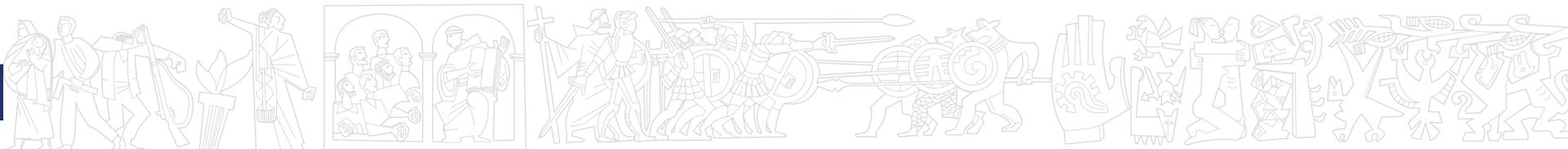


**CUADRO 26**

**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de patronos particulares, por departamento de la República  
Período 2010 - 2019  
(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		34,099,591,451	37,966,180,572	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
1	Guatemala	24,848,164,427	28,354,175,968	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
2	El Progreso	206,307,282	189,265,483	178,557,907	196,799,895	216,995,164	219,603,238	266,613,331	306,348,006	270,369,326	281,202,899
3	Sacatepéquez	507,634,028	571,077,034	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
4	Chimaltenango	344,609,554	323,816,310	346,220,158	369,337,396	421,325,356	533,396,141	606,902,141	648,043,876	405,751,026	653,794,317
5	Escuintla	2,667,947,092	3,283,450,598	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
6	Santa Rosa	207,990,913	300,892,880	191,612,346	213,179,445	294,072,577	389,790,141	438,461,138	477,579,004	359,722,510	350,626,767
7	Sololá	145,456,503	116,399,791	135,344,537	142,235,886	130,968,787	181,700,281	229,602,915	264,798,607	194,898,847	191,248,895
8	Totonicapán	60,463,844	46,836,499	52,396,825	61,552,246	59,448,970	87,146,068	114,468,394	125,955,583	88,228,191	94,155,141
9	Quetzaltenango	847,330,458	789,059,411	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
10	Suchitepéquez	564,975,472	567,623,183	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
11	Retalhuleu	380,686,684	375,114,788	381,344,932	395,192,809	537,494,071	729,696,511	759,366,782	828,536,148	564,164,245	595,533,840
12	San Marcos	483,850,463	400,102,998	460,102,470	529,043,727	621,516,962	745,431,764	825,817,278	754,352,270	549,284,354	563,142,956
13	Huehuetenango	276,713,603	229,844,322	258,151,560	295,669,598	330,766,736	400,100,933	459,041,200	482,054,907	409,352,539	448,694,411
14	Quiché	200,462,903	111,388,913	120,927,552	161,029,494	136,108,005	197,900,246	266,463,346	288,891,663	230,967,069	291,577,831
15	Baja Verapaz	97,667,195	72,490,239	81,582,153	67,543,211	85,372,331	137,829,898	154,214,915	164,749,440	125,030,641	131,052,047
16	Alta Verapaz	329,410,508	306,210,597	315,853,463	334,125,762	402,688,257	633,332,565	710,031,756	786,388,486	687,083,602	680,397,877
17	Petén	255,331,197	281,718,897	231,376,375	294,163,773	335,147,145	529,182,730	658,011,391	737,289,296	696,744,173	685,159,598
18	Izabal	830,405,761	874,302,796	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
19	Zacapa	382,997,427	290,389,218	385,359,061	484,703,691	522,205,850	641,440,948	750,193,650	783,904,355	660,044,795	707,150,002
20	Chiquimula	208,603,111	204,004,744	192,683,413	235,623,889	286,916,874	354,522,928	400,026,083	424,502,732	325,215,995	336,135,759
21	Jalapa	105,092,667	105,948,307	104,886,674	125,247,947	132,132,566	163,803,772	205,503,270	221,263,080	194,085,454	196,989,760
22	Jutiapa	147,490,359	172,067,596	125,930,846	139,156,632	182,021,752	216,359,668	281,518,688	327,712,423	300,791,369	315,671,222

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 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

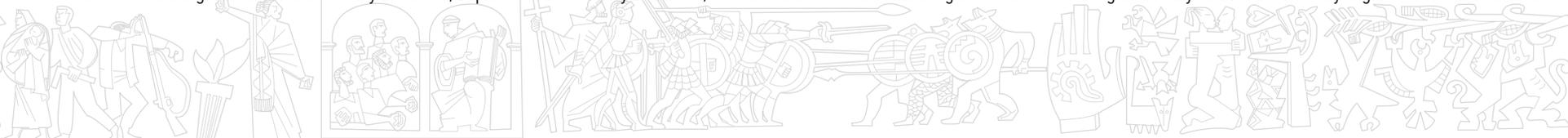
Año	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
2010	1,107,191	149,615	3,594	152,576	18,182	9,483	214,852	36,658	522,231
2011	1,154,378	150,193	4,093	153,461	17,506	9,531	222,231	37,566	559,797
2012	1,185,866	144,211	4,784	150,728	17,585	10,149	238,282	39,616	580,512
2013	1,222,300	143,019	5,949	152,199	15,139	10,583	250,463	40,583	604,365
2014	1,237,262	147,502	5,691	152,522	15,337	10,890	241,562	41,754	622,004
2015	1,267,429	147,902	5,405	156,413	14,254	10,847	251,412	41,985	639,211
2016	1,300,001	150,750	4,800	162,860	12,616	10,581	261,859	46,250	650,285
2017	1,313,017	149,253	3,828	160,265	12,343	10,490	269,676	43,431	663,731
2018	1,325,537	135,610	2,745	160,831	11,088	10,858	285,076	46,569	672,760
2019	1,350,821	124,772	1,886	165,782	9,273	10,954	300,181	48,483	689,490

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 -Guatemalinas-.

**CUADRO 28**  
**IGSS: Estimación anual de salarios cotizantes, según actividad económica**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Año	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
2010	40,499,236,214	3,303,344,242	327,155,146	5,730,352,552	507,607,188	618,140,326	8,312,475,306	1,512,486,079	20,187,675,375
2011	45,033,592,650	3,520,645,748	385,271,193	6,259,733,762	529,276,942	678,213,275	9,336,073,796	1,662,401,813	22,661,976,121
2012	49,924,755,779	3,796,382,032	427,082,470	6,547,848,960	569,877,054	755,029,183	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	513,224,463	852,954,252	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	559,581,238	917,268,779	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	547,412,757	955,696,296	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	487,531,600	965,064,262	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	498,760,035	984,357,374	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	448,216,800	1,022,041,054	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	389,940,816	1,002,366,458	16,757,956,534	2,896,008,357	41,959,977,788

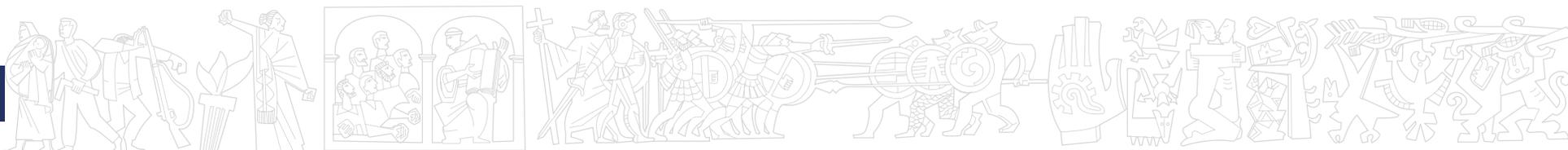
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatemalinas-.



**CUADRO 29**  
**IGSS: Estimación del salario medio mensual de afiliados cotizantes, según actividad económica**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Año	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
2010	3,048.20	1,839.91	7,585.68	3,129.78	2,326.51	5,432.00	3,224.11	3,438.28	3,221.38
2011	3,250.93	1,953.40	7,844.11	3,399.20	2,519.50	5,929.89	3,500.89	3,687.74	3,373.54
2012	3,508.32	2,193.76	7,440.07	3,620.12	2,700.60	6,199.79	3,648.59	3,776.97	3,674.96
2013	3,655.44	2,306.16	7,698.83	3,789.81	2,825.07	6,716.39	3,770.63	3,980.61	3,798.74
2014	3,874.55	2,443.27	8,150.59	4,000.47	3,040.48	7,019.20	4,073.94	4,398.52	3,996.86
2015	4,100.68	2,584.98	8,356.30	4,193.42	3,200.35	7,342.25	4,237.94	4,379.93	4,285.45
2016	4,197.93	2,673.20	8,664.41	4,314.03	3,220.33	7,600.61	4,358.16	4,498.07	4,367.09
2017	4,375.10	2,842.52	8,433.75	4,519.16	3,367.47	7,819.68	4,552.53	4,719.32	4,531.23
2018	4,538.16	2,965.53	7,786.86	4,651.29	3,368.63	7,843.99	4,626.31	4,797.73	4,725.45
2019	4,757.44	3,067.94	8,276.18	4,690.02	3,504.27	7,625.57	4,652.18	4,977.70	5,071.38

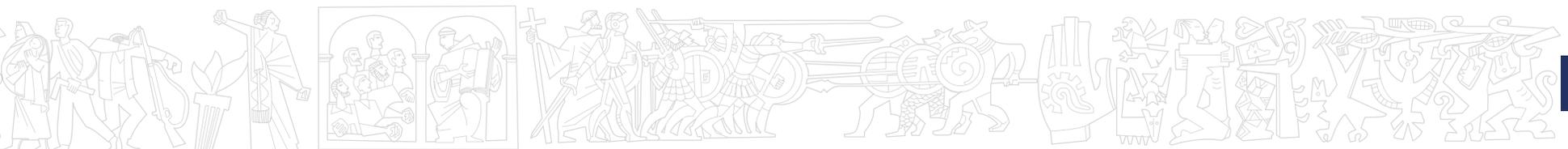
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 30**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		149,615	150,193	144,211	143,019	147,502	147,902	150,750	149,253	135,610	124,772
1	Guatemala	18,955	19,970	28,728	35,222	25,400	10,899	9,443	9,284	9,302	8,743
2	El Progreso	491	468	567	569	302	355	463	449	575	849
3	Sacatepéquez	3,352	3,136	3,268	3,094	3,032	3,065	3,390	3,248	3,277	3,045
4	Chimaltenango	2,542	1,592	1,360	1,254	1,421	2,292	2,365	2,369	2,182	2,006
5	Escuintla	68,478	78,160	64,897	57,931	62,718	64,757	66,122	61,550	55,457	55,592
6	Santa Rosa	3,526	6,106	2,704	2,194	2,716	3,709	3,338	3,922	3,481	3,512
7	Sololá	382	260	335	417	481	585	596	567	545	326
8	Totonicapán	-	-	-	11	30	37	42	44	38	26
9	Quetzaltenango	5,259	5,355	3,496	2,634	6,515	9,927	9,811	10,685	8,951	4,725
10	Suchitepéquez	12,058	10,418	10,954	10,858	9,928	8,965	8,574	8,723	8,021	7,109
11	Retalhuleu	3,536	3,778	3,669	3,545	4,345	6,008	5,609	6,493	6,247	6,402
12	San Marcos	9,153	4,809	6,391	6,585	9,786	10,974	11,072	10,912	9,330	8,877
13	Huehuetenango	335	296	380	356	287	196	159	177	164	160
14	Quiché	136	84	193	245	256	250	276	258	224	249
15	Baja Verapaz	873	902	563	288	660	951	844	919	955	589
16	Alta Verapaz	2,387	1,691	1,652	1,449	1,504	1,959	2,109	2,120	2,050	1,683
17	Petén	1,488	1,625	2,420	3,097	3,656	7,570	9,871	11,011	9,091	7,731
18	Izabal	11,376	8,101	7,827	7,540	7,496	7,589	7,932	8,034	7,653	7,595
19	Zacapa	3,653	1,920	3,412	4,103	4,492	5,257	5,892	5,767	5,775	4,929
20	Chiquimula	130	157	158	325	552	482	510	402	272	111
21	Jalapa	1,151	1,067	1,087	1,093	1,117	1,152	1,233	1,069	964	273
22	Jutiapa	354	298	150	209	808	923	1,099	1,250	1,056	240

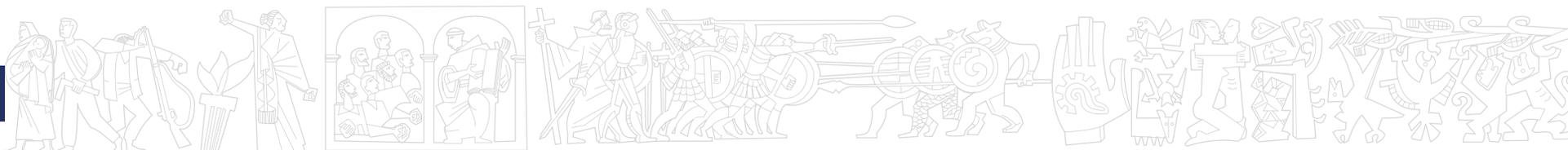
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 31**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		3,303,344,242	3,520,645,748	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
1	Guatemala	515,226,912	546,148,361	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
2	El Progreso	15,796,168	12,763,870	13,748,767	14,233,108	8,448,614	12,510,205	17,551,668	15,752,011	29,546,038	65,802,452
3	Sacatepéquez	60,219,532	58,628,718	63,464,711	60,624,015	58,372,522	66,464,034	76,569,049	82,221,292	85,552,814	83,818,586
4	Chimaltenango	47,429,713	36,311,454	37,443,652	36,555,025	37,485,879	53,595,397	57,993,593	65,350,273	59,483,526	56,502,810
5	Escuintla	1,468,297,456	1,734,116,368	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
6	Santa Rosa	48,862,932	107,088,860	45,903,373	40,734,765	57,216,256	91,567,501	84,748,973	103,910,904	91,702,353	97,462,628
7	Sololá	6,839,838	4,787,479	8,191,916	11,318,259	11,142,886	13,843,646	14,102,102	14,113,157	13,653,573	10,880,796
8	Totonicapán	-	-	-	451,447	1,389,963	1,939,932	2,158,623	2,158,887	2,030,179	1,373,800
9	Quetzaltenango	78,259,118	85,660,012	70,526,669	60,236,452	141,618,759	234,419,964	250,251,901	298,569,273	253,328,419	129,431,714
10	Suchitepéquez	247,237,998	248,428,691	283,639,207	296,332,328	281,514,836	271,504,879	268,654,663	289,510,844	274,993,642	242,218,928
11	Retalhuleu	75,520,405	89,797,351	92,484,257	96,311,062	125,062,204	164,642,416	158,132,333	208,622,854	197,903,471	212,220,149
12	San Marcos	132,158,464	69,027,281	112,919,715	127,927,552	208,705,794	255,108,031	267,736,031	282,348,297	243,473,794	237,595,488
13	Huehuetenango	6,655,982	6,813,844	8,674,787	8,669,727	7,470,864	5,874,240	5,913,596	7,758,061	7,437,148	6,122,477
14	Quiché	3,829,272	2,954,192	5,243,986	6,373,910	6,822,028	7,060,421	8,504,341	9,842,245	9,353,824	8,348,682
15	Baja Verapaz	21,826,058	27,076,813	17,952,904	7,373,272	18,590,170	31,606,298	33,276,245	36,271,693	36,734,069	19,974,709
16	Alta Verapaz	34,745,726	26,593,825	26,354,402	23,725,405	26,295,534	43,170,195	50,592,638	58,251,404	59,184,574	48,497,559
17	Petén	30,457,044	38,245,521	53,656,627	71,969,978	93,624,307	167,249,120	215,691,944	258,868,373	252,469,666	205,544,918
18	Izabal	369,153,272	332,606,605	345,926,219	329,892,155	340,099,400	385,977,777	411,290,070	405,591,441	396,641,493	404,305,402
19	Zacapa	101,388,419	50,787,232	101,276,818	129,892,413	146,527,676	187,120,890	213,593,325	205,830,613	199,773,967	174,284,697
20	Chiquimula	2,884,282	3,851,606	4,570,812	10,019,985	17,204,056	15,685,534	17,333,199	15,221,095	11,172,306	4,498,359
21	Jalapa	27,407,700	29,903,087	33,863,875	37,471,660	40,076,072	43,576,527	45,512,396	37,603,115	34,656,131	9,897,522
22	Jutiapa	9,147,951	9,054,578	4,118,582	6,416,372	24,074,053	28,492,214	34,138,956	41,833,617	36,578,629	7,899,076

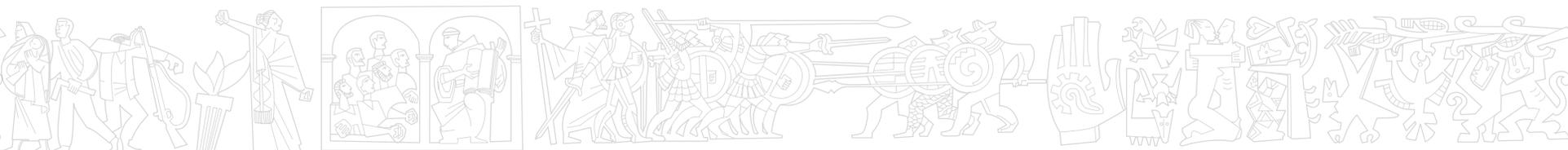
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 32**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Explotación de Minas y Canteras**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		3,594	4,093	4,784	5,949	5,691	5,405	4,800	3,828	2,745	1,886
1	Guatemala	1,448	1,388	1,476	1,426	1,133	1,002	722	622	541	453
2	El Progreso	25	21	65	75	78	49	61	58	83	94
3	Sacatepéquez	30	37	52	39	85	123	118	67	51	15
4	Chimaltenango	52	54	61	54	54	66	85	75	72	50
5	Escuintla	66	140	57	37	36	46	80	101	106	129
6	Santa Rosa	62	318	546	720	938	1,027	1,031	1,017	495	161
7	Sololá	-	-	-	-	-	21	62	126	98	-
8	Totonicapán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Quetzaltenango	12	15	145	241	101	52	63	85	37	14
10	Suchitepéquez	-	44	58	248	232	167	41	28	19	8
11	Retalhuleu	-	9	12	7	1	4	8	6	3	-
12	San Marcos	1,365	1,472	1,540	1,708	1,811	1,791	1,536	597	96	62
13	Huehuetenango	-	4	7	11	12	5	4	6	5	-
14	Quiché	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Baja Verapaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
16	Alta Verapaz	7	2	9	15	64	171	161	206	222	203
17	Petén	254	289	276	270	252	255	193	177	181	188
18	Izabal	144	155	297	876	660	370	356	369	477	404
19	Zacapa	62	66	120	161	163	167	188	195	183	32
20	Chiquimula	67	74	61	61	66	77	80	83	72	64
21	Jalapa	-	-	1	-	1	-	-	-	-	4
22	Jutiapa	-	5	1	-	4	12	11	10	4	-

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-.

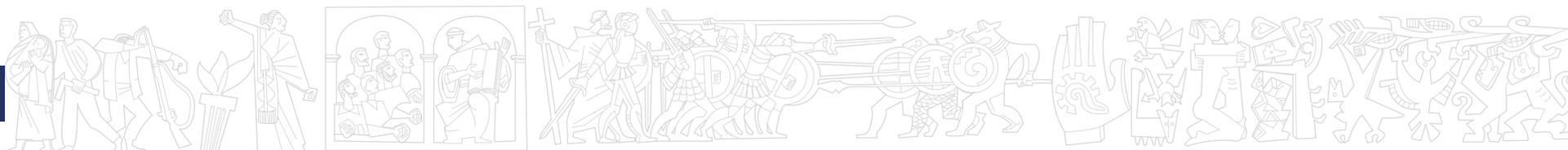


### CUADRO 33

**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Explotación de Minas y Canteras**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		327,155,146	385,271,193	427,082,470	549,604,227	556,619,756	541,989,839	499,069,930	387,447,218	256,499,031	187,306,442
1	Guatemala	151,894,879	155,933,665	151,530,683	169,628,895	153,533,583	141,409,016	110,131,256	86,403,149	63,997,801	59,641,995
2	El Progreso	504,435	543,540	1,821,783	2,210,733	2,483,306	1,422,523	2,326,359	1,975,532	3,766,116	5,157,452
3	Sacatepéquez	641,723	869,580	1,375,838	1,114,123	1,845,683	3,471,950	3,123,733	2,142,965	1,596,205	550,680
4	Chimaltenango	1,436,451	1,652,120	1,828,313	1,699,634	1,850,953	2,402,915	2,954,740	2,763,038	2,781,358	1,971,039
5	Escuintla	4,111,706	14,789,451	4,932,945	3,111,633	3,202,632	4,226,311	4,242,825	5,010,473	5,517,990	5,735,614
6	Santa Rosa	3,150,683	22,535,930	40,936,613	59,886,605	87,429,836	102,814,162	107,510,639	101,416,031	48,816,337	21,989,341
7	Sololá	-	-	-	-	-	701,819	14,949,057	31,551,285	24,824,739	-
8	Totonicapán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Quetzaltenango	532,845	346,179	2,359,960	4,678,067	1,825,672	1,412,691	1,904,607	2,103,722	1,234,917	1,161,844
10	Suchitepéquez	-	1,006,142	1,630,427	9,477,786	7,520,725	6,891,558	1,466,226	1,056,057	669,861	365,583
11	Retalhuleu	1,898	149,685	202,834	130,211	13,392	56,281	124,464	91,691	46,897	-
12	San Marcos	111,343,219	131,981,161	149,225,111	172,673,140	187,774,498	188,172,159	169,382,270	70,846,624	11,613,803	8,935,284
13	Huehuetenango	-	79,517	86,948	214,659	294,737	137,626	90,892	188,725	174,497	-
14	Quiché	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Baja Verapaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	213,936
16	Alta Verapaz	703,505	42,534	211,572	397,346	4,148,714	8,440,514	6,966,206	7,917,438	8,029,633	8,108,715
17	Petén	28,356,286	33,547,809	33,885,678	36,356,112	36,557,763	33,780,033	27,958,772	26,454,318	26,948,910	27,088,177
18	Izabal	21,911,282	18,488,899	32,608,871	82,214,442	61,847,354	38,678,880	37,097,069	37,975,757	48,183,336	42,780,402
19	Zacapa	1,260,211	1,500,332	2,900,507	3,956,343	3,923,624	4,325,727	5,021,190	5,725,217	5,235,793	1,067,208
20	Chiquimula	1,306,023	1,695,244	1,526,284	1,854,498	2,227,040	2,826,798	3,035,182	3,279,130	2,947,964	2,525,195
21	Jalapa	-	-	4,166	-	8,198	-	-	-	-	13,977
22	Jutiapa	-	109,404	13,937	-	132,046	818,876	784,442	546,064	112,874	-

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 -Guateminas-.

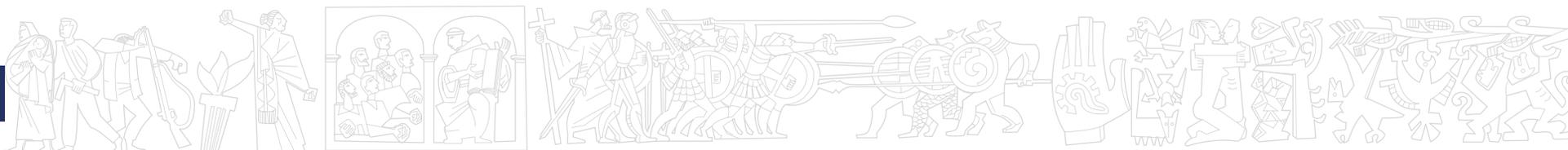




**CUADRO 35**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Industria Manufacturera**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		5,730,352,552	6,259,733,762	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
1	Guatemala	4,735,279,079	5,233,229,129	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
2	El Progreso	70,731,977	65,210,405	33,883,840	34,115,982	76,183,345	84,280,763	88,673,919	92,241,650	85,339,037	51,874,446
3	Sacatepéquez	148,430,643	145,989,353	121,020,445	136,945,224	177,128,912	265,330,478	299,317,783	303,239,802	327,982,637	328,395,822
4	Chimaltenango	73,826,351	70,675,146	72,913,668	82,821,668	91,221,239	112,122,268	127,308,471	137,779,794	145,407,644	151,297,744
5	Escuintla	304,834,759	298,411,911	251,615,943	339,522,037	477,897,766	510,933,831	594,528,634	657,114,378	712,736,159	754,033,462
6	Santa Rosa	5,880,438	4,372,344	5,301,099	6,887,887	9,081,919	12,559,430	13,223,349	14,737,048	16,624,832	16,636,610
7	Sololá	1,323,416	333,771	943,952	1,258,571	1,694,628	4,219,273	4,847,952	5,066,034	5,504,072	8,894,145
8	Totonicapán	2,071,481	2,507,837	2,165,142	2,823,672	3,063,746	4,187,312	4,795,082	7,772,396	5,966,893	6,979,559
9	Quezaltenango	86,312,475	84,704,867	74,405,089	79,511,822	104,208,301	133,202,035	150,791,417	149,981,081	160,946,721	187,738,567
10	Suchitepéquez	30,599,542	44,559,380	32,454,745	33,545,246	32,423,529	41,124,930	41,287,875	44,518,600	48,818,622	66,591,732
11	Retalhuleu	41,914,699	14,017,431	12,064,271	13,573,355	48,462,364	61,306,921	66,889,704	70,908,613	75,351,301	79,749,604
12	San Marcos	16,695,220	6,832,872	4,668,197	4,365,083	8,806,795	10,048,160	10,683,764	8,865,640	10,004,929	10,344,655
13	Huehuetenango	10,486,492	10,529,420	10,813,074	11,513,300	17,822,753	21,497,167	21,529,504	20,999,714	24,630,311	27,744,011
14	Quiché	4,080,571	4,466,508	3,972,643	5,021,818	7,634,743	9,075,341	10,012,678	12,277,701	12,370,027	15,407,216
15	Baja Verapaz	419,959	521,527	545,907	841,699	1,503,358	2,321,531	3,148,508	3,400,228	8,753,326	24,107,417
16	Alta Verapaz	11,782,000	46,455,612	58,168,317	58,578,000	75,875,481	81,252,608	86,801,791	98,850,485	100,865,865	105,891,766
17	Petén	14,728,086	9,165,171	11,186,238	22,421,379	27,220,304	51,097,038	64,291,662	68,613,597	71,897,292	75,561,594
18	Izabal	83,586,185	144,626,603	164,233,694	151,876,417	227,315,641	287,647,423	271,346,711	310,468,735	319,517,750	334,507,031
19	Zacapa	56,607,051	41,924,794	51,217,343	77,739,361	75,994,553	87,273,881	95,599,870	103,256,641	107,244,968	119,342,551
20	Chiquimula	8,250,359	8,811,157	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	Jalapa	9,151,546	10,062,528	10,601,434	14,714,468	18,858,409	19,994,985	23,230,726	28,002,951	36,938,730	59,444,979
22	Jutiapa	13,360,223	12,325,995	13,101,017	14,249,033	16,850,602	18,985,310	20,562,416	21,129,697	23,806,723	28,731,706

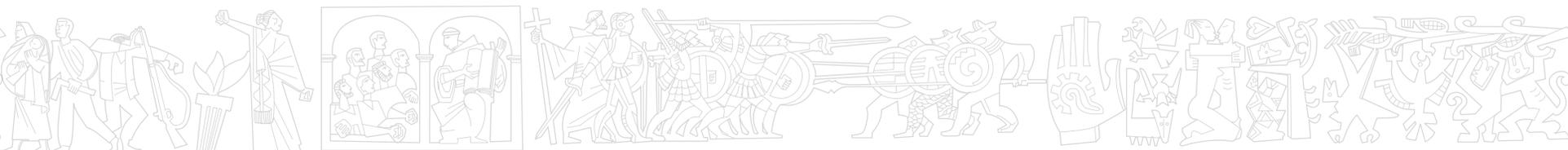
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 36**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Construcción**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		18,182	17,506	17,585	15,139	15,337	14,254	12,616	12,343	11,088	9,273
1	Guatemala	13,618	15,447	16,140	13,452	11,732	9,422	8,790	9,023	8,104	6,191
2	El Progreso	256	96	174	161	212	152	231	283	188	90
3	Sacatepéquez	215	144	105	98	325	464	344	241	262	189
4	Chimaltenango	48	62	113	38	99	226	122	106	100	119
5	Escuintla	677	408	178	152	622	846	747	477	428	510
6	Santa Rosa	420	341	68	33	208	439	209	238	105	171
7	Sololá	121	33	50	30	34	28	33	29	36	24
8	Totonicapán	5	1	13	29	11	3	4	10	18	10
9	Quetzaltenango	398	216	131	187	353	192	411	239	126	213
10	Suchitepéquez	31	51	55	67	362	343	77	223	267	132
11	Retalhuleu	84	27	50	18	57	65	59	37	86	48
12	San Marcos	237	90	67	124	194	321	197	183	147	121
13	Huehuetenango	48	39	35	152	208	88	204	68	93	57
14	Quiché	1,298	191	20	56	87	102	141	92	97	560
15	Baja Verapaz	1	2	2	1	20	54	17	9	36	23
16	Alta Verapaz	156	96	93	238	361	888	583	548	493	309
17	Petén	81	48	54	51	31	46	38	49	35	50
18	Izabal	219	60	33	56	240	343	188	307	260	243
19	Zacapa	44	69	92	91	66	108	107	70	85	92
20	Chiquimula	43	23	52	57	42	66	71	45	58	65
21	Jalapa	113	31	23	15	24	21	9	31	15	22
22	Jutiapa	69	31	37	33	49	37	34	35	49	34

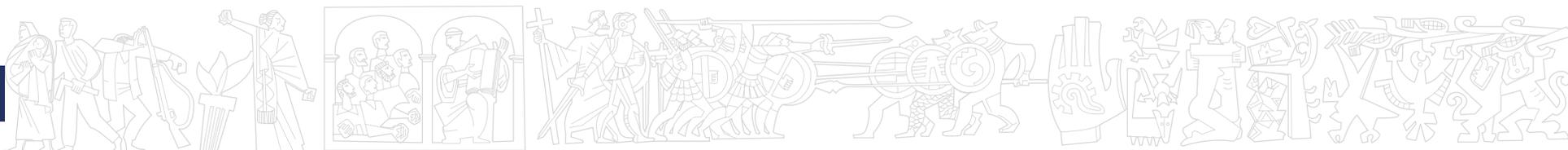
Fuente: -IGSS- Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 37**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Construcción**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		507,607,188	529,276,942	569,877,054	513,224,463	559,581,238	547,412,757	487,531,600	498,760,035	448,216,800	389,940,816
1	Guatemala	364,555,961	467,401,156	526,345,470	461,313,246	431,501,061	357,449,670	335,559,130	358,115,962	328,942,974	262,177,250
2	El Progreso	5,997,592	2,537,952	5,012,505	4,961,900	8,251,085	5,679,760	7,221,867	9,801,160	6,949,176	2,828,511
3	Sacatepéquez	5,354,614	3,698,591	3,314,924	3,016,266	12,003,329	17,444,522	13,660,258	8,443,030	8,613,057	6,241,886
4	Chimaltenango	1,097,930	1,792,387	3,052,112	961,722	2,726,096	8,108,016	4,352,985	4,410,985	3,771,750	4,404,858
5	Escuintla	23,094,812	12,562,209	5,148,884	5,035,941	22,709,214	34,310,522	31,829,751	20,397,102	18,010,385	21,878,478
6	Santa Rosa	10,999,164	12,487,731	2,663,226	947,976	7,329,213	16,787,763	7,478,358	9,206,610	3,780,838	5,968,234
7	Sololá	4,185,329	939,437	2,612,442	965,563	1,025,173	833,140	1,045,632	960,528	1,386,537	955,635
8	Totonicapán	82,063	22,483	314,467	749,893	254,277	99,129	114,513	338,250	563,722	342,806
9	Quetzaltenango	11,112,352	6,279,130	3,371,571	5,944,626	11,128,485	6,144,930	15,625,721	8,692,721	4,238,829	7,817,082
10	Suchitepéquez	594,203	1,652,294	2,372,827	2,672,038	13,674,624	13,417,059	3,509,014	10,699,232	11,073,676	4,983,377
11	Retalhuleu	1,824,851	736,021	1,480,166	455,091	1,900,449	1,940,661	1,943,711	1,332,135	2,869,264	1,648,767
12	San Marcos	6,952,307	1,915,881	1,669,810	3,545,370	7,837,480	15,529,468	8,110,998	7,087,975	4,467,653	3,341,180
13	Huehuetenango	872,977	813,214	846,901	4,336,662	6,467,084	2,856,032	8,340,161	2,322,317	2,825,342	1,581,047
14	Quiché	53,676,824	7,269,164	500,092	1,470,096	2,854,974	2,761,333	5,034,558	3,894,720	3,985,375	27,258,599
15	Baja Verapaz	32,936	38,563	42,683	21,500	646,174	1,957,530	536,351	284,349	1,163,243	687,766
16	Alta Verapaz	3,236,202	2,531,904	2,849,092	7,623,816	13,484,454	40,041,924	26,777,528	30,112,886	25,843,410	18,814,478
17	Petén	1,546,803	1,093,246	1,301,644	1,313,328	871,264	1,311,059	976,949	1,454,129	1,127,020	1,600,014
18	Izabal	6,373,280	1,579,538	901,288	1,794,096	8,827,313	13,340,547	7,497,657	14,284,856	10,292,896	8,931,005
19	Zacapa	910,307	1,959,373	3,226,423	3,153,432	2,677,127	3,425,762	4,357,646	3,130,035	4,218,875	4,431,559
20	Chiquimula	861,319	498,144	1,334,768	1,598,163	1,314,081	2,034,896	2,138,105	1,644,301	1,906,943	2,215,612
21	Jalapa	2,796,938	755,893	567,230	482,142	735,325	806,129	313,218	997,365	506,350	706,860
22	Jutiapa	1,448,424	712,629	948,529	861,596	1,362,956	1,132,905	1,107,490	1,149,386	1,679,485	1,125,812

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-.

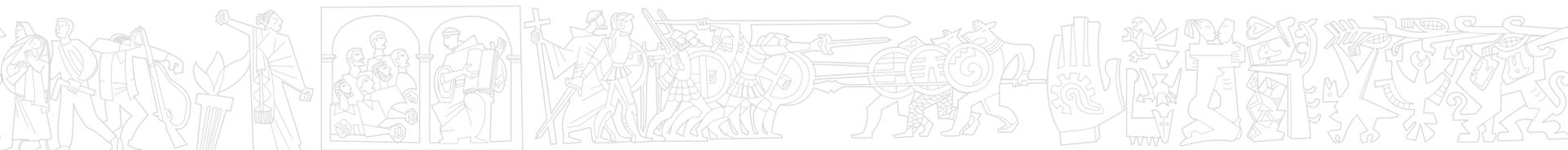


### CUADRO 38

**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		9,483	9,531	10,149	10,583	10,890	10,847	10,581	10,490	10,858	10,954
1	Guatemala	6,011	6,548	8,303	9,108	7,758	6,846	6,838	6,549	6,699	6,647
2	El Progreso	89	66	56	52	55	56	63	63	64	63
3	Sacatepéquez	52	191	82	57	55	59	67	65	138	205
4	Chimaltenango	77	15	4	2	40	73	76	79	80	71
5	Escuintla	605	854	295	337	919	1,330	1,042	1,048	988	975
6	Santa Rosa	230	118	14	4	115	174	161	145	139	139
7	Sololá	26	3	-	-	16	24	20	17	17	16
8	Totonicapán	17	3	-	-	5	8	11	10	10	9
9	Quetzaltenango	463	281	182	181	381	459	426	435	470	468
10	Suchitepéquez	101	40	20	16	85	167	83	88	104	111
11	Retalhuleu	102	72	55	-	37	48	50	44	44	48
12	San Marcos	144	104	89	101	174	166	152	151	151	164
13	Huehuetenango	228	166	166	169	208	236	291	275	260	270
14	Quiché	36	21	28	19	30	50	58	64	65	70
15	Baja Verapaz	41	7	78	3	50	59	57	53	50	46
16	Alta Verapaz	478	316	295	107	404	504	502	501	526	620
17	Petén	122	115	38	44	51	50	52	41	78	59
18	Izabal	229	232	186	71	92	81	193	221	214	227
19	Zacapa	90	67	61	97	82	79	79	197	226	232
20	Chiquimula	247	255	154	155	242	265	248	253	306	333
21	Jalapa	63	52	42	59	79	89	86	142	188	145
22	Jutiapa	32	5	1	1	12	24	26	49	41	36

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-.

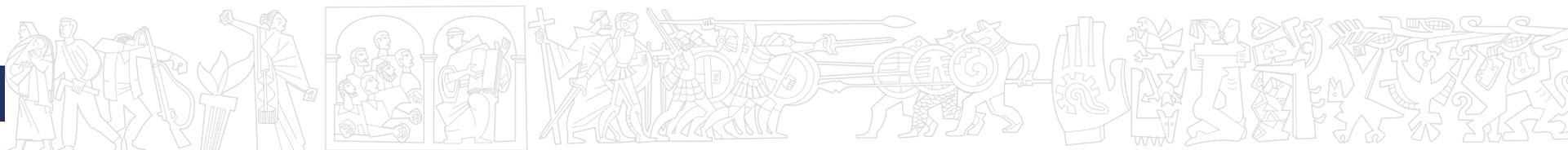


### CUADRO 39

**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios  
Por departamento de la República  
Período 2010 - 2019  
(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1	Guatemala	385,017,836	425,010,748	658,147,029	770,884,688	661,555,048	580,939,137	588,091,743	597,500,281	632,617,025	628,286,616
2	El Progreso	4,118,052	2,455,128	1,775,912	1,659,742	2,530,976	2,762,334	3,260,822	3,252,644	3,473,412	3,425,232
3	Sacatepéquez	2,047,397	16,458,658	4,725,525	2,803,847	2,598,984	3,182,943	3,679,287	3,254,822	5,930,887	8,476,281
4	Chimaltenango	6,193,867	1,056,771	92,365	13,464	3,889,415	6,830,390	7,494,150	8,251,582	8,402,281	7,835,866
5	Escuintla	60,078,761	126,634,443	31,977,010	35,747,659	98,322,565	158,541,071	154,676,884	153,073,985	138,663,940	121,749,138
6	Santa Rosa	16,802,423	9,831,924	1,034,229	113,426	10,961,893	16,621,601	17,109,133	15,664,490	15,186,577	15,028,929
7	Sololá	1,761,208	204,166	-	-	1,448,005	2,283,126	2,025,905	1,785,700	1,892,678	1,788,400
8	Totonicapán	1,399,697	227,542	-	-	202,667	387,860	573,327	589,724	585,487	435,044
9	Quetzaltenango	32,183,480	17,179,307	9,620,362	10,436,124	30,208,744	39,814,525	38,169,020	39,577,158	43,312,815	43,448,082
10	Suchitepéquez	6,096,041	1,688,092	626,658	520,939	5,506,785	11,175,342	6,501,644	6,435,141	7,396,237	7,425,757
11	Retalhuleu	5,067,921	2,904,549	1,742,484	-	3,745,084	5,176,382	5,328,092	4,991,836	5,060,295	5,191,960
12	San Marcos	6,069,677	3,313,089	2,541,595	3,361,376	6,897,945	7,480,577	6,916,217	7,118,546	7,201,014	7,578,821
13	Huehuetenango	9,163,551	5,853,250	5,506,096	6,016,674	8,771,943	11,230,898	13,828,473	13,290,583	13,553,572	14,513,396
14	Quiché	1,688,010	894,625	1,053,431	831,970	1,245,183	3,395,306	4,389,688	5,187,769	5,315,338	5,086,257
15	Baja Verapaz	2,359,880	421,055	3,805,094	218,955	4,579,017	5,656,991	5,276,637	4,939,583	4,618,756	4,286,600
16	Alta Verapaz	32,484,617	14,120,079	10,841,990	5,120,085	42,280,483	56,052,024	58,097,672	58,267,761	60,264,315	60,168,415
17	Petén	5,553,938	9,151,562	1,911,314	1,137,293	2,708,458	4,035,957	3,774,300	3,536,317	5,352,195	4,639,117
18	Izabal	14,982,565	17,283,050	10,339,479	4,009,730	5,663,412	8,186,444	13,433,146	15,038,724	14,207,510	14,541,202
19	Zacapa	3,796,867	2,013,307	1,765,974	2,946,738	3,382,071	4,144,341	4,134,531	8,989,905	10,533,309	11,348,263
20	Chiquimula	15,835,161	18,966,642	5,744,241	4,802,385	15,458,618	20,479,069	20,592,262	21,365,840	24,083,581	24,167,193
21	Jalapa	3,111,744	2,169,013	1,757,489	2,317,212	4,204,807	5,255,831	5,336,564	7,806,276	9,827,599	8,782,954
22	Jutiapa	2,327,633	376,275	20,906	11,945	1,106,676	2,064,147	2,374,766	4,438,707	4,562,231	4,162,935

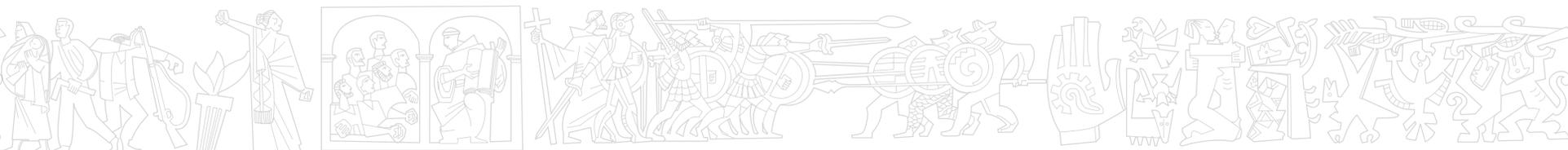
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 40**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Comercio**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		214,852	222,231	238,282	250,463	241,562	251,412	261,859	269,676	285,076	300,181
1	Guatemala	170,408	179,943	196,534	203,617	184,697	182,049	187,449	190,664	197,056	203,205
2	El Progreso	1,560	1,556	1,754	1,901	1,390	1,258	1,257	1,325	1,532	1,746
3	Sacatepéquez	2,512	2,777	2,404	2,731	3,374	4,058	4,408	4,561	5,146	5,734
4	Chimaltenango	3,562	2,857	2,467	2,431	2,912	3,531	3,886	3,942	4,341	4,970
5	Escuintla	5,706	6,624	5,907	7,110	8,807	10,980	12,491	14,223	14,967	16,036
6	Santa Rosa	1,125	1,105	1,061	1,167	1,492	1,564	1,794	2,010	2,377	2,638
7	Sololá	490	438	435	481	587	656	713	776	912	1,128
8	Totonicapán	302	251	255	272	344	377	425	582	727	924
9	Quetzaltenango	6,056	5,283	5,308	5,993	7,157	7,956	8,729	8,714	9,717	10,552
10	Suchitepéquez	3,364	3,006	3,121	3,500	3,838	4,212	4,701	5,300	5,309	5,657
11	Retalhuleu	1,800	1,903	2,678	2,801	3,048	3,443	3,434	3,360	3,593	3,815
12	San Marcos	1,384	1,090	1,242	1,478	1,795	2,119	2,257	2,358	3,605	3,873
13	Huehuetenango	2,178	1,904	2,118	1,880	2,303	2,493	2,520	2,749	3,191	3,821
14	Quiché	969	677	646	696	910	1,078	1,293	1,456	1,775	2,162
15	Baja Verapaz	607	506	502	595	778	879	980	1,027	1,105	1,247
16	Alta Verapaz	2,369	2,155	1,951	1,991	2,470	5,203	4,926	5,171	6,196	6,535
17	Petén	1,635	1,670	1,417	1,795	2,232	2,827	2,819	3,023	3,526	3,824
18	Izabal	2,238	2,265	2,050	2,386	4,532	6,653	6,755	6,995	7,219	7,255
19	Zacapa	2,776	2,273	2,392	2,679	3,148	4,170	4,838	4,832	4,954	5,833
20	Chiquimula	1,743	1,785	1,829	2,400	2,641	2,596	2,658	2,783	3,255	3,519
21	Jalapa	741	880	875	1,034	1,228	1,279	1,362	1,414	1,621	1,820
22	Jutiapa	1,327	1,283	1,336	1,525	1,879	2,031	2,164	2,411	2,952	3,887

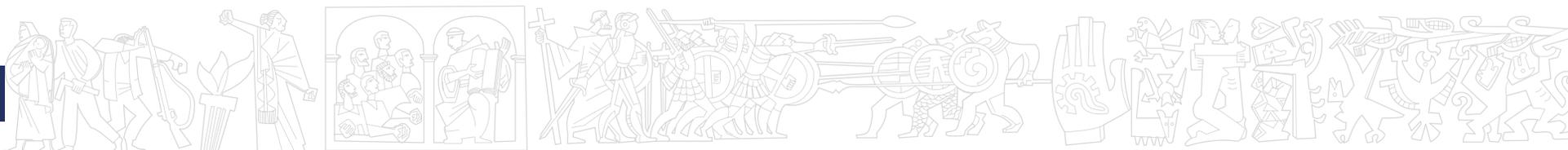
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 41**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Comercio**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		8,312,475,306	9,336,073,796	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
1	Guatemala	6,911,022,459	7,919,489,291	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
2	El Progreso	57,274,431	62,482,881	66,830,306	76,011,094	52,849,330	50,032,604	52,118,736	56,711,758	66,830,462	78,742,973
3	Sacatepéquez	74,645,818	89,260,781	79,283,819	97,330,212	127,741,597	159,171,565	175,536,232	191,751,605	222,542,307	246,028,692
4	Chimaltenango	88,085,721	77,868,551	73,874,319	76,664,572	96,192,660	126,107,337	144,421,882	155,528,317	176,744,875	207,323,271
5	Escuintla	198,298,626	238,954,643	228,277,570	284,323,622	363,482,325	481,339,879	555,075,664	670,096,814	736,755,817	791,756,025
6	Santa Rosa	34,580,825	36,390,792	37,696,705	42,774,032	55,932,163	61,031,477	71,918,388	82,361,947	95,782,201	108,685,273
7	Sololá	13,990,413	12,338,306	13,302,009	15,692,303	21,471,749	26,327,452	29,443,888	32,092,401	38,196,062	48,364,725
8	Totonicapán	9,599,792	8,300,429	9,174,553	9,601,771	12,670,331	14,307,895	16,711,806	23,303,789	30,022,065	37,585,201
9	Quetzaltenango	199,893,907	187,292,837	197,160,123	234,059,331	298,775,932	343,595,752	386,657,535	404,901,659	455,354,435	494,153,086
10	Suchitepéquez	103,175,036	98,328,563	107,385,886	124,475,441	142,749,547	167,162,789	190,541,255	216,024,908	231,750,610	248,427,060
11	Retalhuleu	61,594,930	64,931,740	84,912,065	92,546,081	106,315,625	130,782,248	130,522,938	141,424,197	155,930,161	168,462,399
12	San Marcos	44,688,012	37,176,004	44,336,236	55,004,047	69,216,354	84,322,244	92,690,293	100,834,829	145,913,026	158,586,217
13	Huehuetenango	65,433,651	61,968,903	72,304,481	71,564,956	93,358,323	108,532,313	115,598,322	128,482,238	154,899,170	185,054,493
14	Quiché	28,314,872	22,651,349	23,674,600	25,948,635	36,081,024	45,262,952	56,561,512	66,523,892	83,409,135	99,883,309
15	Baja Verapaz	17,691,748	14,193,112	17,474,438	21,716,801	29,287,995	36,232,214	40,855,698	43,171,566	45,959,845	52,524,530
16	Alta Verapaz	72,748,593	69,162,992	65,523,258	71,242,456	92,941,588	160,836,188	166,140,672	190,538,988	235,598,119	258,940,128
17	Petén	52,999,318	50,636,690	47,889,107	69,183,376	90,108,817	120,909,408	127,910,702	140,339,145	165,002,464	180,392,740
18	Izabal	70,608,762	73,190,344	65,208,349	81,345,221	158,433,662	238,783,030	252,619,454	277,786,676	297,431,434	303,837,579
19	Zacapa	89,526,909	87,464,239	92,622,232	111,680,846	136,846,852	178,065,420	206,513,671	216,953,755	231,802,944	275,246,399
20	Chiquimula	62,070,434	63,442,357	66,881,542	86,903,485	102,149,207	108,935,317	115,191,548	123,708,672	145,078,328	157,247,305
21	Jalapa	19,550,259	24,494,537	27,023,805	33,208,083	42,334,706	47,491,817	52,945,107	57,315,705	68,209,727	77,257,658
22	Jutiapa	36,680,790	36,054,458	41,896,252	52,164,550	69,736,823	82,821,177	91,113,406	103,591,823	126,539,311	164,805,161

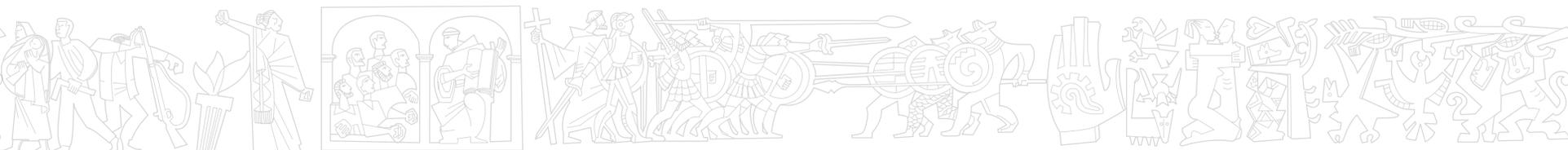
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 42**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Transporte, Almacenaje y Comunicaciones**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		36,658	37,566	39,615	40,583	41,754	41,985	46,250	43,431	46,569	48,483
1	Guatemala	25,401	25,869	25,850	25,604	25,766	25,597	30,026	27,896	31,239	32,471
2	El Progreso	122	102	135	163	214	223	201	207	271	333
3	Sacatepéquez	360	434	367	393	446	429	426	443	443	552
4	Chimaltenango	275	327	335	299	289	230	227	235	287	337
5	Escuintla	4,003	3,794	4,306	4,780	4,620	5,074	5,040	5,023	5,132	5,344
6	Santa Rosa	47	118	64	87	97	90	64	65	104	221
7	Sololá	66	41	37	65	93	91	99	100	109	134
8	Totonicapán	29	17	17	21	20	30	29	17	15	21
9	Quetzaltenango	691	658	669	729	931	929	936	732	685	704
10	Suchitepéquez	795	1,762	3,746	4,015	4,040	3,975	3,761	3,357	2,672	2,666
11	Retalhuleu	185	204	216	260	328	311	293	409	444	418
12	San Marcos	358	123	76	124	275	372	304	247	191	201
13	Huehuetenango	192	208	209	240	310	298	250	229	301	263
14	Quiché	143	118	120	128	169	164	135	129	152	173
15	Baja Verapaz	63	57	61	47	70	47	42	34	41	49
16	Alta Verapaz	286	276	232	301	281	318	466	452	510	518
17	Petén	277	195	154	174	228	268	263	223	239	267
18	Izabal	2,696	2,593	2,411	2,511	2,808	2,747	2,894	2,825	2,797	2,786
19	Zacapa	240	232	306	391	432	436	449	476	534	551
20	Chiquimula	207	274	219	111	158	193	178	173	179	174
21	Jalapa	136	95	22	28	38	31	56	54	107	135
22	Jutiapa	86	69	63	112	141	132	111	105	117	165

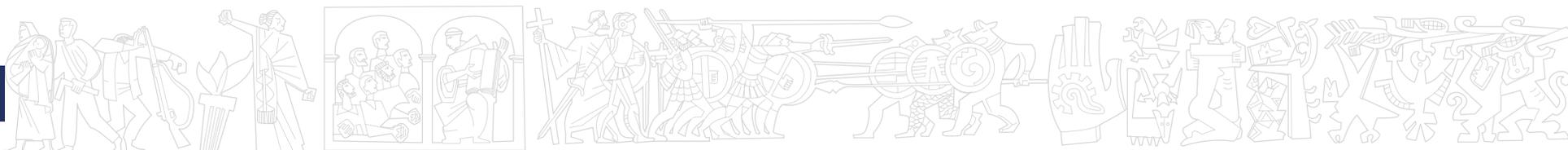
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 43**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Transporte, Almacenaje y Comunicaciones**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**( Expresado en cifras en quetzales )**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		1,512,486,079	1,662,401,813	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
1	Guatemala	1,159,168,568	1,222,173,751	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	El Progreso	4,514,211	2,579,320	3,372,459	5,455,170	8,332,746	7,331,457	6,992,101	7,500,313	9,857,443	12,286,401
3	Sacatepéquez	8,136,809	10,753,872	9,954,586	12,112,139	14,761,570	15,072,138	15,925,817	16,317,033	17,549,000	21,157,141
4	Chimaltenango	5,338,061	7,072,851	8,103,349	8,039,072	8,596,034	6,987,690	7,265,818	7,976,700	9,905,480	11,713,376
5	Escuintla	144,126,551	186,897,664	191,150,283	207,090,062	222,701,199	262,126,831	264,203,177	265,304,928	272,759,443	288,959,412
6	Santa Rosa	923,199	2,934,820	1,565,390	2,347,355	3,028,192	3,083,410	2,430,416	2,608,410	3,989,758	8,123,200
7	Sololá	1,286,545	863,265	843,077	1,778,420	2,704,292	2,724,380	2,985,868	3,129,087	3,652,312	4,453,655
8	Totonicapán	649,344	398,793	440,201	559,962	601,348	957,847	994,248	594,392	665,152	825,527
9	Quetzaltenango	16,861,362	17,819,912	18,516,466	25,671,126	36,117,018	36,417,091	38,427,408	33,045,659	32,547,109	34,097,192
10	Suchitepéquez	21,037,661	41,229,878	91,089,687	112,021,757	123,015,785	112,078,509	112,735,776	124,498,971	98,413,426	99,123,457
11	Retalhuleu	3,718,040	4,418,533	4,868,973	6,896,572	9,943,822	10,439,339	10,279,473	14,325,761	16,098,230	16,140,760
12	San Marcos	7,652,621	2,921,284	1,954,508	3,807,941	8,595,330	11,778,377	10,262,655	8,294,795	7,175,886	7,558,433
13	Huehuetenango	4,348,611	5,075,606	5,540,112	7,648,607	10,884,911	9,863,244	9,031,469	8,625,704	11,918,772	11,351,720
14	Quiché	3,046,726	2,969,262	3,381,611	3,801,795	5,422,187	5,416,734	5,168,184	4,870,341	6,144,865	7,189,030
15	Baja Verapaz	1,230,153	1,218,631	1,264,634	1,261,548	2,214,021	1,396,081	1,444,971	1,088,675	1,626,828	2,046,029
16	Alta Verapaz	5,916,332	6,631,604	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	Petén	7,178,488	5,268,990	4,396,788	5,779,068	8,490,767	10,471,287	11,915,362	10,297,351	11,835,635	12,614,543
18	Izabal	102,996,368	124,420,298	122,835,622	137,566,045	171,071,869	170,850,367	179,230,973	188,894,249	189,720,510	189,028,003
19	Zacapa	5,666,167	6,288,436	8,027,569	13,232,224	16,677,637	17,469,651	18,866,815	20,463,807	23,802,625	25,458,362
20	Chiquimula	4,176,418	6,603,374	5,389,783	3,568,078	6,010,705	6,768,701	6,487,839	6,604,611	6,952,294	7,233,135
21	Jalapa	2,699,696	2,153,859	538,741	772,851	1,227,074	997,467	1,848,854	1,800,387	3,750,301	4,893,601
22	Jutiapa	1,814,148	1,707,810	1,711,962	4,182,496	5,305,548	5,065,648	4,766,179	4,465,323	5,173,975	7,051,113

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-.

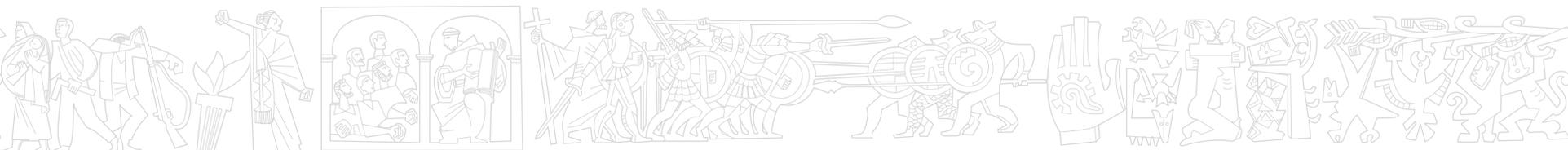


**CUADRO 44**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Servicios**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		522,231	559,797	580,512	604,365	622,004	639,211	650,285	663,731	672,760	689,490
1	Guatemala	323,456	354,768	385,264	401,877	390,316	364,908	375,041	382,962	386,546	395,746
2	El Progreso	3,360	3,235	3,805	3,968	4,170	3,903	4,469	5,113	5,385	5,343
3	Sacatepéquez	9,541	10,202	9,422	10,595	13,882	23,344	14,007	13,496	13,782	15,302
4	Chimaltenango	8,319	8,603	9,345	9,523	11,031	11,952	12,273	12,352	12,853	13,406
5	Escuintla	19,696	24,962	17,848	19,635	25,731	34,925	34,272	34,713	33,973	33,631
6	Santa Rosa	6,132	6,617	5,340	5,368	6,283	7,181	7,921	8,275	8,418	8,502
7	Sololá	7,631	7,453	7,822	7,598	7,943	8,931	8,963	9,242	9,313	9,316
8	Totonicapán	5,058	5,049	5,151	5,238	5,592	6,144	6,347	6,316	6,394	6,422
9	Quetzaltenango	20,277	20,420	20,162	20,534	22,699	25,250	26,449	27,313	30,056	34,505
10	Suchitepéquez	9,192	8,551	8,900	9,440	10,722	11,986	12,640	12,854	13,290	13,479
11	Retalhuleu	9,510	9,649	8,664	8,621	11,831	15,088	15,072	14,653	14,154	12,796
12	San Marcos	13,015	13,590	13,844	14,318	15,437	17,498	18,526	18,613	19,002	19,289
13	Huehuetenango	14,365	14,197	14,445	15,212	16,857	17,727	17,674	17,795	18,255	18,421
14	Quiché	10,649	10,503	10,894	11,859	12,391	13,671	14,101	14,282	14,741	15,271
15	Baja Verapaz	4,459	4,017	4,325	4,171	4,785	5,559	5,475	5,536	5,555	5,673
16	Alta Verapaz	13,549	13,637	13,638	13,400	14,735	17,255	18,343	18,529	18,392	18,204
17	Petén	8,763	9,889	8,275	8,528	10,068	12,344	13,284	13,780	14,727	15,436
18	Izabal	9,940	9,743	8,646	8,981	9,376	10,538	12,293	13,391	13,036	13,383
19	Zacapa	6,802	5,958	6,387	6,959	7,165	7,610	8,284	8,651	8,516	8,733
20	Chiquimula	7,565	7,809	7,715	7,935	8,969	9,762	10,011	10,263	10,237	10,571
21	Jalapa	3,990	4,200	4,068	4,247	4,645	5,352	5,830	6,085	6,135	6,013
22	Jutiapa	6,962	6,745	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-.

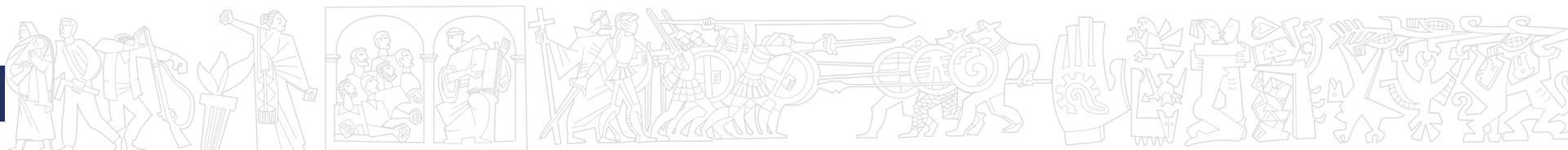


**CUADRO 45**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes de la actividad económica Servicios**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		20,187,675,375	22,661,976,121	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	13,087,464,813	15,066,627,995	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	120,242,522	121,124,652	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	303,646,756	349,894,850	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	300,651,226	324,524,240	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	678,529,571	914,789,429	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	229,321,193	260,389,817	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	274,657,406	279,184,607	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	200,174,278	203,326,552	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	712,883,832	720,978,431	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	335,152,632	323,265,181	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	322,953,194	344,471,048	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	512,717,292	541,524,106	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	518,745,441	529,328,888	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	398,516,363	401,377,644	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	175,290,033	164,011,628	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	465,435,574	483,131,034	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	319,408,688	365,026,703	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	315,210,592	339,597,873	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	227,612,629	215,774,395	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	275,469,152	284,633,836	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	155,108,918	169,707,883	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	258,483,270	259,285,328	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 46**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes al IGSS**  
**Período 2010 - 2019 (Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media Mensual	1,107,191	1,154,378	1,185,866	1,222,300	1,237,262	1,267,429	1,300,001	1,313,017	1,325,537	1,350,821
Enero	1,146,949	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
Febrero	1,107,320	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
Marzo	1,116,277	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
Abril	1,110,826	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
Mayo	1,107,400	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
Junio	1,083,997	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
Julio	1,092,142	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
Agosto	1,087,170	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
Septiembre	1,073,659	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
Octubre	1,085,804	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
Noviembre	1,115,799	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
Diciembre	1,158,957	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

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 mensuales de afiliados cotizantes al IGSS**  
**Período 2010 - 2019 (Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	40,499,236,214	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
Enero	3,303,373,360	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
Febrero	3,295,963,057	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
Marzo	3,367,317,037	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
Abril	3,369,196,497	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
Mayo	3,369,138,242	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
Junio	3,367,554,441	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
Julio	3,324,331,606	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
Agosto	3,372,101,904	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
Septiembre	3,324,174,041	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
Octubre	3,383,559,483	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
Noviembre	3,376,673,556	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
Diciembre	3,645,852,990	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

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 de salario medio de cotización mensual de afiliados cotizantes al IGSS**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	3,048.20	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
Enero	2,880.14	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
Febrero	2,976.52	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
Marzo	3,016.56	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
Abril	3,033.06	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
Mayo	3,042.39	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
Junio	3,106.61	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
Julio	3,043.86	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
Agosto	3,101.72	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
Septiembre	3,096.12	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
Octubre	3,116.18	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
Noviembre	3,026.24	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
Diciembre	3,145.81	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

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 mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	149,615	150,193	144,211	143,019	147,502	147,902	150,750	149,253	135,610	124,772
Enero	196,156	175,197	171,265	157,325	155,644	180,496	174,241	173,703	145,171	147,098
Febrero	153,971	168,817	169,484	152,591	150,908	170,533	173,190	172,181	163,027	145,614
Marzo	160,220	174,419	168,530	155,758	158,364	168,785	171,069	167,362	139,510	142,129
Abril	157,311	156,891	155,337	154,065	176,230	165,172	148,700	170,499	163,180	138,083
Mayo	148,782	151,360	151,306	155,241	150,157	144,268	148,713	159,062	151,384	121,591
Junio	144,045	139,930	131,144	128,506	129,184	128,709	133,103	139,194	125,412	111,691
Julio	138,679	131,298	122,280	126,002	134,146	123,610	129,843	133,048	119,325	108,275
Agosto	132,195	121,236	116,354	121,449	128,883	121,253	128,442	121,842	114,137	104,184
Septiembre	120,942	121,473	116,641	125,405	128,365	112,237	124,623	112,719	110,258	100,324
Octubre	122,746	126,379	119,031	130,275	127,722	121,977	131,184	127,637	109,878	103,827
Noviembre	148,867	164,911	152,735	148,323	149,053	165,862	172,116	163,728	138,673	133,866
Diciembre	171,463	170,404	156,428	161,284	181,365	171,925	173,773	150,065	147,360	140,581

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 de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	3,303,344,242	3,520,645,748	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
Enero	364,867,405	329,762,109	387,878,581	358,757,833	382,441,030	476,479,376	496,726,443	506,819,542	457,096,584	455,828,961
Febrero	303,437,681	291,632,404	354,207,819	332,445,714	350,576,488	418,240,361	428,724,011	461,390,039	455,798,802	421,737,508
Marzo	316,188,707	335,043,033	378,900,311	402,461,965	395,644,798	468,566,038	484,675,198	481,389,579	441,334,419	462,857,981
Abril	311,259,388	320,193,728	355,956,638	365,115,298	454,346,468	452,249,640	409,368,947	536,082,803	508,267,643	442,557,019
Mayo	291,286,254	288,007,097	297,333,889	324,585,843	343,008,795	359,464,999	385,236,217	411,262,061	395,626,215	352,565,541
Junio	247,935,527	265,107,084	272,584,912	294,950,820	310,021,886	319,239,296	340,504,004	374,120,479	365,075,878	348,066,211
Julio	237,153,671	274,130,144	272,514,687	283,916,654	312,919,579	317,581,762	356,471,958	381,431,946	354,722,845	320,691,767
Agosto	249,791,094	254,170,938	256,058,621	284,771,914	328,322,802	328,602,459	340,999,261	355,945,321	336,864,781	317,391,567
Septiembre	216,040,162	249,262,421	264,757,903	291,351,777	312,596,823	295,992,690	336,805,423	326,366,460	349,945,324	320,166,819
Octubre	224,072,752	257,009,457	269,453,904	303,785,486	318,194,430	307,868,556	369,253,423	376,774,612	330,623,070	324,545,030
Noviembre	228,372,861	300,330,504	315,205,519	320,207,394	365,397,161	398,836,323	396,199,836	414,078,604	362,748,270	367,636,319
Diciembre	312,938,740	355,996,829	371,529,248	395,539,339	451,180,884	444,765,455	490,855,297	465,399,259	467,756,129	459,463,967

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 -Guateminas-.

**CUADRO 51**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Explotación de Minas y Canteras. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	3,594	4,093	4,784	5,949	5,691	5,405	4,800	3,828	2,745	1,886
Enero	3,249	3,742	4,421	5,138	6,294	5,461	5,126	4,280	3,214	1,959
Febrero	3,160	3,673	4,288	5,358	6,441	5,447	5,054	4,457	2,968	1,971
Marzo	3,302	4,107	4,522	5,563	6,373	5,543	5,068	4,135	3,144	1,871
Abril	3,696	3,653	4,505	5,829	6,381	5,435	5,121	4,550	3,076	1,991
Mayo	3,916	4,041	4,424	5,782	5,288	5,408	5,124	4,256	2,919	1,905
Junio	3,767	4,062	4,584	5,882	5,372	5,365	4,858	3,632	2,910	1,950
Julio	3,637	4,120	4,894	5,937	5,276	5,311	4,696	3,518	2,998	1,867
Agosto	3,589	4,192	5,067	6,098	5,281	5,514	4,732	3,419	2,894	1,792
Septiembre	3,578	4,431	5,170	6,328	5,425	5,379	4,668	3,339	2,790	1,761
Octubre	3,769	4,244	5,152	6,537	5,341	5,382	4,514	3,519	2,076	1,961
Noviembre	3,795	4,510	5,222	6,371	5,395	5,184	4,224	3,336	1,986	1,741
Diciembre	3,673	4,340	5,154	6,568	5,426	5,430	4,411	3,499	1,966	1,857

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 -Guateminas-.

**CUADRO 52**  
**IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Explotación de Minas y Canteras. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	327,155,146	385,271,193	427,082,470	549,604,227	556,619,756	541,989,839	499,069,930	387,447,218	256,499,031	187,306,442
Enero	20,140,294	31,570,617	35,042,314	43,370,421	49,157,503	45,412,104	43,910,132	40,118,793	24,412,567	16,688,974
Febrero	21,997,889	33,760,985	32,484,894	41,669,521	49,831,255	43,936,517	42,049,758	38,832,591	23,468,998	16,077,184
Marzo	20,638,364	32,978,334	33,778,980	43,557,786	50,752,094	48,744,069	46,460,583	39,875,302	23,261,005	16,322,345
Abril	27,859,686	29,398,667	34,704,056	46,141,497	51,686,235	46,605,114	44,790,674	40,320,091	23,939,782	16,621,948
Mayo	29,439,502	31,346,942	34,024,772	45,485,589	44,680,154	46,181,780	42,644,220	39,414,595	22,664,828	15,697,343
Junio	29,056,460	30,746,706	34,738,297	45,054,825	43,629,740	44,113,636	41,490,964	34,576,873	22,781,373	15,379,757
Julio	29,484,346	31,185,326	35,684,036	44,751,248	44,191,009	44,653,613	41,088,289	27,965,507	23,287,683	15,354,756
Agosto	29,245,200	31,414,581	35,958,991	46,181,619	43,618,848	44,136,273	40,234,369	25,796,196	22,292,726	15,051,991
Septiembre	30,222,939	35,808,220	36,859,137	45,878,164	43,944,435	44,375,766	39,804,199	24,930,653	21,299,216	14,857,050
Octubre	29,824,908	31,936,014	37,547,415	48,514,971	44,211,547	44,062,084	38,897,604	25,513,962	16,196,901	15,311,235
Noviembre	29,937,559	33,081,296	37,976,298	48,544,372	45,453,613	44,205,135	37,819,156	24,783,698	16,439,042	14,875,103
Diciembre	29,307,999	32,043,505	38,283,280	50,454,214	45,463,323	45,563,748	39,879,982	25,318,957	16,454,910	15,068,756

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 mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Industria Manufacturera. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	152,576	153,461	150,728	152,199	152,522	156,413	162,860	160,265	160,831	165,782
Enero	159,970	155,544	148,520	149,521	150,216	152,178	154,315	156,324	158,038	163,360
Febrero	153,008	147,565	146,077	148,571	151,587	152,617	156,758	160,431	156,940	167,528
Marzo	156,810	150,813	146,696	149,103	150,769	153,518	159,976	155,033	155,185	163,001
Abril	152,317	150,868	149,553	150,066	150,255	152,883	162,813	160,664	162,300	163,743
Mayo	157,692	150,998	150,014	149,115	149,443	150,436	165,367	162,847	158,682	161,779
Junio	149,401	153,591	151,037	150,931	153,244	158,759	164,343	158,679	161,425	165,887
Julio	149,371	157,305	152,830	151,915	152,237	160,261	167,147	161,967	163,993	167,084
Agosto	149,993	156,821	152,327	152,741	155,334	157,857	165,113	161,276	158,336	164,107
Septiembre	150,400	156,948	153,257	158,185	155,065	161,140	167,315	158,800	159,324	167,173
Octubre	150,645	154,432	153,628	157,264	157,293	160,997	161,612	166,860	170,077	175,060
Noviembre	150,358	152,637	152,792	154,200	153,197	157,603	162,920	158,526	161,232	162,617
Diciembre	150,946	154,011	152,010	154,780	151,629	158,702	166,635	161,770	164,438	168,040

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 de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Industria Manufacturera. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	5,730,352,552	6,259,733,762	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
Enero	469,100,222	494,609,884	520,426,487	552,657,336	573,914,494	613,707,367	661,565,236	698,023,663	722,113,295	756,986,466
Febrero	453,436,556	514,315,168	515,069,267	542,166,358	576,039,940	615,298,776	658,111,487	693,135,988	714,155,366	753,951,636
Marzo	484,400,139	524,037,131	538,412,205	584,250,815	614,959,648	663,314,202	726,331,324	735,323,375	770,053,654	816,608,889
Abril	465,092,783	515,601,880	542,705,739	567,697,231	604,186,318	648,895,249	692,515,461	719,995,686	767,097,993	763,445,186
Mayo	486,921,959	521,416,156	557,354,712	560,805,249	593,077,241	648,119,236	721,929,344	737,582,314	736,193,130	760,823,282
Junio	468,523,284	520,153,450	532,694,535	585,783,748	616,520,341	658,872,333	697,224,123	707,340,212	734,991,301	782,961,937
Julio	472,012,507	535,567,895	568,027,312	577,378,921	611,646,280	665,534,229	718,280,440	731,871,541	766,386,666	775,287,934
Agosto	488,404,368	525,659,142	546,552,404	570,116,731	619,657,216	667,808,874	708,226,817	721,963,808	732,591,534	761,482,150
Septiembre	476,158,364	521,601,652	553,573,765	595,994,700	616,581,615	665,171,627	708,790,601	711,757,255	747,054,592	786,731,158
Octubre	488,099,298	533,070,682	555,747,360	588,543,841	631,137,768	663,866,954	705,770,157	756,733,649	775,178,235	800,913,944
Noviembre	477,287,875	518,703,218	545,179,867	578,088,342	629,438,419	675,350,948	701,773,155	723,018,965	744,149,798	764,513,587
Diciembre	500,915,197	534,997,504	572,105,307	618,172,943	634,753,753	684,921,169	730,470,406	754,399,795	766,900,645	806,554,061

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 -Guateminas-.

**CUADRO 55**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Construcción. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	18,182	17,506	17,585	15,139	15,337	14,254	12,616	12,343	11,088	9,273
Enero	19,259	17,276	16,160	15,824	13,639	13,805	12,965	11,027	11,539	9,472
Febrero	17,259	17,071	16,349	15,759	14,250	13,431	12,951	12,154	11,238	9,876
Marzo	17,633	17,289	16,617	16,003	13,980	14,472	13,396	12,260	11,194	8,570
Abril	16,940	18,251	17,241	15,613	14,212	14,369	13,716	12,422	12,266	8,888
Mayo	19,997	19,907	17,982	15,534	15,781	15,486	13,791	12,219	11,097	8,885
Junio	17,926	18,930	18,464	15,386	16,936	15,654	12,103	12,295	11,353	9,034
Julio	19,130	18,059	17,880	14,810	16,400	15,480	11,799	12,042	11,389	8,740
Agosto	17,719	17,133	17,467	15,234	16,708	14,497	11,302	12,537	11,001	9,334
Septiembre	18,458	16,337	18,888	14,738	15,687	13,590	11,817	12,727	10,903	9,534
Octubre	17,907	16,757	19,334	14,801	15,914	13,636	12,935	14,309	11,512	10,295
Noviembre	17,926	16,626	18,601	14,109	15,878	13,281	12,993	12,168	9,829	9,312
Diciembre	18,031	16,440	16,036	13,854	14,665	13,351	11,629	11,951	9,734	9,333

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 -Guateminas-.

**CUADRO 56**  
**IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Construcción. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	507,607,188	529,276,942	569,877,054	513,224,463	559,581,238	547,412,757	487,531,600	498,760,035	448,216,800	389,940,816
Enero	41,026,108	42,597,800	41,713,058	42,711,666	38,904,300	41,347,026	43,474,540	36,916,460	37,456,200	30,085,981
Febrero	40,752,644	40,597,038	40,727,511	42,700,308	42,296,797	41,835,220	40,359,106	39,214,488	36,497,933	31,298,668
Marzo	41,105,760	41,753,045	44,471,427	50,672,999	45,378,510	53,312,561	42,662,505	40,380,498	37,272,492	30,332,113
Abril	39,226,948	47,649,747	51,503,585	42,634,941	42,900,721	46,746,067	43,634,480	44,346,120	43,966,189	29,805,849
Mayo	45,740,723	57,450,114	47,863,570	42,995,987	45,606,615	52,991,945	46,463,185	40,960,272	36,351,066	30,897,325
Junio	40,984,960	47,868,153	47,460,637	43,500,075	52,577,675	46,905,502	38,048,979	40,310,364	37,529,181	32,816,364
Julio	43,310,836	47,463,000	49,343,364	39,506,432	48,066,534	47,433,912	41,119,719	42,715,235	41,403,747	30,498,461
Agosto	43,715,614	40,976,550	45,973,994	41,591,743	54,944,607	49,285,106	34,514,030	40,167,201	36,559,841	32,880,304
Septiembre	42,723,783	38,868,611	54,514,360	43,914,222	46,104,404	40,183,687	37,052,132	40,735,615	38,000,310	36,233,496
Octubre	47,026,204	43,907,042	50,141,564	40,873,365	46,512,526	42,398,569	43,508,247	50,813,295	37,712,503	36,003,716
Noviembre	40,573,173	40,314,195	48,202,378	38,934,118	52,731,088	44,832,357	40,569,246	39,394,912	31,572,313	32,557,711
Diciembre	41,420,435	39,831,647	47,961,606	43,188,607	43,557,461	40,140,805	36,125,431	42,805,575	33,895,025	36,530,828

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 -Guatemalinas.

**CUADRO 57**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	9,483	9,531	10,149	10,583	10,890	10,847	10,581	10,490	10,858	10,954
Enero	8,392	9,421	9,523	10,034	10,598	10,819	10,224	9,691	10,499	10,632
Febrero	8,983	9,804	10,431	10,293	11,167	10,927	10,322	10,140	10,624	11,091
Marzo	9,719	9,644	9,953	10,282	10,561	10,895	10,762	10,162	10,543	10,906
Abril	9,835	9,811	10,030	10,410	10,700	10,854	10,572	10,202	10,787	10,870
Mayo	9,982	9,684	10,300	10,470	10,719	10,919	10,406	10,407	10,890	11,183
Junio	9,453	9,631	10,021	10,479	10,875	10,989	10,743	10,477	10,739	10,994
Julio	9,937	9,683	10,157	10,668	10,961	10,901	10,746	10,917	11,123	11,073
Agosto	9,479	9,340	10,451	10,855	11,166	10,894	10,698	10,810	10,818	10,927
Septiembre	9,652	9,413	10,540	10,901	11,079	10,523	10,745	10,570	10,922	11,096
Octubre	9,698	9,428	10,519	10,839	11,158	10,465	10,646	10,946	11,347	11,352
Noviembre	9,133	9,054	10,022	10,760	10,873	11,037	10,545	10,766	10,924	10,436
Diciembre	9,532	9,463	9,836	11,003	10,827	10,943	10,566	10,794	11,080	10,893

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 -Guatemalinas.

**CUADRO 58**  
**IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	618,140,326	678,213,275	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
Enero	46,838,787	49,628,677	59,350,342	66,727,528	73,763,722	76,942,749	77,635,727	77,568,608	83,471,348	82,503,614
Febrero	49,325,186	55,760,416	61,387,082	67,048,385	72,257,096	78,560,489	77,556,913	79,543,208	83,975,099	85,438,242
Marzo	51,573,263	55,005,285	60,515,905	70,010,167	73,031,323	77,805,836	78,987,551	79,038,569	85,109,403	85,668,115
Abril	51,902,261	54,954,444	61,176,353	70,732,798	75,537,933	78,970,582	80,301,842	80,229,630	89,998,092	83,640,564
Mayo	53,389,941	59,121,324	61,663,320	69,374,222	76,656,076	81,539,338	80,498,755	82,204,280	86,684,796	90,141,647
Junio	51,829,639	55,879,424	63,356,362	71,240,487	76,279,112	79,124,153	80,672,954	80,590,979	84,210,793	84,458,774
Julio	52,457,615	57,522,640	62,981,185	71,867,340	75,988,515	79,993,322	82,097,662	86,240,582	85,425,373	83,604,070
Agosto	52,243,714	56,640,928	64,020,647	71,815,115	79,432,398	79,316,627	81,008,172	83,030,539	84,311,327	82,106,437
Septiembre	52,930,404	57,636,444	64,372,248	72,399,605	76,511,669	78,495,950	81,060,139	81,867,377	85,049,710	82,436,404
Octubre	52,757,913	58,483,317	67,092,746	72,615,066	78,287,439	78,987,189	81,029,111	84,903,462	85,258,999	82,658,060
Noviembre	48,929,146	58,574,445	64,973,447	72,728,657	79,386,605	83,780,853	81,572,557	83,580,013	84,217,941	78,808,497
Diciembre	53,962,457	59,005,931	64,139,546	76,394,882	80,136,891	82,179,208	82,642,879	85,560,128	84,328,173	80,902,034

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 -Guatemalinas.

**CUADRO 59**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Comercio. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	214,852	222,231	238,282	250,463	241,562	251,412	261,859	269,676	285,076	300,181
Enero	219,094	220,588	224,350	258,610	238,616	245,704	253,516	263,405	275,052	298,536
Febrero	210,652	218,007	224,629	257,557	240,207	246,753	255,605	265,830	273,588	300,941
Marzo	216,468	217,596	228,203	259,265	238,652	247,761	257,279	261,439	274,029	294,300
Abril	216,757	219,523	229,117	261,419	239,818	249,170	257,268	266,039	285,247	295,932
Mayo	213,466	220,784	234,498	258,220	240,158	248,746	258,417	270,026	279,447	293,851
Junio	210,976	221,296	230,509	251,804	242,163	252,734	259,222	267,392	282,508	296,742
Julio	211,977	221,103	242,204	247,890	239,194	248,262	261,979	270,788	283,491	298,180
Agosto	212,088	223,939	242,162	248,388	240,239	249,491	263,847	270,293	282,516	296,342
Septiembre	213,378	222,946	240,907	236,248	241,403	251,185	265,155	268,450	285,226	299,428
Octubre	215,135	223,795	242,501	242,005	243,600	257,151	266,845	282,504	304,457	312,828
Noviembre	217,853	226,936	255,717	238,630	244,406	258,193	269,039	269,172	293,947	305,720
Diciembre	220,377	230,253	264,585	245,514	250,284	261,799	274,141	280,771	301,398	309,375

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 -Guatemalinas.

**CUADRO 60**  
**IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Comercio. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	8,312,475,306	9,336,073,796	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
Enero	679,949,627	730,201,011	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
Febrero	671,166,627	743,567,742	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
Marzo	690,533,510	757,862,445	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
Abril	690,729,846	768,452,278	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
Mayo	683,137,534	775,051,308	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
Junio	697,779,279	790,365,355	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
Julio	686,020,114	777,445,283	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
Agosto	686,271,102	780,299,734	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
Septiembre	685,187,529	779,615,748	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
Octubre	691,069,713	784,789,011	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
Noviembre	706,269,253	802,397,301	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
Diciembre	744,361,172	846,026,580	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

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 -Guatemalinas.

**CUADRO 61**  
**IGSS: Estimación mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Transporte, Almacenaje y Comunicaciones. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	36,658	37,566	39,615	40,583	41,754	41,985	46,250	43,431	46,569	48,483
Enero	37,441	40,582	40,488	42,670	42,779	42,976	47,062	44,882	48,200	50,025
Febrero	35,413	40,218	42,837	41,999	44,571	44,457	47,232	45,877	47,765	50,840
Marzo	37,821	39,779	41,175	42,498	43,594	44,134	47,858	44,727	48,715	47,797
Abril	36,388	37,056	39,853	42,606	45,830	43,290	47,868	44,597	49,668	50,467
Mayo	35,996	35,103	40,491	43,427	43,224	43,177	47,917	43,600	44,945	48,729
Junio	35,664	34,832	36,278	38,849	39,611	40,197	45,019	40,890	44,571	46,768
Julio	36,272	35,924	38,160	37,738	39,032	40,184	43,772	41,060	44,414	46,985
Agosto	35,269	36,041	35,696	37,026	38,203	39,604	43,482	40,527	43,628	45,856
Septiembre	35,321	35,886	35,351	37,460	37,629	39,058	44,088	40,381	42,918	45,616
Octubre	35,710	35,766	39,495	37,480	37,959	39,851	43,743	43,726	46,419	48,848
Noviembre	37,933	38,783	42,741	41,542	42,757	42,531	47,297	44,260	47,092	48,135
Diciembre	40,669	40,820	42,817	43,705	45,854	44,358	49,663	46,647	50,495	51,734

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 -Guatemalinas.

**CUADRO 62**  
**IGSS: Estimación de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Transporte, Almacenaje y Comunicaciones. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	1,512,486,079	1,662,401,813	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
Enero	122,341,090	136,434,484	146,284,174	162,145,281	170,330,558	181,483,984	210,490,888	211,294,769	227,323,270	235,877,002
Febrero	120,249,282	147,619,729	151,942,086	159,156,688	182,353,506	185,212,612	205,508,838	207,465,522	221,299,101	236,080,082
Marzo	125,918,855	137,513,262	150,190,241	171,099,576	191,679,817	193,302,793	215,433,968	209,251,032	232,435,543	233,665,902
Abril	122,556,951	133,787,970	152,807,471	168,960,156	195,245,219	188,544,471	214,965,140	213,803,462	238,727,974	252,141,145
Mayo	121,985,834	131,557,921	145,328,556	162,390,332	186,805,884	181,384,451	206,181,222	199,722,642	215,573,692	241,736,705
Junio	126,124,686	134,224,260	143,043,038	156,843,253	177,069,197	179,778,497	198,954,603	197,601,850	220,575,665	238,437,600
Julio	123,009,022	134,797,171	145,440,143	151,447,700	173,138,988	175,692,579	198,629,796	196,500,360	215,500,347	238,884,437
Agosto	127,358,899	134,320,739	141,138,777	152,543,020	175,091,194	177,865,228	200,727,230	193,226,175	211,388,614	231,346,355
Septiembre	125,612,665	138,681,280	145,686,666	158,560,123	178,395,053	179,205,131	204,922,170	196,678,316	216,258,776	236,112,524
Octubre	130,115,392	138,966,751	149,362,496	155,054,371	175,858,784	179,019,787	201,428,436	201,714,496	218,820,285	242,017,535
Noviembre	128,949,727	141,088,219	156,447,169	162,277,668	187,623,397	183,645,975	208,983,424	201,833,558	217,149,637	236,872,139
Diciembre	138,263,676	153,410,027	167,872,449	178,064,655	210,279,759	201,561,505	230,205,892	230,491,945	246,053,046	272,836,931

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 mensual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Servicio Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Media mensual	522,231	559,797	580,512	604,365	622,004	639,211	650,285	663,731	672,760	689,490
Enero	503,388	547,221	555,118	576,010	598,515	600,689	602,952	612,898	631,324	639,731
Febrero	524,874	553,721	567,108	587,020	614,741	611,121	637,110	654,847	663,343	659,113
Marzo	514,304	554,897	572,573	600,511	610,378	647,204	650,170	652,529	674,502	681,471
Abril	517,582	559,881	573,806	606,624	620,778	647,826	652,993	664,264	692,097	697,339
Mayo	517,569	565,494	577,309	605,900	614,348	645,305	656,663	667,239	675,162	689,592
Junio	512,765	561,386	582,904	614,568	626,895	656,691	655,213	656,911	682,469	699,327
Julio	523,139	560,326	589,140	611,649	622,393	641,389	654,478	669,150	681,772	697,957
Agosto	526,838	562,763	588,498	605,888	624,007	643,387	658,496	671,999	672,898	700,270
Septiembre	521,930	564,704	592,037	608,019	612,867	641,013	662,157	672,968	668,000	697,745
Octubre	530,194	567,176	597,145	614,680	639,793	647,299	659,470	697,451	699,814	727,983
Noviembre	529,934	558,465	580,561	604,687	633,459	641,907	652,188	662,729	653,912	686,092
Diciembre	544,266	561,529	589,946	616,824	645,871	646,700	661,529	681,781	677,832	697,255

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 de salarios mensuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Actividad económica Servicios. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total anual	20,187,675,375	22,661,976,121	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	1,559,109,827	1,763,376,362	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	1,635,597,192	1,820,255,490	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	1,636,958,439	1,853,810,700	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	1,660,568,634	1,875,314,980	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	1,657,236,495	1,917,164,203	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	1,705,320,606	1,928,093,177	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	1,680,883,495	1,905,832,253	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	1,695,071,913	1,918,591,284	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	1,695,298,195	1,934,222,000	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	1,720,593,303	1,972,704,423	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	1,716,353,962	1,759,420,912	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	1,824,683,314	2,013,190,337	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

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 de trabajadores afiliados cotizantes. Según categoría de patrono. Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Año	Total	"Patronos Particulares"	Patrono Estado		
			Presupuestados (Organismo Ejecutivo)	Planilleros y jornales (Organismo Ejecutivo)	Resto Sector Público*
2010	1,107,191	955,035	147,035	5,121	
2011	1,154,378	990,325	158,416	5,637	
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	1,094,472	168,744	36,785	
2017	1,313,017	1,108,685	168,333	35,999	
2018	1,325,537	986,608	172,483	37,764	128,682
2019	1,350,821	1,006,555	174,330	39,794	130,142

Nota: \*Resto de sector público se incluyó dentro del total de patronos particulares, hasta el año 2017; integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.

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 de salarios anuales de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Según categoría de patrono. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

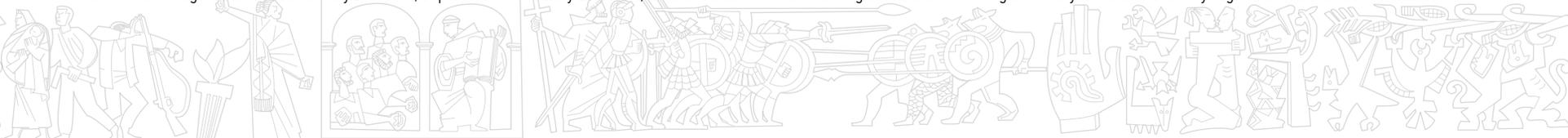
Año	Total	"Patronos Particulares"	Patrono Estado		
			Presupuestados (Organismo Ejecutivo)	Planilleros y jornales (Organismo Ejecutivo)	Resto Sector Público*
2010	40,499,236,214	34,099,591,451	6,164,466,050	235,178,713	
2011	45,033,592,650	37,966,180,572	6,764,158,100	303,253,978	
2012	49,924,755,779	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	53,181,075,623	10,510,588,104	1,796,140,320	
2017	68,935,004,307	56,309,048,427	10,804,690,368	1,821,265,512	
2018	72,185,922,710	47,790,446,803	11,252,038,244	1,951,908,527	11,191,529,136
2019	77,117,325,315	51,051,284,434	13,379,757,147	2,321,158,152	10,365,125,582

Nota: \*Resto de sector público se incluyó dentro del total de patronos particulares, hasta el año 2017; integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.  
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 salario medio anual de trabajadores afiliados cotizantes**  
**Según categoría de patrono. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Año	Total	"Patronos Particulares"	Patrono Estado		
			Presupuestados (Organismo Ejecutivo)	Planilleros y jornales (Organismo Ejecutivo)	Resto Sector Público*
2010	3,048.20	2,975.42	3,493.76	3,827.03	
2011	3,250.93	3,194.76	3,558.23	4,483.09	
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	4,049.22	5,190.60	4,069.01	
2017	4,375.10	4,232.42	5,348.87	4,216.01	
2018	4,538.16	4,036.60	5,436.30	4,307.25	7,247.54
2019	4,757.44	4,226.57	6,395.80	4,860.78	6,637.06

Nota: \*Resto de sector público se incluyó dentro del total de patronos particulares, hasta el año 2017; integrado por: Entidades Descentralizadas, Autónomas, Gobiernos Locales, Empresas Públicas Financieras y Empresas Públicas No Financieras.  
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-.

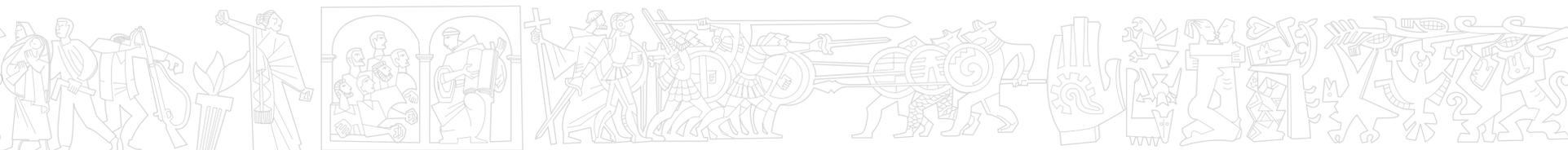




**CUADRO 69**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores presupuestados del Estado**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		6,164,466,049	6,764,158,100	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
1	Guatemala	2,277,661,232	2,461,152,355	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
2	El Progreso	71,191,521	77,447,342	84,757,152	89,906,652	98,631,672	118,898,484	119,075,185	121,806,156	123,248,252	149,497,871
3	Sacatepéquez	94,371,866	102,880,600	112,145,700	122,918,952	134,052,312	153,333,072	151,143,038	156,196,452	158,534,574	197,677,575
4	Chimaltenango	177,008,650	194,070,716	211,317,000	224,871,324	250,745,904	295,422,936	297,098,549	309,450,132	314,416,965	384,656,001
5	Escuintla	211,438,204	240,598,529	265,266,540	282,598,932	313,016,772	362,218,200	363,265,433	376,472,904	386,843,205	466,444,647
6	Santa Rosa	141,063,776	152,071,702	167,512,200	182,659,524	204,128,988	249,968,544	249,499,277	256,371,288	259,111,433	314,910,168
7	Sololá	157,158,922	180,002,575	199,721,184	221,167,716	249,749,676	288,449,376	287,950,908	295,302,636	301,283,917	369,275,441
8	Totonicapán	152,283,412	166,366,855	183,869,472	200,152,620	222,984,900	255,177,552	256,410,688	261,377,160	270,768,503	333,911,137
9	Quetzaltenango	287,679,841	326,731,937	364,487,400	395,970,600	437,758,428	504,255,000	501,132,358	508,583,100	521,525,291	633,784,485
10	Suchitepéquez	177,203,735	190,448,290	210,004,776	231,015,540	256,190,736	308,345,304	306,562,862	315,094,572	323,641,673	383,531,229
11	Retalhuleu	130,612,980	144,202,145	161,097,672	177,520,476	199,107,768	237,129,000	239,864,472	247,265,568	252,278,223	293,207,493
12	San Marcos	349,658,211	386,269,292	434,714,196	474,486,756	529,004,544	649,465,632	652,647,112	672,712,824	691,385,909	832,080,122
13	Huehuetenango	334,683,607	384,517,938	425,995,596	458,034,192	513,098,400	589,159,464	593,281,137	611,222,388	629,678,380	766,679,679
14	Quiché	289,886,724	326,849,327	366,017,244	401,070,180	450,704,940	528,671,484	535,059,814	553,002,384	571,016,753	698,280,352
15	Baja Verapaz	118,772,075	130,795,165	144,209,328	156,724,392	174,702,528	203,750,412	200,460,010	204,851,424	205,177,533	259,295,546
16	Alta Verapaz	293,901,805	335,378,844	376,599,648	411,730,380	464,198,940	547,208,412	564,582,547	583,249,500	606,788,875	726,696,489
17	Petén	201,560,258	224,849,016	253,584,888	274,224,864	307,444,356	380,668,296	382,060,247	392,995,224	408,582,203	492,344,872
18	Izabal	151,151,273	172,829,175	190,079,100	206,617,284	228,360,420	278,284,128	279,388,041	285,573,408	286,948,862	352,574,455
19	Zacapa	102,149,976	115,110,714	125,822,376	137,301,600	151,894,092	173,836,692	172,598,492	178,122,192	182,652,740	224,977,523
20	Chiquimula	159,231,819	178,129,421	197,535,876	210,151,932	230,671,776	266,484,888	265,735,434	267,760,584	278,088,138	332,302,406
21	Jalapa	112,559,269	129,687,102	142,650,924	153,296,628	169,299,420	206,455,872	206,352,084	210,796,404	216,860,071	266,992,092
22	Jutiapa	173,236,893	143,769,060	212,410,008	229,059,648	253,519,056	313,363,968	311,035,236	316,965,300	326,919,783	392,289,099

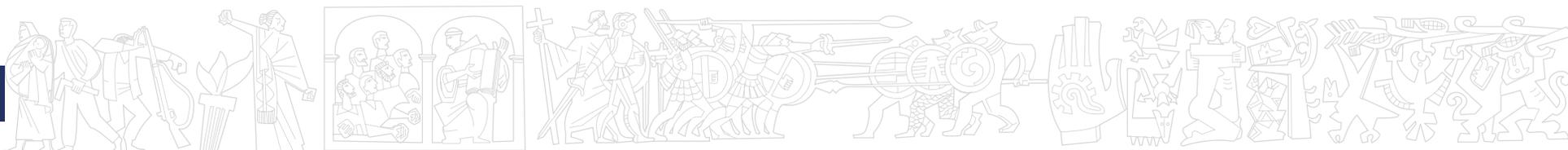
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 70**  
**IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores presupuestados del Estad**  
**Por departamento de la República. Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		3,493.76	3,558.23	3,887.96	4,210.47	4,539.79	5,114.91	5,190.60	5,348.87	5,436.30	6,395.80
1	Guatemala	3,608.94	3,671.41	3,850.40	4,033.40	3,995.23	4,417.85	4,482.59	4,585.76	4,617.84	5,215.03
2	El Progreso	3,541.87	3,601.53	4,008.57	4,381.42	4,898.28	5,441.08	5,515.80	5,699.33	5,796.10	6,948.22
3	Sacatepéquez	3,450.78	3,548.59	3,911.88	4,336.68	4,848.54	5,446.61	5,526.66	5,762.01	5,835.34	7,196.65
4	Chimaltenango	3,657.51	3,702.51	4,133.74	4,527.49	5,082.82	5,879.77	5,984.58	6,158.95	6,254.81	7,626.62
5	Escuintla	3,475.32	3,552.42	3,961.57	4,343.40	4,875.65	5,627.30	5,747.51	5,796.89	5,904.20	7,050.68
6	Santa Rosa	3,380.88	3,493.97	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	Sololá	3,507.39	3,558.77	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	Totonicapán	3,472.03	3,555.76	3,981.93	4,400.89	4,964.49	5,728.66	5,870.21	6,089.30	6,209.15	7,590.27
9	Quetzaltenango	3,461.85	3,515.97	3,885.63	4,283.73	4,821.55	5,575.33	5,670.97	5,859.52	5,996.20	7,206.35
10	Suchitepéquez	3,530.24	3,583.36	4,012.93	4,415.43	5,018.62	5,630.03	5,724.16	5,931.30	6,142.14	7,257.25
11	Retalhuleu	3,496.44	3,553.18	3,962.46	4,374.15	4,952.93	5,588.45	5,672.16	5,883.91	6,013.50	7,025.29
12	San Marcos	3,554.74	3,512.56	3,938.06	4,335.11	4,931.62	5,542.46	5,640.08	5,835.27	5,968.66	7,141.83
13	Huehuetenango	3,405.82	3,481.06	3,908.79	4,307.10	4,927.76	5,683.80	5,801.47	6,027.12	6,230.49	7,611.39
14	Quiché	3,253.06	3,352.71	3,759.58	4,163.76	4,736.88	5,497.37	5,624.16	5,849.65	5,973.48	7,319.50
15	Baja Verapaz	3,471.65	3,505.82	3,931.12	4,350.55	4,896.92	5,637.18	5,766.31	6,002.44	6,145.98	7,463.89
16	Alta Verapaz	3,133.15	3,279.92	3,720.16	4,135.33	4,823.95	5,449.41	5,589.70	5,814.59	6,118.80	7,235.99
17	Petén	3,376.90	3,374.29	3,770.89	4,156.43	4,733.99	5,215.78	5,336.63	5,521.77	5,697.54	6,843.83
18	Izabal	3,403.39	3,499.98	3,896.66	4,290.58	4,922.41	5,316.45	5,393.18	5,591.58	5,709.74	6,885.68
19	Zacapa	3,350.06	3,486.94	3,871.93	4,286.92	4,833.08	5,491.43	5,594.40	5,820.99	5,992.54	7,166.72
20	Chiquimula	3,594.07	3,611.71	4,028.71	4,419.04	5,030.79	5,694.12	5,775.85	5,983.74	6,234.60	7,374.67
21	Jalapa	3,443.44	3,549.18	3,962.53	4,354.03	4,927.80	5,460.06	5,568.66	5,776.51	5,835.22	7,036.48
22	Jutiapa	3,448.74	3,587.05	3,944.92	4,358.06	4,939.58	5,324.97	5,403.29	5,590.22	5,805.10	6,896.78

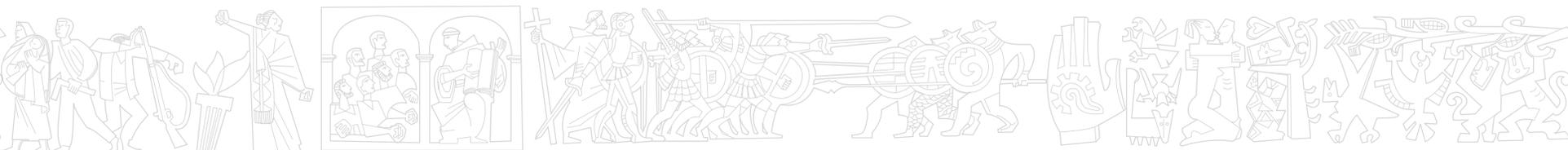
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 71**  
**IGSS: Estimación anual de trabajadores planilleros y supernumerarios del Estado**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		5,121	5,637	6,505	6,510	42,985	39,743	36,785	35,999	37,764	39,794
1	Guatemala	3,389	3,405	3,533	3,525	12,886	10,110	8,105	8,041	9,678	12,628
2	El Progreso	59	90	107	84	475	436	427	408	413	384
3	Sacatepéquez	34	39	48	46	656	657	643	633	642	688
4	Chimaltenango	77	89	104	93	1,245	1,238	1,193	1,120	1,164	1,209
5	Escuintla	71	85	107	117	1,402	1,378	1,333	1,262	1,237	1,295
6	Santa Rosa	56	88	115	134	1,016	980	960	915	918	987
7	Sololá	40	55	76	76	1,218	1,217	1,187	1,187	1,219	1,130
8	Totonicapán	38	42	46	47	722	694	664	683	720	702
9	Quetzaltenango	93	109	147	151	2,076	2,051	1,992	1,966	2,000	1,857
10	Suchitepéquez	57	62	69	95	1,171	1,130	1,088	1,047	1,082	941
11	Retalhuleu	41	55	75	87	1,087	1,067	1,046	1,017	1,041	1,122
12	San Marcos	168	222	332	304	2,890	2,919	2,837	2,736	2,669	2,299
13	Huehuetenango	137	168	214	236	2,248	2,298	2,221	2,189	2,259	2,078
14	Quiché	99	119	155	162	2,413	2,375	2,295	2,271	2,325	2,118
15	Baja Verapaz	76	121	143	154	1,032	1,033	996	990	972	878
16	Alta Verapaz	121	162	273	294	2,679	2,582	2,469	2,412	2,296	2,212
17	Petén	131	140	190	193	2,381	2,277	2,220	2,147	2,148	2,578
18	Izabal	119	130	169	163	1,177	1,138	1,096	1,081	1,071	923
19	Zacapa	60	69	75	95	759	732	697	673	680	615
20	Chiquimula	93	173	244	193	1,226	1,224	1,175	1,151	1,121	1,077
21	Jalapa	74	107	125	136	1,021	991	964	945	959	834
22	Jutiapa	88	107	158	125	1,205	1,216	1,177	1,125	1,150	1,239

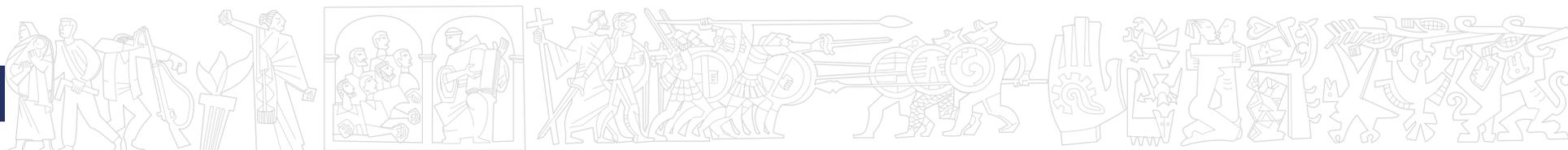
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 72**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores planilleros y supernumerarios del Estado**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		235,178,713	303,253,978	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
1	Guatemala	183,804,847	220,685,773	286,390,759	303,270,492	834,510,153	714,537,192	562,343,164	582,219,360	723,886,627	900,878,914
2	El Progreso	1,680,585	2,984,923	4,764,579	4,108,704	18,132,333	19,041,180	18,772,404	18,947,028	18,451,366	16,841,422
3	Sacatepéquez	1,117,398	1,596,769	2,285,749	2,428,440	26,264,484	32,319,660	31,407,708	31,617,588	32,216,921	41,310,697
4	Chimaltenango	2,441,116	3,066,494	4,830,023	4,656,984	46,003,903	53,746,728	51,216,192	49,411,572	50,139,796	60,157,121
5	Escuintla	1,986,946	3,106,990	4,754,330	5,644,692	53,746,311	62,603,928	60,373,332	60,005,340	57,182,324	72,447,925
6	Santa Rosa	1,466,168	3,067,636	5,042,011	6,319,608	40,497,059	47,463,924	46,688,448	45,170,856	44,167,444	53,334,835
7	Sololá	1,428,730	2,248,666	3,804,249	4,304,364	44,350,013	50,826,096	48,718,920	48,885,960	51,258,584	59,711,048
8	Totonicapán	1,229,399	1,580,281	2,232,703	2,467,356	26,222,424	29,224,980	27,580,620	28,947,168	29,780,958	30,273,742
9	Quetzaltenango	3,029,072	4,469,326	7,057,959	7,899,456	81,316,275	99,458,700	95,516,089	95,932,020	98,825,160	118,486,984
10	Suchitepéquez	1,713,906	2,086,747	3,130,941	4,649,088	44,565,314	47,702,220	45,498,288	45,221,868	45,637,244	52,878,504
11	Retalhuleu	1,296,274	2,109,425	3,412,104	4,279,512	39,698,735	44,564,532	43,518,600	42,181,308	44,415,961	52,298,964
12	San Marcos	4,768,138	8,319,389	14,546,558	14,178,276	108,092,327	126,561,780	121,919,281	123,480,732	113,551,279	118,759,290
13	Huehuetenango	4,309,495	6,100,382	9,783,728	11,842,740	87,180,996	98,413,680	93,988,225	97,634,976	97,097,205	104,588,299
14	Quiché	2,803,011	4,344,505	6,776,945	7,592,832	85,520,424	97,195,884	93,621,325	96,724,044	95,503,572	106,770,008
15	Baja Verapaz	2,411,497	4,195,925	6,631,211	7,707,900	40,687,785	44,484,612	42,396,672	42,546,156	41,696,347	42,020,162
16	Alta Verapaz	3,740,236	7,080,143	11,902,769	13,957,188	103,594,133	108,053,628	102,858,447	101,280,792	101,041,814	122,322,379
17	Petén	3,337,196	5,567,780	8,742,592	9,502,908	86,736,703	96,553,416	92,750,761	92,132,568	88,940,379	126,281,929
18	Izabal	3,265,272	4,661,239	7,490,201	7,635,552	44,046,005	48,474,324	46,153,944	46,681,680	48,094,104	50,847,440
19	Zacapa	1,621,157	2,212,176	3,241,383	4,436,304	28,923,308	32,796,792	30,863,664	30,437,160	31,198,272	31,665,931
20	Chiquimula	3,018,218	6,368,196	11,034,201	9,476,844	47,340,390	52,573,188	49,527,972	50,074,968	47,873,406	58,269,902
21	Jalapa	2,174,865	3,611,391	5,469,953	6,367,920	37,455,157	42,239,184	40,854,384	41,204,532	40,830,169	36,312,782
22	Jutiapa	2,535,187	3,789,822	6,950,857	6,018,720	45,998,060	51,611,040	49,571,880	50,527,836	50,119,595	64,699,874

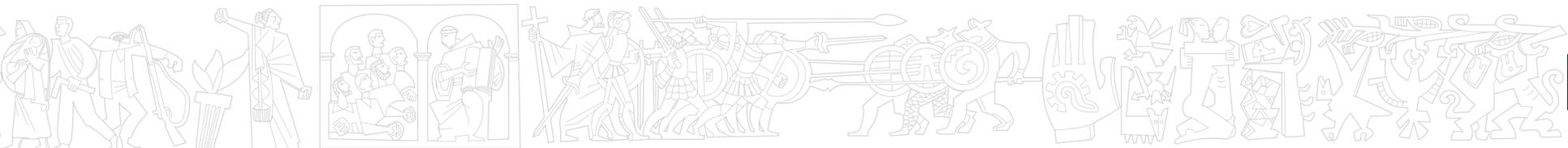
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guateminas-.



**CUADRO 73**  
**IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores planilleros y supernumerarios del Estado**  
**Por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		3,827.03	4,483.09	5,384.01	5,744.31	3,820.87	4,194.55	4,069.01	4,216.01	4,307.25	4,860.78
1	Guatemala	4,519.64	5,401.02	6,755.14	7,169.52	5,396.75	5,889.69	5,781.85	6,033.86	6,233.09	5,944.98
2	El Progreso	2,373.71	2,763.82	3,710.73	4,076.10	3,181.11	3,639.37	3,663.62	3,869.90	3,723.04	3,654.82
3	Sacatepéquez	2,738.72	3,411.90	3,968.31	4,399.35	3,336.44	4,099.40	4,070.47	4,162.40	4,181.84	5,003.72
4	Chimaltenango	2,641.90	2,871.25	3,870.21	4,172.92	3,079.24	3,617.85	3,577.55	3,676.46	3,589.62	4,146.48
5	Escuintla	2,332.10	3,046.07	3,702.75	4,020.44	3,194.62	3,785.92	3,774.28	3,962.32	3,852.22	4,662.03
6	Santa Rosa	2,181.80	2,904.96	3,653.63	3,930.10	3,321.61	4,036.05	4,052.82	4,113.92	4,009.39	4,503.11
7	Sololá	2,976.52	3,407.07	4,171.33	4,719.70	3,034.35	3,480.29	3,420.31	3,432.04	3,504.14	4,403.47
8	Totonicapán	2,696.05	3,135.48	4,044.75	4,374.74	3,026.60	3,509.24	3,461.42	3,531.87	3,446.87	3,593.75
9	Quetzaltenango	2,714.22	3,416.92	4,001.11	4,359.52	3,264.14	4,041.07	3,995.82	4,066.29	4,117.72	5,317.13
10	Suchitepéquez	2,505.71	2,804.77	3,781.33	4,078.15	3,171.46	3,517.86	3,484.86	3,599.32	3,514.88	4,682.83
11	Retalhuleu	2,634.70	3,196.10	3,791.23	4,099.15	3,043.45	3,480.52	3,467.07	3,456.35	3,555.55	3,884.36
12	San Marcos	2,365.15	3,122.89	3,651.24	3,886.59	3,116.85	3,613.16	3,581.23	3,760.99	3,545.38	4,304.74
13	Huehuetenango	2,621.35	3,025.98	3,809.86	4,181.76	3,231.80	3,568.82	3,526.50	3,716.88	3,581.87	4,194.27
14	Quiché	2,359.44	3,042.37	3,643.52	3,905.78	2,953.46	3,410.38	3,399.47	3,549.25	3,423.07	4,200.90
15	Baja Verapaz	2,644.19	2,889.76	3,864.34	4,170.94	3,285.51	3,588.63	3,547.24	3,581.33	3,574.79	3,988.25
16	Alta Verapaz	2,575.92	3,642.05	3,633.32	3,956.12	3,222.41	3,487.40	3,471.66	3,499.20	3,667.31	4,608.29
17	Petén	2,122.90	3,314.15	3,834.47	4,103.16	3,035.72	3,533.65	3,481.64	3,576.02	3,450.51	4,082.04
18	Izabal	2,286.61	2,987.97	3,693.39	3,903.66	3,118.52	3,549.67	3,509.27	3,598.65	3,742.15	4,590.78
19	Zacapa	2,251.61	2,671.71	3,601.54	3,891.49	3,175.59	3,733.70	3,690.06	3,768.84	3,823.32	4,290.78
20	Chiquimula	2,704.50	3,067.53	3,768.51	4,091.90	3,217.81	3,579.33	3,512.62	3,625.47	3,558.83	4,508.66
21	Jalapa	2,449.17	2,812.61	3,646.64	3,901.91	3,057.06	3,551.90	3,531.67	3,633.56	3,547.98	3,628.38
22	Jutiapa	2,400.75	2,951.57	3,666.06	4,012.48	3,181.06	3,536.94	3,509.76	3,742.80	3,631.85	4,351.62

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-.

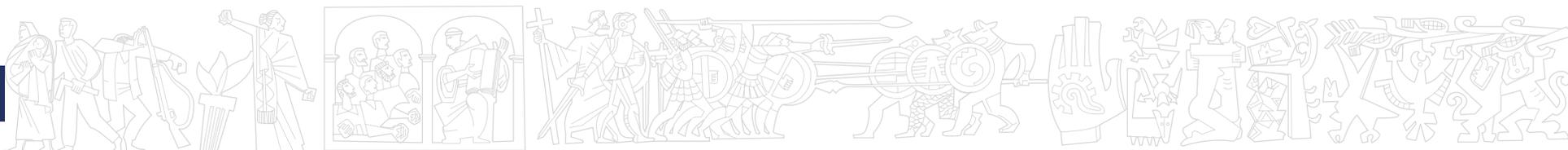


**CUADRO 74**  
**Estimación anual de trabajadores del Estado, por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de trabajadores)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		152,156	164,053	165,326	165,529	207,475	207,516	205,529	204,332	210,247	214,124
1	Guatemala	55,982	59,268	59,374	61,232	78,000	74,002	74,573	74,906	80,712	84,669
2	El Progreso	1,734	1,882	1,869	1,794	2,153	2,257	2,226	2,189	2,185	2,177
3	Sacatepéquez	2,313	2,455	2,437	2,408	2,960	3,003	2,922	2,892	2,906	2,977
4	Chimaltenango	4,110	4,457	4,364	4,232	5,356	5,425	5,330	5,307	5,353	5,412
5	Escuintla	5,141	5,729	5,687	5,539	6,752	6,742	6,600	6,674	6,697	6,808
6	Santa Rosa	3,533	3,715	3,698	3,656	4,494	4,842	4,766	4,685	4,671	4,757
7	Sololá	3,774	4,270	4,232	4,232	5,365	5,335	5,204	5,136	5,163	5,122
8	Totonicapán	3,693	3,941	3,894	3,837	4,465	4,406	4,304	4,260	4,354	4,368
9	Quetzaltenango	7,018	7,853	7,964	7,854	9,642	9,588	9,356	9,199	9,248	9,186
10	Suchitepéquez	4,240	4,491	4,430	4,455	5,425	5,694	5,551	5,474	5,473	5,345
11	Retalhuleu	3,154	3,437	3,463	3,469	4,437	4,603	4,570	4,519	4,537	4,600
12	San Marcos	8,365	9,386	9,531	9,425	11,829	12,684	12,480	12,343	12,322	12,008
13	Huehuetenango	8,326	9,373	9,296	9,098	10,925	10,936	10,743	10,640	10,681	10,472
14	Quiché	7,525	8,243	8,268	8,189	10,342	10,389	10,223	10,149	10,291	10,068
15	Baja Verapaz	2,927	3,230	3,200	3,156	4,005	4,045	3,893	3,834	3,754	3,773
16	Alta Verapaz	7,938	8,683	8,709	8,591	10,698	10,950	10,886	10,771	10,560	10,581
17	Petén	5,105	5,693	5,794	5,691	7,793	8,359	8,186	8,078	8,124	8,573
18	Izabal	3,820	4,245	4,234	4,176	5,043	5,500	5,413	5,337	5,259	5,190
19	Zacapa	2,601	2,820	2,783	2,764	3,378	3,370	3,268	3,223	3,220	3,231
20	Chiquimula	3,785	4,283	4,330	4,156	5,047	5,124	5,009	4,880	4,838	4,832
21	Jalapa	2,798	3,152	3,125	3,070	3,884	4,142	4,052	3,986	4,056	3,996
22	Jutiapa	4,274	3,447	4,644	4,505	5,482	6,120	5,974	5,850	5,843	5,979

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-.

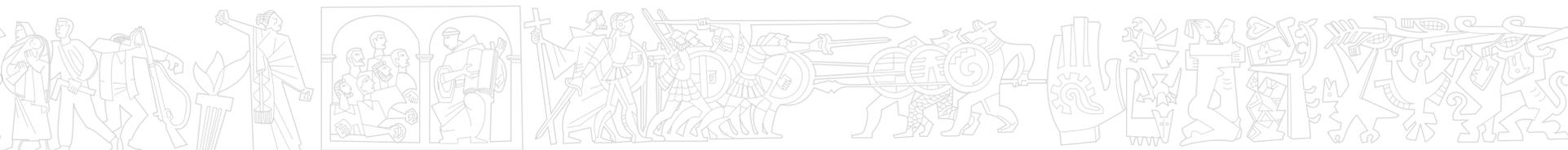


**CUADRO 75**  
**IGSS: Estimación de salarios anuales de trabajadores del Estado, por departamento de la República**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		6,399,644,763	7,067,412,078	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
1	Guatemala	2,461,466,080	2,681,838,128	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
2	El Progreso	72,872,106	80,432,265	89,521,731	94,015,356	116,764,005	137,939,664	137,847,589	140,753,184	141,699,618	166,339,293
3	Sacatepéquez	95,489,264	104,477,369	114,431,449	125,347,392	160,316,796	185,652,732	182,550,746	187,814,040	190,751,495	238,988,272
4	Chimaltenango	179,449,766	197,137,210	216,147,023	229,528,308	296,749,807	349,169,664	348,314,741	358,861,704	364,556,761	444,813,122
5	Escuintla	213,425,150	243,705,519	270,020,870	288,243,624	366,763,083	424,822,128	423,638,765	436,478,244	444,025,529	538,892,572
6	Santa Rosa	142,529,944	155,139,338	172,554,211	188,979,132	244,626,047	297,432,468	296,187,725	301,542,144	303,278,877	368,245,003
7	Sololá	158,587,652	182,251,241	203,525,433	225,472,080	294,099,689	339,275,472	336,669,828	344,188,596	352,542,501	428,986,489
8	Totonicapán	153,512,811	167,947,136	186,102,175	202,619,976	249,207,324	284,402,532	283,991,308	290,324,328	300,549,461	364,184,879
9	Quetzaltenango	290,708,913	331,201,263	371,545,359	403,870,056	519,074,703	603,713,700	596,648,447	604,515,120	620,350,451	752,271,469
10	Suchitepéquez	178,917,641	192,535,037	213,135,717	235,664,628	300,756,050	356,047,524	352,061,150	360,316,440	369,278,917	436,409,733
11	Retalhuleu	131,909,254	146,311,570	164,509,776	181,799,988	238,806,503	281,693,532	283,383,072	289,446,876	296,694,184	345,506,457
12	San Marcos	354,426,349	394,588,681	449,260,754	488,665,032	637,096,871	776,027,412	774,566,393	796,193,556	804,937,188	950,839,412
13	Huehuetenango	338,993,102	390,618,320	435,779,324	469,876,932	600,279,396	687,573,144	687,269,362	708,857,364	726,775,585	871,267,978
14	Quiché	292,689,735	331,193,832	372,794,189	408,663,012	536,225,364	625,867,368	628,681,139	649,726,428	666,520,325	805,050,360
15	Baja Verapaz	121,183,572	134,991,090	150,840,539	164,432,292	215,390,313	248,235,024	242,856,682	247,397,580	246,873,880	301,315,708
16	Alta Verapaz	297,642,041	342,458,987	388,502,417	425,687,568	567,793,073	655,262,040	667,440,994	684,530,292	707,830,689	849,018,868
17	Petén	204,897,454	230,416,796	262,327,480	283,727,772	394,181,059	477,221,712	474,811,008	485,127,792	497,522,582	618,626,801
18	Izabal	154,416,545	177,490,414	197,569,301	214,252,836	272,406,425	326,758,452	325,541,985	332,255,088	335,042,966	403,421,895
19	Zacapa	103,771,133	117,322,890	129,063,759	141,737,904	180,817,400	206,633,484	203,462,156	208,559,352	213,851,012	256,643,454
20	Chiquimula	162,250,037	184,497,617	208,570,077	219,628,776	278,012,166	319,058,076	315,263,406	317,835,552	325,961,544	390,572,308
21	Jalapa	114,734,134	133,298,493	148,120,877	159,664,548	206,754,577	248,695,056	247,206,468	252,000,936	257,690,240	303,304,874
22	Jutiapa	175,772,080	147,558,882	219,360,865	235,078,368	299,517,116	364,975,008	360,607,116	367,493,136	377,039,378	456,988,973

Nota: Incluye Presupuestados, Planilleros y Supernumerarios

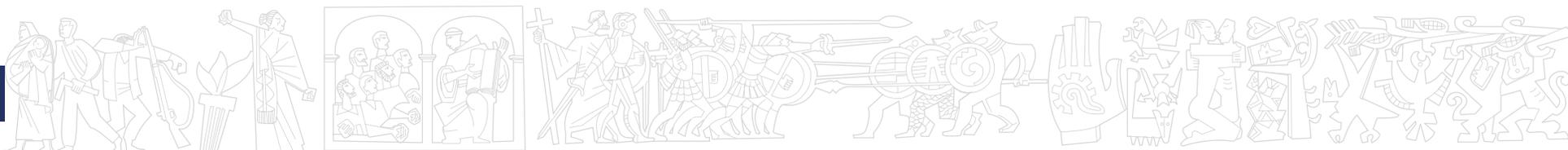
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-



**CUADRO 76**  
**IGSS: Estimación de salario medio anual de trabajadores del Estado**  
**Por departamento de la República Período 2010 - 2019**  
**(Cifras expresadas en quetzales)**

Código	Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		3,504.98	3,590.00	3,946.82	4,270.80	4,390.85	4,938.65	4,989.86	5,149.28	5,233.51	6,110.52
1	Guatemala	3,664.07	3,770.78	4,023.18	4,213.94	4,226.77	4,618.93	4,623.80	4,741.21	4,811.52	5,323.90
2	El Progreso	3,502.12	3,561.47	3,991.52	4,367.12	4,519.43	5,093.03	5,160.51	5,358.35	5,404.26	6,367.30
3	Sacatepéquez	3,440.31	3,546.41	3,912.99	4,337.88	4,513.42	5,151.87	5,206.22	5,411.88	5,470.05	6,689.85
4	Chimaltenango	3,638.48	3,685.91	4,127.46	4,519.70	4,617.09	5,363.59	5,445.82	5,635.04	5,675.27	6,849.18
5	Escuintla	3,459.53	3,544.91	3,956.70	4,336.58	4,526.60	5,250.94	5,348.97	5,449.98	5,525.18	6,596.32
6	Santa Rosa	3,361.87	3,480.02	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	Sololá	3,501.76	3,556.82	4,007.67	4,439.83	4,568.18	5,299.52	5,391.20	5,584.58	5,690.21	6,979.48
8	Totonicapán	3,464.05	3,551.28	3,982.67	4,400.57	4,651.13	5,379.08	5,498.59	5,679.27	5,752.36	6,947.97
9	Quetzaltenango	3,451.94	3,514.59	3,887.76	4,285.18	4,486.23	5,247.13	5,314.31	5,476.28	5,589.95	6,824.44
10	Suchitepéquez	3,516.46	3,572.61	4,009.33	4,408.24	4,619.91	5,210.86	5,285.25	5,485.27	5,622.74	6,804.02
11	Retalhuleu	3,485.24	3,547.46	3,958.75	4,367.25	4,485.13	5,099.82	5,167.45	5,337.59	5,449.53	6,259.17
12	San Marcos	3,530.85	3,503.34	3,928.07	4,320.65	4,488.24	5,098.47	5,172.05	5,375.47	5,443.77	6,598.65
13	Huehuetenango	3,392.92	3,472.90	3,906.51	4,303.85	4,578.79	5,239.37	5,331.14	5,551.83	5,670.31	6,933.31
14	Quiché	3,241.30	3,348.23	3,757.40	4,158.66	4,320.77	5,020.27	5,124.73	5,334.90	5,397.28	6,663.44
15	Baja Verapaz	3,450.16	3,482.74	3,928.14	4,341.79	4,481.70	5,114.03	5,198.58	5,377.27	5,480.24	6,655.09
16	Alta Verapaz	3,124.65	3,286.68	3,717.44	4,129.20	4,422.89	4,986.77	5,109.32	5,296.09	5,585.79	6,686.66
17	Petén	3,344.72	3,372.81	3,772.98	4,154.63	4,215.12	4,757.56	4,833.57	5,004.62	5,103.42	6,013.32
18	Izabal	3,368.60	3,484.30	3,888.55	4,275.48	4,501.40	4,950.89	5,011.73	5,187.92	5,309.04	6,477.55
19	Zacapa	3,324.72	3,466.99	3,864.65	4,273.33	4,460.66	5,109.63	5,188.24	5,392.47	5,534.45	6,619.30
20	Chiquimula	3,572.22	3,589.73	4,014.05	4,403.85	4,590.39	5,188.95	5,244.95	5,427.52	5,614.61	6,735.86
21	Jalapa	3,417.15	3,524.18	3,949.89	4,334.00	4,436.03	5,003.52	5,084.04	5,268.46	5,294.42	6,325.18
22	Jutiapa	3,427.16	3,567.33	3,936.28	4,348.47	4,553.04	4,969.70	5,030.23	5,234.94	5,377.37	6,369.36

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: Población protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República.**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Departamento	Total Derecho Habientes	Afiliados	“Esposas y Compañeras”	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup>
Total		3,031,898	1,350,821	550,175	806,637	3,492	176,385	103,963	40,425
1	Guatemala	1,681,682	770,275	313,726	459,966	1,491	84,396	40,776	11,052
2	El Progreso	24,594	9,713	3,956	5,799	97	2,247	2,633	149
3	Sacatepéquez	72,432	32,430	13,208	19,368	59	4,498	2,709	160
4	Chimaltenango	53,768	23,480	9,563	14,022	95	3,382	2,933	293
5	Escuintla	285,045	126,606	51,565	75,601	177	18,200	2,895	10,001
6	Santa Rosa	37,897	15,593	6,351	9,310	91	4,395	2,130	27
7	Sololá	25,323	11,256	4,584	6,721	22	894	1,640	206
8	Totonicapán	17,126	7,593	3,093	4,534	18	456	1,240	192
9	Quetzaltenango	128,926	54,972	22,389	32,827	203	10,033	5,944	2,558
10	Suchitepéquez	78,648	30,620	12,471	18,285	113	9,926	2,755	4,478
11	Retalhuleu	59,704	24,793	10,098	14,804	87	5,671	2,077	2,174
12	San Marcos	81,651	32,797	13,358	19,586	121	6,131	4,360	5,298
13	Huehuetenango	53,898	23,510	9,575	14,039	128	1,694	4,539	413
14	Quiché	41,994	18,796	7,655	11,224	96	1,123	2,911	189
15	Baja Verapaz	19,807	8,166	3,326	4,876	45	1,198	2,135	61
16	Alta Verapaz	70,560	30,825	12,555	18,407	84	4,438	3,517	734
17	Petén	62,798	29,264	11,919	17,474	40	1,462	2,630	9
18	Izabal	85,293	37,711	15,359	22,520	63	6,839	1,729	1,072
19	Zacapa	52,646	22,345	9,101	13,344	117	3,604	2,903	1,232
20	Chiquimula	36,581	15,298	6,231	9,135	90	2,272	3,550	5
21	Jalapa	23,484	9,948	4,052	5,941	65	1,138	2,241	99
22	Jutiapa	38,041	14,830	6,040	8,854	190	2,388	5,716	23

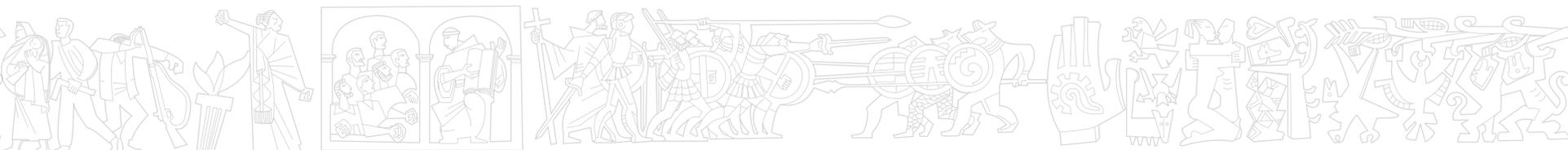
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas

4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud

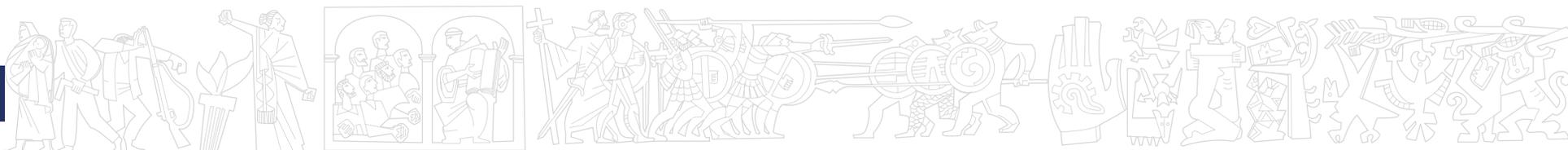
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 78**  
**IGSS: Población protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

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		3,060,927	1,380,030	562,078	784,218	3,132	178,842	105,925	46,702
1	Guatemala	1,701,332	786,930	320,509	447,183	1,154	88,389	43,463	13,704
2	El Progreso	24,588	9,922	4,041	5,638	93	2,221	2,556	117
3	Sacatepéquez	72,880	33,131	13,494	18,827	57	4,502	2,794	75
4	Chimaltenango	54,200	23,987	9,771	13,631	102	3,330	2,909	470
5	Escuintla	289,545	129,343	52,681	73,501	189	18,066	2,895	12,870
6	Santa Rosa	37,924	15,929	6,489	9,052	94	4,334	1,997	29
7	Sololá	25,407	11,498	4,683	6,534	24	882	1,665	121
8	Totonicapán	17,132	7,757	3,161	4,408	19	450	1,207	130
9	Quetzaltenango	128,994	56,163	22,874	31,915	191	9,773	5,979	2,099
10	Suchitepéquez	80,383	31,283	12,739	17,777	110	9,655	2,711	6,108
11	Retalhuleu	60,819	25,330	10,317	14,394	86	5,600	2,048	3,044
12	San Marcos	80,565	33,508	13,650	19,041	126	6,012	4,257	3,971
13	Huehuetenango	54,146	24,017	9,782	13,648	119	1,624	4,543	413
14	Quiché	42,138	19,204	7,822	10,913	80	1,080	2,881	158
15	Baja Verapaz	19,867	8,343	3,398	4,741	47	1,153	2,127	58
16	Alta Verapaz	70,810	31,492	12,826	17,896	81	4,350	3,514	651
17	Petén	63,295	29,898	12,176	16,990	43	1,455	2,724	9
18	Izabal	85,711	38,527	15,692	21,893	60	6,741	1,739	1,059
19	Zacapa	53,214	22,828	9,297	12,972	114	3,574	2,873	1,556
20	Chiquimula	36,550	15,627	6,365	8,880	95	2,201	3,377	5
21	Jalapa	23,462	10,163	4,139	5,775	66	1,128	2,167	24
22	Jutiapa	37,965	15,150	6,172	8,609	182	2,322	5,499	31

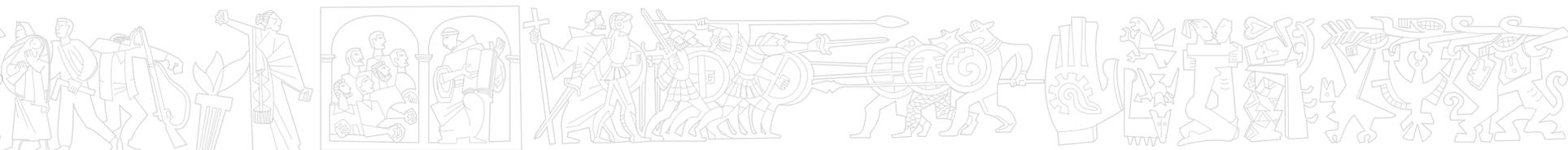
\*/ Cifras estimadas



**CUADRO 79**  
**IGSS: Población protegida según calidad de derecho-habiente, por departamento de la República**  
**Año 2021\* (Expresado en número de personas)**

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		3,096,711	1,415,371	576,472	767,675	2,825	179,236	108,137	46,995
1	Guatemala	1,724,437	807,080	328,713	437,747	991	88,516	48,167	13,223
2	El Progreso	24,635	10,177	4,146	5,520	86	2,238	2,352	116
3	Sacatepéquez	73,888	33,979	13,840	18,430	54	4,584	2,926	75
4	Chimaltenango	54,708	24,600	10,020	13,343	99	3,328	2,861	457
5	Escuintla	292,571	132,657	54,031	71,951	177	18,273	2,791	12,691
6	Santa Rosa	37,981	16,337	6,653	8,861	87	4,368	1,645	30
7	Sololá	25,684	11,793	4,805	6,396	22	885	1,662	121
8	Totonicapán	17,225	7,955	3,240	4,315	18	456	1,111	130
9	Quetzaltenango	130,389	57,601	23,460	31,242	171	9,701	6,125	2,089
10	Suchitepéquez	80,763	32,084	13,067	17,402	102	9,575	2,619	5,914
11	Retalhuleu	61,292	25,980	10,582	14,091	82	5,643	1,989	2,925
12	San Marcos	82,038	34,367	13,999	18,640	119	5,991	3,940	4,982
13	Huehuetenango	54,543	24,634	10,034	13,361	109	1,593	4,399	413
14	Quiché	42,412	19,696	8,024	10,683	68	1,063	2,720	158
15	Baja Verapaz	19,964	8,555	3,486	4,640	44	1,151	2,030	58
16	Alta Verapaz	71,802	32,299	13,156	17,518	72	4,345	3,535	877
17	Petén	64,181	30,664	12,487	16,632	42	1,467	2,880	9
18	Izabal	86,615	39,514	16,093	21,432	55	6,784	1,678	1,059
19	Zacapa	53,605	23,412	9,534	12,698	104	3,619	2,645	1,593
20	Chiquimula	36,699	16,026	6,527	8,692	91	2,201	3,157	5
21	Jalapa	23,520	10,423	4,246	5,653	63	1,128	1,966	41
22	Jutiapa	37,759	15,538	6,329	8,428	169	2,327	4,939	29

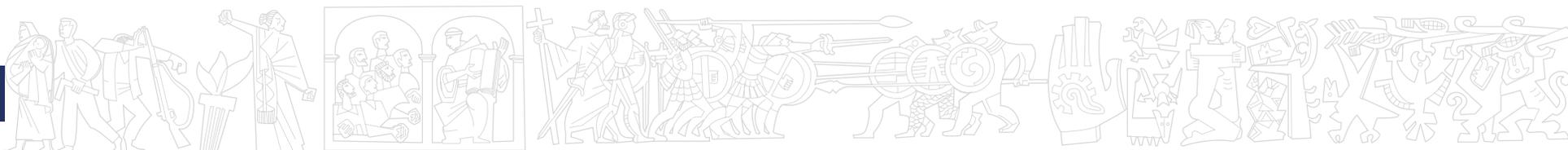
\*/ Cifras estimadas



**CUADRO 80**  
**IGSS: Población protegida según calidad de derecho-habiente,**  
**por departamento de la República Año 2022\* (Expresado en número de personas)**

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		3,137,413	1,456,846	593,353	749,200	2,526	179,618	110,491	45,379
1	Guatemala	1,751,631	830,731	338,347	427,212	831	88,643	52,872	12,995
2	El Progreso	24,734	10,476	4,267	5,387	77	2,255	2,148	124
3	Sacatepéquez	75,054	34,975	14,245	17,986	50	4,665	3,058	75
4	Chimaltenango	55,317	25,321	10,313	13,022	95	3,325	2,806	435
5	Escuintla	295,888	136,545	55,614	70,220	167	18,483	2,690	12,169
6	Santa Rosa	38,130	16,816	6,846	8,648	78	4,398	1,314	30
7	Sololá	26,013	12,137	4,941	6,242	20	888	1,663	122
8	Totonicapán	17,361	8,190	3,336	4,212	17	461	1,015	130
9	Quetzaltenango	132,067	59,288	24,145	30,490	154	9,629	6,273	2,088
10	Suchitepéquez	81,413	33,025	13,454	16,983	91	9,494	2,535	5,831
11	Retalhuleu	61,901	26,742	10,892	13,752	77	5,682	1,928	2,828
12	San Marcos	82,172	35,374	14,406	18,191	113	5,964	3,685	4,439
13	Huehuetenango	55,068	25,355	10,327	13,039	103	1,562	4,269	413
14	Quiché	42,777	20,273	8,257	10,426	57	1,048	2,558	158
15	Baja Verapaz	20,101	8,804	3,586	4,528	42	1,150	1,933	58
16	Alta Verapaz	72,646	33,246	13,542	17,097	65	4,341	3,568	787
17	Petén	65,213	31,561	12,853	16,231	41	1,479	3,039	9
18	Izabal	87,706	40,672	16,565	20,916	49	6,828	1,617	1,059
19	Zacapa	54,042	24,098	9,813	12,393	97	3,664	2,419	1,558
20	Chiquimula	36,928	16,496	6,719	8,483	87	2,200	2,938	5
21	Jalapa	23,620	10,728	4,370	5,517	60	1,127	1,781	37
22	Jutiapa	37,631	15,993	6,515	8,225	155	2,332	4,382	29

\*/ Cifras estimadas



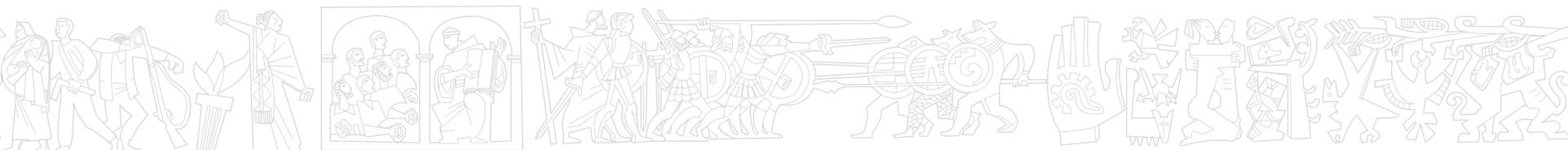
**CUADRO 81**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Período 2010-2019**  
**(Expresado en número de personas)**

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”
2010	2,662,913	1,107,191	449,570	833,168	7,198	144,857	83,892	37,037
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

Nota: Hijos menores de 7 años a partir del año 2010

\*La publicación de los resultados del XII Censo Nacional de Población y VII de Vivienda realizado en el año 2018, y el cambio de las estimaciones anteriores, permitió el análisis y la reformulación de algunos indicadores relativos a la población protegida, particularmente en los niños de 0 a 7 años.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 82**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
1	Total Guatemala	1,681,682	770,275	313,726	459,966	1,491	84,396	40,776	11,052
101	Guatemala	1,302,871	592,392	241,276	353,746	932	81,079	24,279	9,167
102	Santa Catarina Pinula	20,652	9,981	4,065	5,960	16	97	472	61
103	San José Pinula	12,258	5,748	2,341	3,432	23	192	477	45
104	San José del Golfo	720	322	131	192	2	13	57	3
105	Palencia	5,456	2,387	972	1,425	49	334	275	14
106	Chinautla	5,124	1,945	792	1,161	92	571	528	35
107	San Pedro Ayampuc	2,911	907	369	542	118	745	226	4
108	Mixco	130,366	61,116	24,892	36,495	60	81	7,115	607
109	San Pedro Sacatepéquez	2,783	1,330	542	794	5	22	68	22
110	San Juan Sacatepéquez	9,581	4,371	1,780	2,610	8	59	665	88
111	San Raymundo	1,957	727	296	434	35	324	139	2
112	Chuarrancho	1,048	247	101	147	73	468	11	1
113	Frajanes	17,310	8,423	3,431	5,030	23	103	285	15
114	Amatitlán	33,453	15,834	6,449	9,455	21	69	1,056	569
115	Villa Nueva	90,532	43,339	17,652	25,880	18	103	3,256	284
116	Villa Canales	25,962	12,587	5,127	7,516	5	31	621	75
117	San Miguel Petapa	18,698	8,619	3,510	5,147	11	105	1,246	60

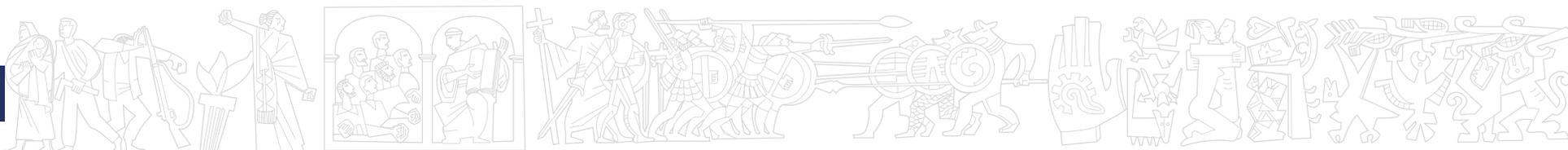
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia.**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
2	Total El Progreso	24,594	9,713	3,956	5,799	97	2,247	2,633	149
201	Guastatoya	9,950	3,307	1,346	1,975	79	2,129	1,038	76
202	Morazán	759	338	138	202	-	11	69	1
203	San Agustín Acasaguastlán	3,988	1,742	709	1,040	5	19	450	23
204	San Cristóbal Acasaguastlán	966	431	176	257	1	8	92	1
205	El Jícaro	588	199	81	119	-	11	174	4
206	Sansare	713	193	79	115	4	9	310	3
207	Sanarate	6,372	2,928	1,193	1,748	4	54	414	31
208	San Antonio La Paz	1,258	575	234	343	4	6	86	10

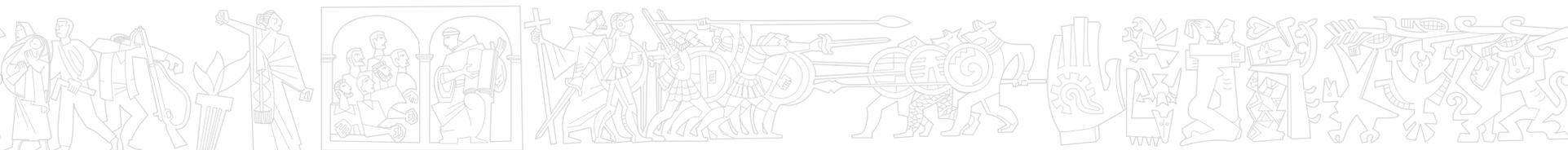
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
3	Total Sacatepéquez	72,432	32,430	13,208	19,368	59	4,498	2,709	160
301	Antigua Guatemala	31,963	13,189	5,371	7,878	57	4,474	907	87
302	Jocotenango	3,485	1,479	602	883	-	-	513	8
303	Pastores	613	259	105	155	-	-	90	4
304	Sumpango	2,739	1,298	529	775	1	10	115	11
305	Santo Domingo Xenacoj	659	316	129	189	-	1	20	4
306	Santiago Sacatepéquez	6,801	3,324	1,354	1,985	1	3	123	11
307	San Bartolomé Milpas Altas	968	453	185	271	-	-	56	3
308	San Lucas Sacatepéquez	10,992	5,335	2,173	3,186	-	10	281	7
309	Santa Lucía Milpas Altas	3,098	1,506	613	899	-	-	79	1
310	Magdalena Milpas Altas	620	294	120	176	-	-	28	2
311	Santa María de Jesús	468	206	84	123	-	-	52	3
312	Ciudad Vieja	3,413	1,621	660	968	-	-	156	8
313	San Miguel Dueñas	3,760	1,834	747	1,095	-	-	80	4
314	Alotenango	2,137	1,029	419	614	-	-	72	3
315	San Antonio Aguas Calientes	515	198	81	118	-	-	117	1
316	Santa Catarina Barahona	201	89	36	53	-	-	20	3

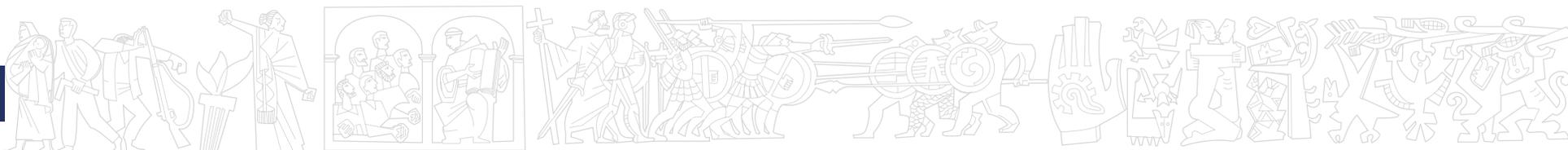
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
4	Total Chimaltenango	53,768	23,480	9,563	14,022	95	3,382	2,933	293
401	Chimaltenango	23,356	9,365	3,813	5,594	75	3,194	1,145	170
402	San José Poaquil	909	424	173	253	-	2	56	1
403	San Martín Jilotepeque	2,039	923	376	551	3	28	150	8
404	Comalapa	1,753	707	288	422	5	5	312	14
405	Santa Apolonia	509	228	93	136	1	3	47	1
406	Tecpán Guatemala	5,911	2,824	1,150	1,686	3	29	214	5
407	Patzún	1,780	791	322	472	1	22	162	10
408	Pochuta	2,094	1,013	413	605	-	47	12	4
409	Patzicía	1,445	653	266	390	2	4	123	7
410	Santa Cruz Balanyá	301	122	50	73	4	-	49	3
411	Acatenango	898	395	161	236	-	25	78	3
412	Yepocapa	1,011	463	189	276	1	23	54	5
413	San Andrés Itzapa	1,297	552	225	330	-	-	174	16
414	Parramos	2,840	1,378	561	823	-	-	67	11
415	Zaragoza	1,870	852	347	509	-	-	149	13
416	El Tejar	5,755	2,790	1,136	1,666	-	-	141	22

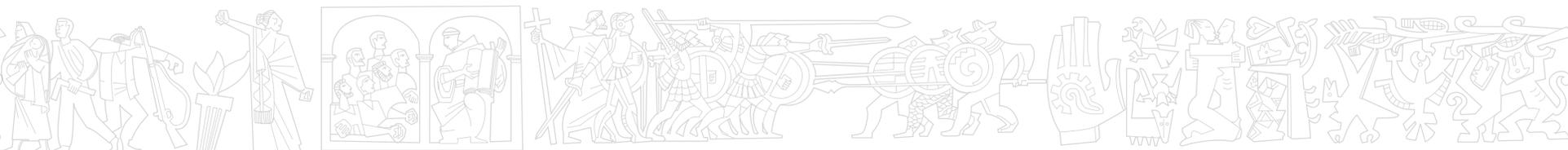
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
5	Total Escuintla	284,865	126,606	51,565	75,601	177	18,200	2,895	10,001
501	Escuintla	86,342	34,923	14,222	20,854	100	13,013	1,398	1,832
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	38,532	15,730	6,407	9,393	21	2,481	233	4,267
503	La Democracia	16,119	7,970	3,246	4,759	3	77	43	21
504	Siquinalá	18,790	9,310	3,792	5,559	2	46	73	8
505	Masagua	9,068	4,431	1,805	2,646	2	66	93	25
506	Tiquisate	46,970	22,067	8,988	13,177	35	1,860	298	545
507	La Gomera	23,606	10,066	4,100	6,011	7	595	68	2,759
508	Guanagazapa	2,955	1,445	589	863	2	12	36	8
509	San José	14,520	6,940	2,827	4,144	-	-	162	447
510	Iztapa	1,382	670	273	400	-	-	30	9
511	Palín	19,831	9,747	3,970	5,820	3	47	216	28
512	San Vicente Pacaya	895	413	168	247	2	3	58	4
513	Nueva Concepción	5,855	2,805	1,142	1,675	-	-	185	48
514	Sipacate	180	89	36	53				

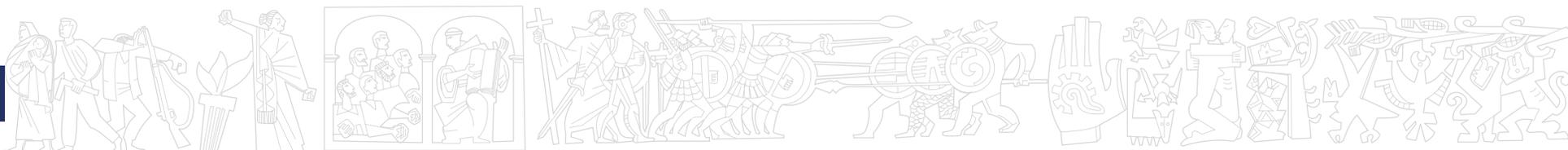
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
6	Total Santa Rosa	37,897	15,593	6,351	9,310	91	4,395	2,130	27
601	Cuilapa	12,903	4,059	1,651	2,424	79	4,181	505	4
602	Barberena	6,559	3,162	1,288	1,888	-	1	215	5
603	Santa Rosa de Lima	645	272	111	162	-	5	93	2
604	Casillas	619	283	115	169	1	5	46	-
605	San Rafael Las Flores	989	483	197	288	1	1	18	1
606	Oratorio	903	353	144	211	-	12	181	2
607	San Juan Tecuaco	355	151	62	90	-	1	51	-
608	Chiquimulilla	5,815	2,727	1,111	1,628	5	49	294	1
609	Taxisco	2,364	1,107	451	661	-	41	101	3
610	Santa María Ixhutatán	724	299	122	179	1	6	117	-
611	Guazacapán	929	341	139	204	3	22	217	3
612	Santa Cruz Naranjo	1,114	508	207	303	-	11	85	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	1,302	597	243	356	-	48	56	2
614	Nueva Santa Rosa	2,676	1,251	510	747	1	12	151	4

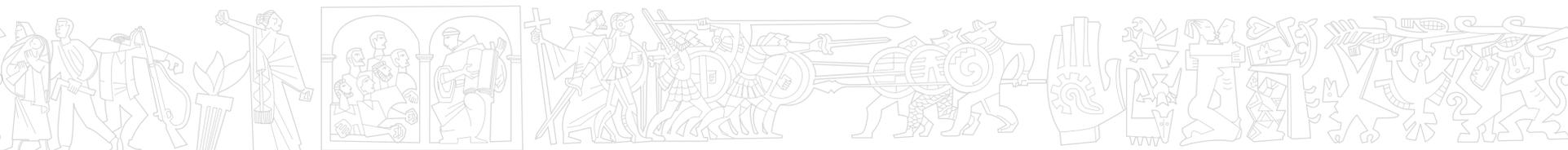
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
7	Total Sololá	25,323	11,256	4,584	6,721	22	894	1,640	206
701	Sololá	11,134	4,704	1,916	2,809	17	870	706	112
702	San José Chacayá	142	55	22	33	-	-	27	5
703	Santa María Visitación	269	112	46	67	-	1	41	2
704	Santa Lucía Utatlán	1,004	421	171	251	1	1	153	6
705	Nahualá	1,948	911	371	544	-	-	111	11
706	Santa Catarina Ixtahuacán	1,648	796	324	475	-	-	38	15
707	Santa Clara La Laguna	476	220	90	131	-	-	32	3
708	Concepción	224	110	45	66	-	-	2	1
709	San Andrés Semetabaj	617	286	116	171	-	-	42	2
710	Panajachel	2,514	1,176	479	702	-	-	142	15
711	Santa Catarina Palopó	361	177	72	106	-	-	4	2
712	San Antonio Palopó	369	177	72	106	-	1	11	2
713	San Lucas Tolimán	1,404	640	261	382	1	14	89	17
714	Santa Cruz La Laguna	278	138	56	82	-	-	1	1
715	San Pablo La Laguna	233	113	46	67	-	-	5	2
716	San Marcos La Laguna	114	55	22	33	-	-	4	-
717	San Juan La Laguna	405	176	72	105	-	-	51	1
718	San Pedro La Laguna	704	283	115	169	1	1	132	3
719	Santiago Atitlán	1,479	706	288	422	2	6	49	6

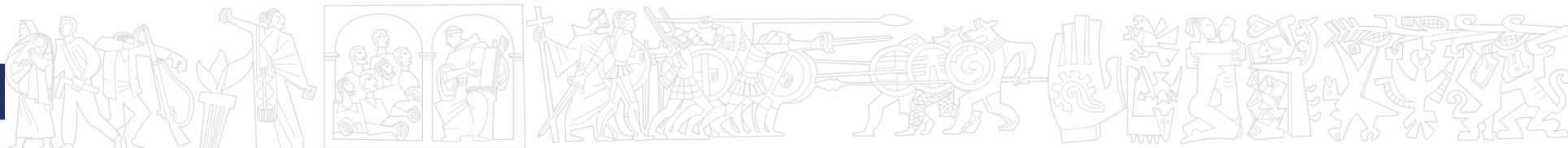
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 89**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
8	Total Totonicapán	17,126	7,593	3,093	4,534	18	456	1,240	192
801	Totonicapán	9,427	3,991	1,626	2,383	18	450	810	149
802	San Cristóbal Totonicapán	1,530	682	278	407	-	-	151	12
803	San Francisco El Alto	1,460	686	279	410	-	-	75	10
804	San Andrés Xecul	680	316	129	189	-	-	39	7
805	Momostenango	2,529	1,192	485	712	-	2	129	9
806	Santa María Chiquimula	793	387	158	231	-	1	15	1
807	Santa Lucía La Reforma	311	153	62	91	-	-	4	1
808	San Bartolo	396	186	76	111	-	3	17	3

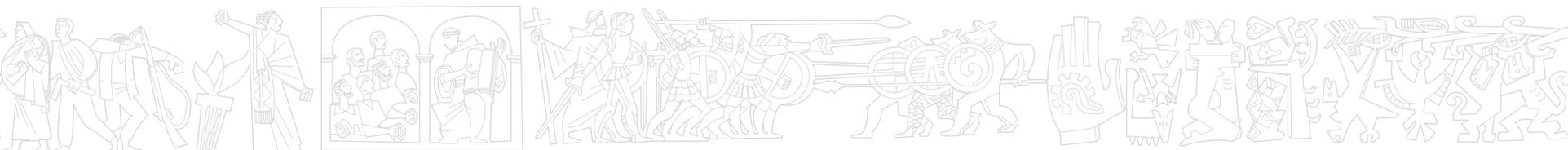
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
9	Total Quetzaltenango	128,926	54,972	22,389	32,827	203	10,033	5,944	2,558
901	Quetzaltenango	79,176	34,019	13,856	20,314	114	5,963	3,540	1,370
902	Salcajá	2,991	1,366	556	816	-	-	217	36
903	Olintepeque	1,735	790	322	472	-	-	127	24
904	San Carlos Sija	1,249	507	206	303	7	5	208	13
905	Sibilia	330	147	60	88	1	-	31	3
906	Cabricán	825	361	147	216	1	7	85	8
907	Cajolá	927	210	86	125	-	-	21	485
908	San Miguel Siguilá	186	79	32	47	-	3	23	2
909	Ostuncalco	2,335	1,023	417	611	-	-	283	1
910	San Mateo	406	174	71	104	-	-	37	20
911	Concepción Chiquirichapa	502	239	97	143	-	-	13	10
912	San Martín Sacatepéquez	855	414	169	247	-	-	11	14
913	Almolonga	350	166	68	99	-	-	11	6
914	Cantel	1,855	865	352	517	-	-	115	6
915	Huitán	441	170	69	102	2	-	23	75
916	Zunil	631	310	126	185	-	-	8	2
917	Colomba	3,030	1,348	549	805	-	235	88	5
918	San Francisco La Unión	200	92	37	55	-	1	7	8
919	El Palmar	2,569	1,201	489	717	1	54	78	29
920	Coatepeque	22,472	8,805	3,586	5,258	74	3,683	705	361
921	Génova	1,567	717	292	428	2	41	60	27
922	Flores Costa Cuca	944	412	168	246	1	36	66	15
923	La Esperanza	1,779	796	324	475	-	-	147	37
924	Palestina de los Altos	1,571	761	310	454	-	5	40	1

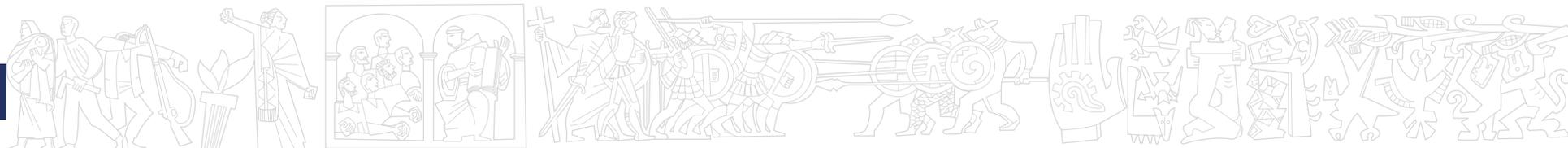
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 91**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
10	Total Suchitepéquez	78,648	30,620	12,471	18,285	113	9,926	2,755	4,478
1001	Mazatenango	31,473	10,392	4,234	6,206	92	7,585	1,291	1,673
1002	Cuyotenango	4,585	2,077	846	1,240	-	-	182	240
1003	San Francisco Zapotitlán	1,216	455	185	272	-	88	131	85
1004	San Bernardino	1,069	428	174	256	-	-	102	109
1005	San José El Ídolo	1,169	540	220	322	-	25	18	44
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	6,736	3,251	1,324	1,941	-	-	68	152
1007	San Lorenzo	1,142	498	203	297	-	-	75	69
1008	Samayac	1,251	500	204	299	1	24	118	105
1009	San Pablo Jocopilas	630	239	97	143	1	11	81	58
1010	San Antonio Suchitepéquez	8,034	3,740	1,523	2,233	1	95	223	219
1011	San Miguel Panan	738	347	141	207	-	8	12	23
1012	San Gabriel	207	65	26	39	-	-	43	34
1013	Chicacao	4,232	1,797	732	1,073	-	219	71	340
1014	Patulul	8,139	2,640	1,075	1,576	15	1,789	88	956
1015	Santa Bárbara	2,096	964	393	576	-	-	26	137
1016	San Juan Bautista	547	229	93	137	-	-	5	83
1017	Santo Tomas La Unión	976	412	168	246	2	21	109	18
1018	Zunilito	437	195	79	116	-	15	15	17
1019	Pueblo Nuevo	467	191	78	114	-	23	49	12
1020	Río Bravo	3,151	1,488	606	889	1	23	40	104
1021	San José la Maquina	353	172	70	103	-	-	8	-

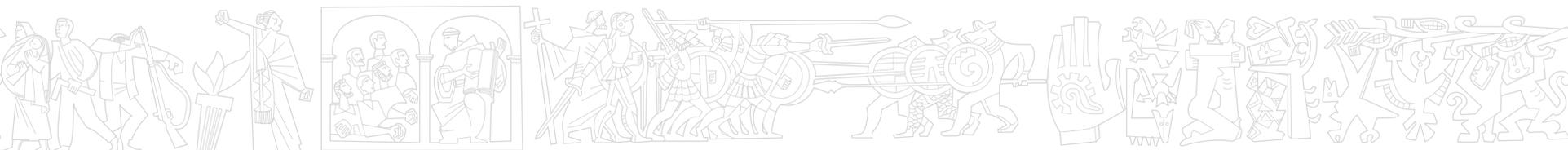
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
11	Total Retalhuleu	59,704	24,793	10,098	14,804	87	5,671	2,077	2,174
1101	Retalhuleu	28,972	10,458	4,259	6,245	81	5,393	1,030	1,506
1102	San Sebastián	2,942	1,347	549	804	-	-	144	98
1103	Santa Cruz Muluá	2,353	1,059	431	632	-	-	161	70
1104	San Martín Zapotitlán	7,196	3,509	1,429	2,095	-	19	94	50
1105	San Felipe	2,609	1,128	459	674	3	51	246	48
1106	San Andrés Villa Seca	8,080	3,916	1,595	2,338	-	23	55	153
1107	Champerico	3,751	1,787	728	1,067	1	53	70	45
1108	Nuevo San Carlos	1,957	824	336	492	-	72	123	110
1109	El Asintal	1,844	765	312	457	2	60	154	94

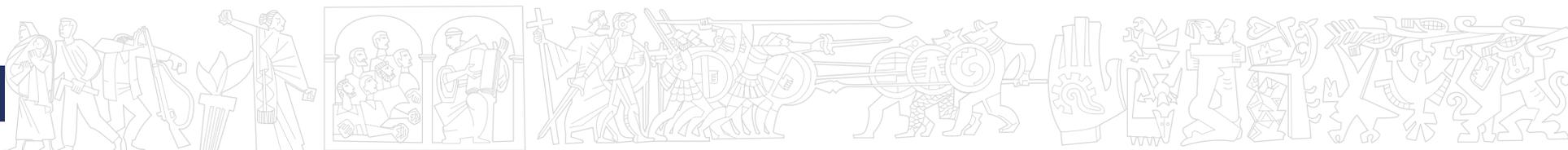
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 93**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019 (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
12	Total San Marcos	81,651	32,797	13,358	19,586	121	6,131	4,360	5,298
1201	San Marcos	17,615	7,070	2,880	4,222	67	2,253	1,115	8
1202	San Pedro Sacatepéquez	4,892	1,847	752	1,103	-	-	1,183	7
1203	San Antonio Sacatepéquez	689	262	107	156	-	-	163	1
1204	Comitancillo	1,617	729	297	435	1	6	145	4
1205	San Miguel Ixtahuacán	1,211	564	230	337	2	6	62	10
1206	Concepción Tutuapa	1,364	651	265	389	1	1	52	5
1207	Tacaná	1,827	886	361	529	1	3	41	6
1208	Sibinal	496	241	98	144	-	2	10	1
1209	Tajumulco	1,315	643	262	384	-	2	19	5
1210	Tejutla	1,439	672	274	401	-	5	87	-
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	1,071	448	182	268	-	98	71	4
1212	Nuevo Progreso	1,234	540	220	322	1	62	80	9
1213	El Tumbador	10,325	1,706	695	1,019	8	1,988	82	4,827
1214	El Rodeo	1,131	519	211	310	-	61	20	10
1215	Malacatán	6,553	2,326	947	1,389	33	1,220	367	271
1216	Catarina	1,156	440	179	263	3	24	225	22
1217	Tecun Umán (Ayutla)	16,825	8,305	3,383	4,959	-	36	134	8
1218	Ocós	902	433	176	259	-	4	29	1
1219	San Pablo	1,415	586	239	350	1	138	81	20
1220	El Quetzal	1,522	683	278	408	1	101	17	34
1221	La Reforma	1,586	722	294	431	-	105	24	10
1222	Pajapita	1,469	664	270	397	-	-	118	20
1223	Ixchiguán	830	402	164	240	-	-	22	2
1224	San José Ojetenam	564	274	112	164	-	2	12	-
1225	San Cristóbal Cucho	455	220	90	131	-	1	12	1
1226	Sipacapa	513	248	101	148	1	2	13	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	401	180	73	107	-	3	31	7
1228	Río Blanco	263	115	47	69	-	2	29	1
1229	San Lorenzo	524	224	91	134	1	6	64	4
1230	La Blanca	447	197	80	118	-	-	52	-

1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

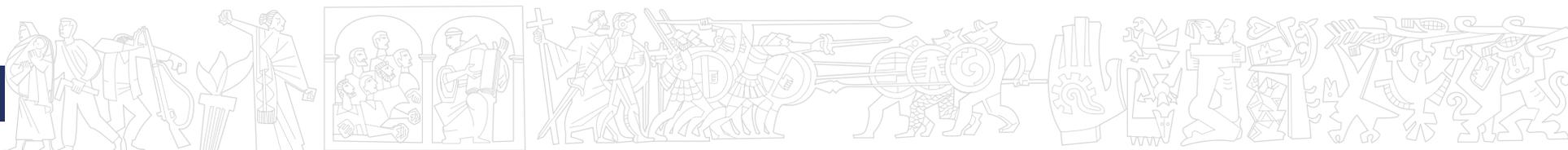
3/ Cálculos propios con base a información proporcionados por la Dirección de Contabilidad del Estado, Ministerio de Finanzas Públicas

4/ Datos proporcionados por Subsistema de Salud. Población atendida por estricta emergencia.

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 -Guatemala-.

**CUADRO 94**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
13	Total Huehuetenango	53,898	23,510	9,575	14,039	128	1,694	4,539	413
1301	Huehuetenango	28,142	12,055	4,911	7,199	96	1,550	2,035	296
1302	Chiantla	3,166	1,243	506	742	2	17	625	31
1303	Malacatancito	1,108	460	187	275	-	9	165	12
1304	Cuilco	1,069	476	194	284	2	4	109	-
1305	Nentón	807	364	148	217	-	-	76	2
1306	San Pedro Necta	1,104	483	197	288	2	4	125	5
1307	Jacaltenango	1,360	567	231	339	1	4	217	1
1308	Soloma	1,212	563	229	336	2	6	74	2
1309	Ixtahuacán	1,215	546	222	326	1	25	93	2
1310	Santa Bárbara	481	235	96	140	-	2	5	3
1311	La Libertad	774	370	151	221	-	3	25	4
1312	La Democracia	1,855	864	352	516	1	23	91	8
1313	San Miguel Acatán	472	226	92	135	1	2	16	-
1314	San Rafael La Independencia	293	141	57	84	-	-	10	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	515	244	99	146	1	4	20	1
1316	San Juan Atitán	318	149	61	89	-	3	14	2
1317	Santa Eulalia	833	379	154	226	6	3	64	1



No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
1318	San Mateo Ixtatán	518	249	101	149	-	3	16	-
1319	Colotenango	778	353	144	211	2	11	53	4
1320	San Sebastián Huehuetenango	629	272	111	162	-	4	70	10
1321	Tectitán	294	142	58	85	1	-	8	-
1322	Concepción Huista	579	283	115	169	1	1	9	1
1323	San Juan Ixcoy	279	131	53	78	1	-	15	1
1324	San Antonio Huista	635	250	102	149	1	1	129	3
1325	San Sebastian Coatán	373	184	75	110	-	1	3	-
1326	Barillas	2,339	1,056	430	631	6	8	205	3
1327	Aguacatán	1,490	657	268	392	1	4	157	11
1328	San Rafael Pétzal	341	135	55	81	-	2	64	4
1329	San Gaspar Ixchil	169	83	34	50	-	-	2	-
1330	Santiago Chimaltenango	221	109	44	65	-	-	2	1
1331	Santa Ana Huista	244	104	42	62	-	-	33	3
1332	La Unión Cantinil	264	130	53	78	-	-	2	1
1333	Petatán	21	7	3	4	-	-	7	-

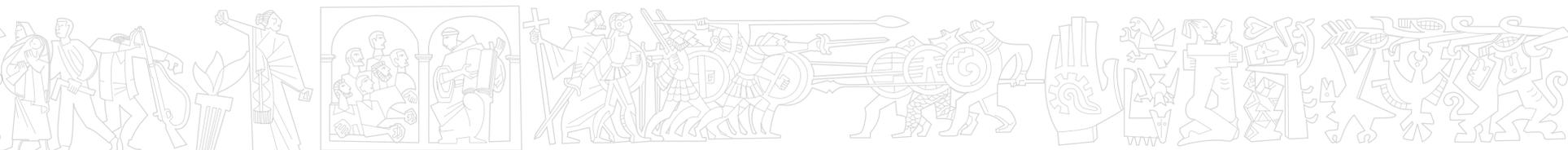
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 95**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
14	Total El Quiché	41,994	18,796	7,655	11,224	96	1,123	2,911	189
1401	Santa Cruz del Quiché	16,828	7,200	2,933	4,299	67	1,031	1,185	113
1402	Chiché	1,357	653	266	390	-	2	42	4
1403	Chinique	418	168	68	100	-	2	80	-
1404	Zacualpa	682	314	128	188	-	4	45	3
1405	Chajul	1,090	532	217	318	-	-	22	1
1406	Chichicastenango	3,243	1,518	618	906	-	-	181	20
1407	Patzitè	431	213	87	127	-	-	3	1
1408	San Antonio Ilotenango	584	283	115	169	-	4	9	4
1409	San Pedro Jocopilas	640	299	122	179	-	-	37	3
1410	Cunén	1,039	456	186	272	2	9	112	2
1411	San Juan Cotzal	1,058	498	203	297	3	17	40	-
1412	Joyabaj	2,004	884	360	528	2	10	208	12
1413	Nebaj	3,006	1,378	561	823	8	10	220	6
1414	San Andrés Sajcabajá	737	330	134	197	3	1	70	2
1415	Uspantán	1,723	775	316	463	5	14	146	4
1416	Sacapulas	1,347	543	221	324	5	15	233	6
1417	San Bartolomé Jocotenango	227	112	46	67	-	1	1	-
1418	Canillá	434	175	71	105	1	3	77	2
1419	Chicamán	683	303	123	181	-	-	73	3
1420	Ixcan Playa Grande	3,914	1,913	779	1,142	-	-	78	2
1421	Pachalum	549	249	101	149	-	-	49	1

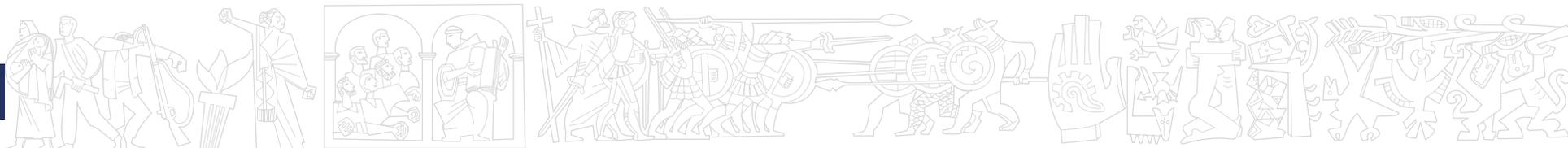
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 -Guateminas-.



**CUADRO 96**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente.**  
**Por municipios del departamento en referencia.**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
15	Total Baja Verapaz	19,807	8,166	3,326	4,876	45	1,198	2,135	61
1501	Salamá	10,579	4,243	1,730	2,534	38	1,132	881	21
1502	San Miguel Chica	1,026	401	163	239	-	-	214	9
1503	Rabinal	1,930	700	285	418	4	38	475	10
1504	Cubulco	1,498	666	271	398	2	12	140	9
1505	Granados	406	168	68	100	-	7	62	1
1506	El Chol	408	150	61	90	1	2	104	-
1507	San Jerónimo	2,814	1,302	530	777	-	-	202	3
1508	Purulhá	1,146	536	218	320	-	7	57	8

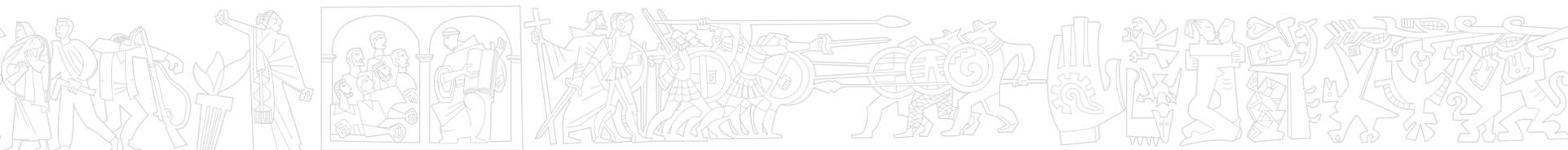
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 de la población protegida, según calidad de derecho-habiente. Por municipios del departamento en referencia Año 2019. (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
16	Total Alta Verapaz	70,560	30,825	12,555	18,407	84	4,438	3,517	734
1601	Cobán	32,778	13,194	5,374	7,879	59	4,121	1,712	439
1602	Santa Cruz Verapaz	2,543	1,171	477	699	-	-	169	27
1603	San Cristobal Verapaz	3,653	1,638	667	978	2	57	277	34
1604	Tactic	2,233	994	405	594	2	15	191	32
1605	Tamahú	436	198	81	118	-	8	26	5
1606	Tucurú	838	355	145	212	2	62	58	4
1607	Panzós	2,698	1,284	523	767	9	53	60	2
1608	Senahú	1,517	705	287	421	5	49	47	3
1609	San Pedro Carchá	6,687	3,130	1,275	1,869	-	-	312	101
1610	San Juan Chamelco	2,083	902	367	539	-	-	221	54
1611	Lanquín	1,150	535	218	319	2	8	65	3
1612	Cahabón	1,744	806	328	481	2	6	117	4
1613	Chisec	5,126	2,527	1,029	1,509	-	3	43	15
1614	Chahal	875	408	166	244	-	1	55	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	4,379	2,120	863	1,266	1	15	109	5
1616	La Tinta	998	454	185	271	-	40	45	3
1617	Raxruhá	822	404	165	241	-	-	10	2

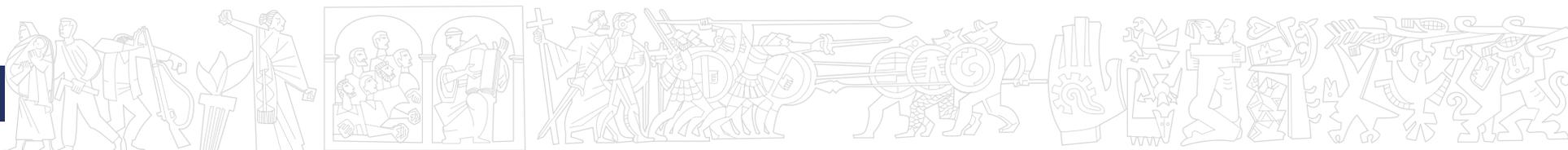
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente  
Por municipios del departamento en referencia. Año 2019 (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Progra- ma de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
17	Total El Petén	62,798	29,264	11,919	17,474	40	1,462	2,630	9
1701	Flores	19,867	9,553	3,891	5,705	3	60	655	-
1702	San José	379	178	72	106	-	-	23	-
1703	San Benito	6,283	2,122	864	1,267	26	1,348	656	-
1704	San Andrés	1,174	563	229	336	-	-	46	-
1705	La Libertad	3,353	1,618	659	966	-	5	104	1
1706	San Francisco	829	338	138	202	1	4	146	-
1707	Santa Ana	1,968	952	388	568	-	1	59	-
1708	Dolores	1,320	589	240	352	1	4	134	-
1709	San Luis	3,520	1,726	703	1,031	-	5	54	1
1710	Sayaxché	18,166	8,998	3,665	5,373	1	2	123	4
1711	Melchor de Mencos	1,550	680	277	406	4	11	170	2
1712	Poptún	3,851	1,718	700	1,026	4	22	380	1
1713	Las Cruces	286	106	43	63	-	-	74	-
1714	El Chal	252	123	50	73	-	-	6	-

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.

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 de la población protegida, según calidad de derecho-habiente  
Por municipios del departamento en referencia. Año 2019 (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Progra- ma de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
18	Total Izabal	85,293	37,711	15,359	22,520	63	6,839	1,729	1,072
1801	Puerto Barrios	43,666	19,118	7,787	11,416	30	3,637	948	730
1802	Livingston	4,391	2,125	865	1,269	1	1	104	26
1803	El Estor	9,597	4,715	1,920	2,816	4	12	120	10
1804	Morales	18,550	7,336	2,988	4,381	28	3,167	368	282
1805	Los Amates	9,089	4,417	1,799	2,638	-	22	189	24

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019.**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
19	Total Zacapa	52,646	22,345	9,101	13,344	117	3,604	2,903	1,232
1901	Zacapa	22,791	8,288	3,376	4,949	94	3,363	1,704	1,017
1902	Estanzuela	7,529	3,645	1,485	2,177	-	-	176	46
1903	Río Hondo	6,006	2,852	1,162	1,703	4	48	158	79
1904	Gualán	2,772	1,159	472	692	8	128	300	13
1905	Teculután	5,506	2,654	1,081	1,585	2	25	123	36
1906	Usumatlán	3,458	1,669	680	997	2	12	81	17
1907	Cabañas	599	241	98	144	1	8	101	6
1908	San Diego	390	131	53	78	1	4	116	7
1909	La Unión	965	445	181	266	3	4	65	1
1910	Huité	578	246	100	147	2	12	61	10
1911	San Jorge	2,052	1,015	413	606	-	-	18	-

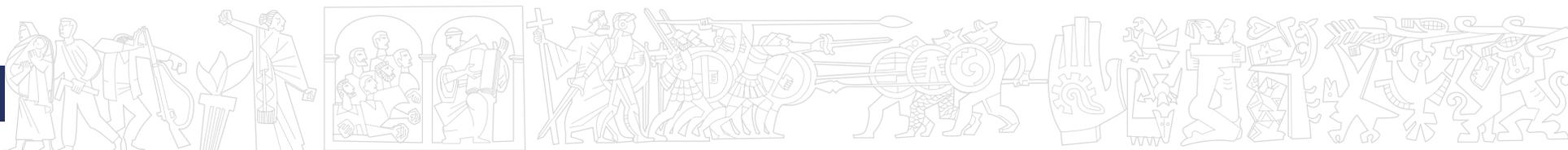
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

2/ Datos proporcionados por el Departamento de IVS

3/ Cálculos 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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente por municipios del departamento en referencia Año 2019. (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
20	Total Chiquimula	36,581	15,298	6,231	9,135	90	2,272	3,550	5
2001	Chiquimula	22,073	8,794	3,580	5,251	73	2,189	2,183	3
2002	San José La Arada	494	193	79	115	-	-	107	-
2003	San Juan Ermita	632	253	103	151	-	2	123	-
2004	Jocotán	1,867	852	347	509	-	5	153	1
2005	Camotán	1,203	554	226	331	-	3	88	1
2006	Olopa	771	360	147	215	-	-	49	-
2007	Esquipulas	5,361	2,536	1,033	1,514	6	30	242	-
2008	Concepción Las Minas	532	206	84	123	2	4	113	-
2009	Quezaltepeque	1,664	716	292	428	1	15	212	-
2010	San Jacinto	426	188	77	112	1	6	42	-
2011	Ipala	1,558	646	263	386	7	18	238	-

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente. Por municipios del departamento en referencia Año 2019 (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
21	Total Jalapa	23,484	9,948	4,052	5,941	65	1,138	2,241	99
2101	Jalapa	16,616	6,802	2,771	4,062	62	1,114	1,712	93
2102	San Pedro Pinula	1,340	601	245	359	-	1	131	3
2103	San Luis Jilotepeque	691	291	119	174	-	5	102	-
2104	San Manuel Chaparrón	406	163	66	97	1	1	78	-
2105	San Carlos Alzatate	341	163	66	97	-	1	12	2
2106	Monjas	2,326	1,081	440	646	1	7	150	1
2107	Mataquescuintla	1,764	847	345	506	1	9	56	-

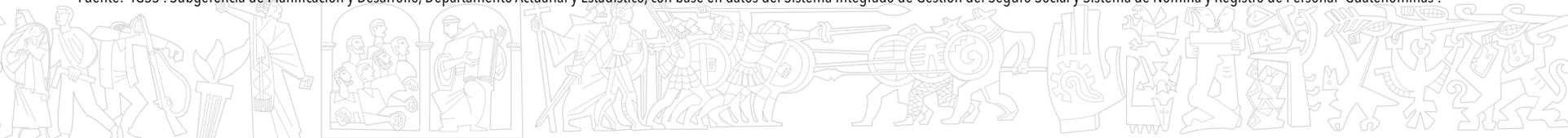
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

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 la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2019**  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
22	Total Jutiapa	38,041	14,830	6,040	8,854	190	2,388	5,716	23
2201	Jutiapa	20,166	7,788	3,173	4,651	107	2,264	2,177	6
2202	El Progreso	2,084	920	375	549	-	-	236	4
2203	Santa Catarina Mita	1,331	501	204	299	6	7	313	1
2204	Agua Blanca	1,221	416	169	248	18	17	352	1
2205	Asunción Mita	4,683	2,042	832	1,219	19	29	539	3
2206	Yupiltepeque	533	199	81	119	3	4	126	1
2207	Atescatempa	820	292	119	174	7	13	214	1
2208	Jerez	348	117	48	70	2	3	108	-
2209	El Adelanto	283	108	44	64	4	1	62	-
2210	Zapotitlán	315	131	53	78	4	1	48	-
2211	Comapa	682	280	114	167	4	2	114	1
2212	Jalpatagua	1,197	408	166	244	3	8	366	2
2213	Conguaco	467	195	79	116	1	4	72	-
2214	Moyuta	1,607	685	279	409	4	9	218	3
2215	Pasaco	659	300	122	179	-	3	55	-
2216	San José Ácatempa	935	172	70	103	5	15	570	-
2217	Quezada	710	276	112	165	3	8	146	-

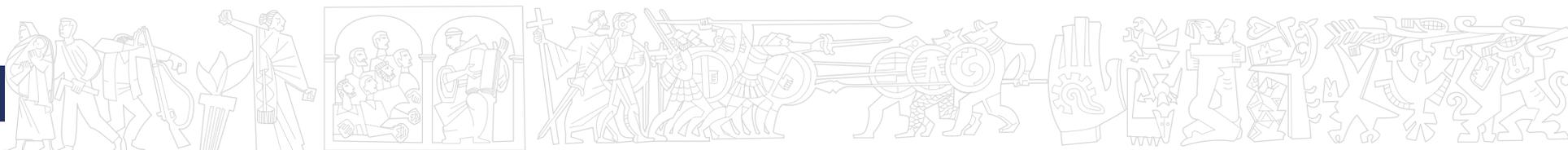
1/ Datos proporcionados por el Departamento de Prestaciones en Dinero

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.

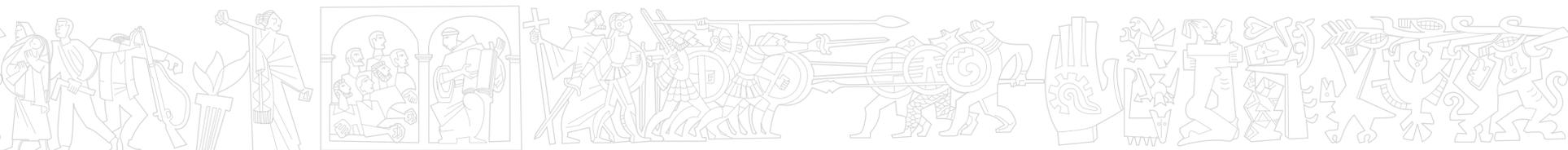
Fuente: -IGSS-. Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 104**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
1	Total Guatemala	1,701,332	786,930	320,509	447,183	1,154	88,389	43,463	13,704
101	Guatemala	1,318,253	605,201	246,492	343,913	1,032	84,915	25,472	11,228
102	Santa Catarina Pinula	20,808	10,197	4,153	5,795	3	102	497	61
103	San José Pinula	12,314	5,872	2,392	3,337	2	201	491	19
104	San José del Golfo	716	329	134	187	-	14	49	3
105	Palencia	5,455	2,439	993	1,386	5	350	268	14
106	Chinautla	5,123	1,987	809	1,129	7	598	558	35
107	San Pedro Ayampuc	2,864	927	378	527	9	780	239	4
108	Mixco	132,828	62,437	25,430	35,481	58	85	7,944	1,393
109	San Pedro Sacatepéquez	2,800	1,359	554	772	-	23	70	22
110	San Juan Sacatepéquez	9,679	4,466	1,819	2,538	3	62	703	88
111	San Raymundo	1,949	743	303	422	1	339	139	2
112	Churrarrancho	1,005	252	103	143	4	490	12	1
113	Fraijanes	17,427	8,605	3,505	4,890	4	108	296	19
114	Amatitlán	33,503	16,176	6,588	9,192	12	72	1,123	340
115	Villa Nueva	91,444	44,276	18,033	25,160	9	108	3,574	284
116	Villa Canales	26,232	12,859	5,237	7,307	5	32	661	131
117	Petapa	18,932	8,805	3,586	5,004	-	110	1,367	60

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 105**

**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\* (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
2	Total El Progreso	24,588	9,922	4,041	5,638	93	2,221	2,556	117
201	Guastatoya	9,935	3,379	1,376	1,919	72	2,104	1,016	69
202	Morazán	752	345	141	196	-	11	58	1
203	San Agustín Acasaguastlán	4,010	1,780	725	1,012	4	19	463	7
204	San Cristóbal Acasaguastlán	969	440	179	250	2	8	89	1
205	El Jícaro	560	203	83	115	1	11	143	4
206	Sansare	713	197	80	112	3	9	306	6
207	Sanarate	6,383	2,991	1,218	1,700	6	53	396	19
208	San Antonio La Paz	1,266	587	239	334	5	6	85	10

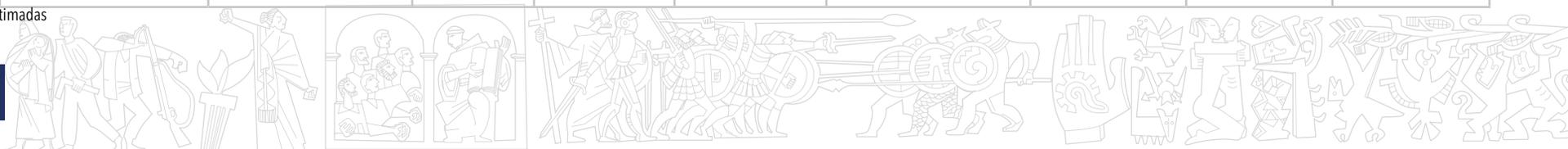
\*Cifras Estimadas

**CUADRO 106**

**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente. Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\* (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
3	Total Sacatepéquez	72,880	33,131	13,494	18,827	57	4,502	2,794	75
301	Antigua Guatemala	32,045	13,474	5,488	7,655	57	4,478	891	2
302	Jocotenango	3,554	1,511	615	859	-	2	559	8
303	Pastores	623	265	108	151	-	-	95	4
304	Sumpango	2,757	1,326	540	754	-	10	116	11
305	Santo Domingo Xenacoj	664	323	132	184	-	1	20	4
306	Santiago Sacatepéquez	6,850	3,396	1,383	1,930	-	3	127	11
307	San Bartolomé Milpas Altas	975	463	189	263	-	-	57	3
308	San Lucas Sacatepéquez	11,082	5,450	2,220	3,097	-	8	300	7
309	Santa Lucía Milpas Altas	3,124	1,539	627	875	-	-	82	1
310	Magdalena Milpas Altas	624	300	122	170	-	-	30	2
311	Santa María de Jesús	469	210	86	119	-	-	51	3
312	Ciudad Vieja	3,447	1,656	674	941	-	-	168	8
313	San Miguel Dueñas	3,790	1,874	763	1,065	-	-	84	4
314	Alotenango	2,154	1,051	428	597	-	-	75	3
315	San Antonio Aguas Calientes	516	202	82	115	-	-	116	1
316	Santa Catarina Barahona	206	91	37	52	-	-	23	3

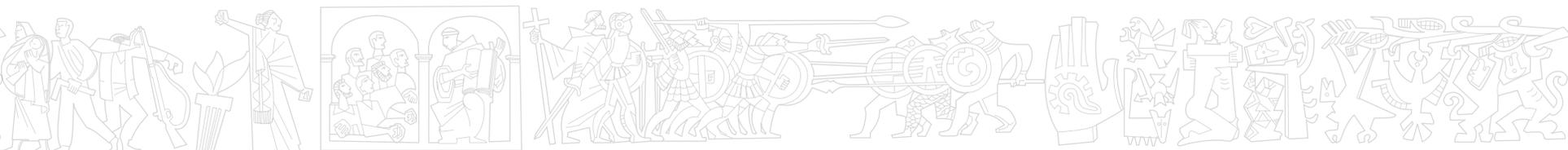
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 107**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
4	Total Chimaltenango	54,200	23,987	9,771	13,631	102	3,330	2,909	470
401	Chimaltenango	23,635	9,567	3,897	5,438	77	3,143	1,182	331
402	San José Poaquil	915	433	176	246	-	2	57	1
403	San Martín Jilotepeque	2,037	943	384	536	4	28	134	8
404	Comalapa	1,766	722	294	410	6	5	315	14
405	Santa Apolonia	511	233	95	132	1	3	46	1
406	Tecpán Guatemala	5,923	2,885	1,175	1,639	4	29	186	5
407	Patzún	1,783	808	329	459	1	22	154	10
408	Pochuta	2,107	1,035	422	588	-	46	8	8
409	Patzicía	1,458	667	272	379	2	4	119	15
410	Santa Cruz Balanyá	303	125	51	71	5	-	48	3
411	Acatenango	907	404	165	230	-	25	75	8
412	Yepocapa	1,018	473	193	269	2	23	54	4
413	San Andrés Itzapa	1,305	564	230	320	-	-	175	16
414	Parramos	2,860	1,408	573	800	-	-	68	11
415	Zaragoza	1,871	870	354	494	-	-	140	13
416	El Tejar	5,801	2,850	1,161	1,620	-	-	148	22

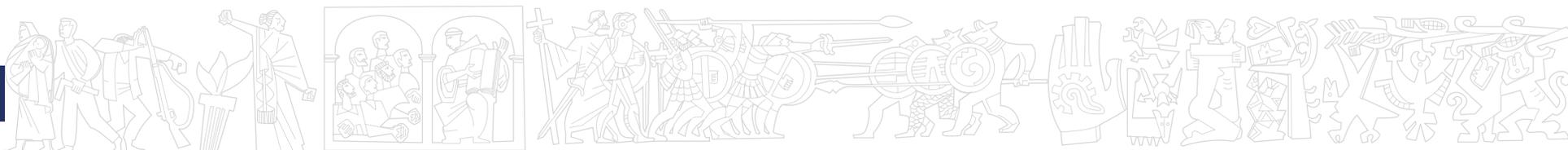
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 108**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
5	Total Escuintla	289,545	129,343	52,681	73,501	189	18,066	2,895	12,870
501	Escuintla	87,678	35,678	14,531	20,272	106	12,916	1,425	2,750
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	39,778	16,070	6,545	9,132	24	2,463	225	5,319
503	La Democracia	16,220	8,142	3,316	4,627	3	76	35	21
504	Siquinalá	18,915	9,511	3,874	5,405	2	46	69	8
505	Masagua	9,122	4,527	1,844	2,573	2	66	85	25
506	Tiquisate	47,755	22,544	9,182	12,811	36	1,846	286	1,050
507	La Gomera	24,270	10,284	4,189	5,844	9	591	67	3,286
508	Guanagazapa	2,973	1,476	601	839	3	12	34	8
509	San José	14,487	7,090	2,888	4,029	-	-	166	314
510	Iztapa	1,391	684	279	389	-	-	30	9
511	Palín	19,975	9,958	4,056	5,659	3	47	224	28
512	San Vicente Pacaya	897	422	172	240	1	3	55	4
513	Nueva Concepción	5,903	2,866	1,167	1,629	-	-	193	48
514	Sipacate	181	91	37	52	-	-	1	-

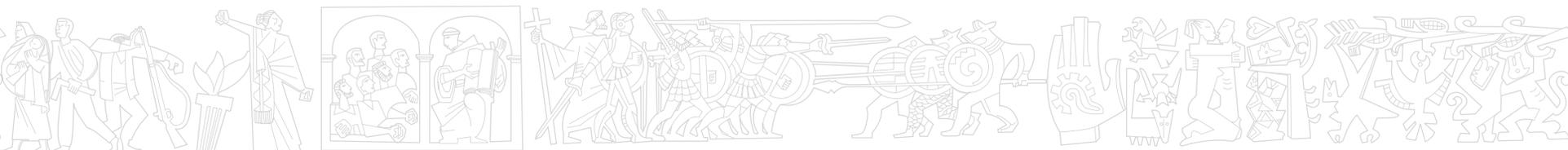
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 109**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia . Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
6	Total Santa Rosa	37,924	15,929	6,489	9,052	94	4,334	1,997	29
601	Cuillapa	12,859	4,147	1,689	2,357	84	4,123	455	4
602	Barberena	6,591	3,230	1,316	1,835	-	1	204	5
603	Santa Rosa de Lima	645	278	113	158	-	5	89	2
604	Casillas	620	289	118	164	2	5	42	-
605	San Rafael Las Flores	993	493	201	280	-	1	17	1
606	Oratorio	904	361	147	205	-	12	177	2
607	San Juan Tecuaco	360	154	63	88	-	1	54	-
608	Chiquimulilla	5,826	2,786	1,135	1,583	3	48	270	1
609	Taxisco	2,364	1,131	461	643	-	40	86	3
610	Santa María Ixhuatán	726	305	124	173	2	6	116	-
611	Guazacapán	931	348	142	198	2	22	216	3
612	Santa Cruz Naranjo	1,112	519	211	295	-	11	76	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	1,300	610	248	347	-	47	44	4
614	Nueva Santa Rosa	2,693	1,278	521	726	1	12	151	4

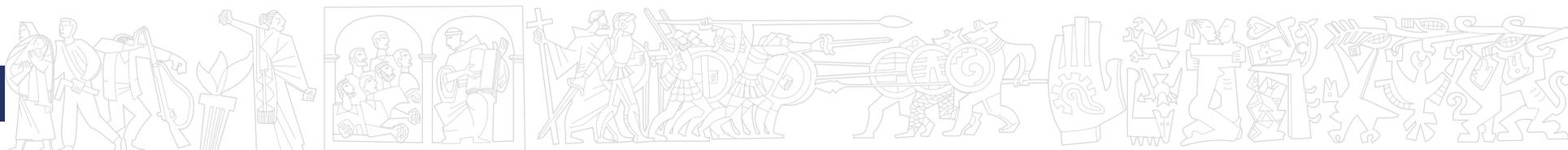
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 110**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
7	Total Sololá	25,407	11,498	4,683	6,534	24	882	1,665	121
701	Sololá	11,127	4,806	1,957	2,731	19	858	716	40
702	San José Chacayá	143	56	23	32	-	-	27	5
703	Santa María Visitación	269	114	46	65	-	1	41	2
704	Santa Lucía Utatlán	1,013	430	175	244	2	1	155	6
705	Nahualá	1,966	931	379	529	-	-	116	11
706	Santa Catarina Ixtahuacán	1,661	813	331	462	-	-	40	15
707	Santa Clara La Laguna	478	225	92	128	-	-	30	3
708	Concepción	225	112	46	64	-	-	2	1
709	San Andrés Semetabaj	620	292	119	166	-	-	41	2
710	Panajachel	2,533	1,201	489	682	-	-	146	15
711	Santa Catarina Palopó	366	181	74	103	-	1	5	2
712	San Antonio Palopó	370	181	74	103	-	-	10	2
713	San Lucas Tolimán	1,397	654	266	372	1	14	86	4
714	Santa Cruz La Laguna	279	141	57	80	-	-	-	1
715	San Pablo La Laguna	235	115	47	65	-	-	6	2
716	San Marcos La Laguna	114	56	23	32	-	-	3	-
717	San Juan La Laguna	411	180	73	102	-	-	55	1
718	San Pedro La Laguna	714	289	118	164	1	1	138	3
719	Santiago Atitlán	1,486	721	294	410	1	6	48	6

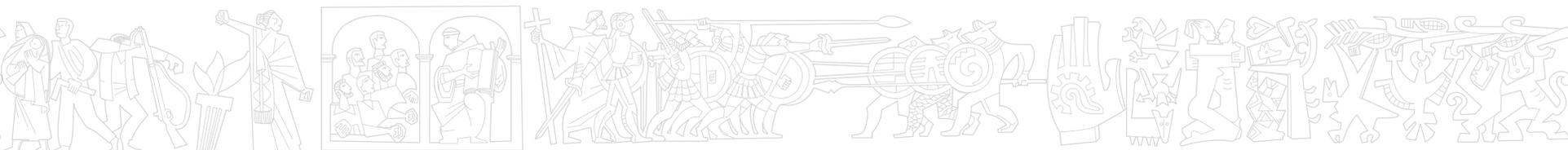
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 111**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente.**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
8	Total Totonicapán	17,132	7,757	3,161	4,408	19	450	1,207	130
801	Totonicapán	9,380	4,077	1,661	2,317	19	444	775	87
802	San Cristóbal Totonicapán	1,545	697	284	396	-	-	156	12
803	San Francisco El Alto	1,471	701	286	398	-	-	76	10
804	San Andrés Xecul	684	323	132	184	-	-	38	7
805	Momostenango	2,541	1,218	496	692	-	2	124	9
806	Santa María Chiquimula	801	395	161	224	-	1	19	1
807	Santa Lucía La Reforma	314	156	64	89	-	-	4	1
808	San Bartolo	396	190	77	108	-	3	15	3

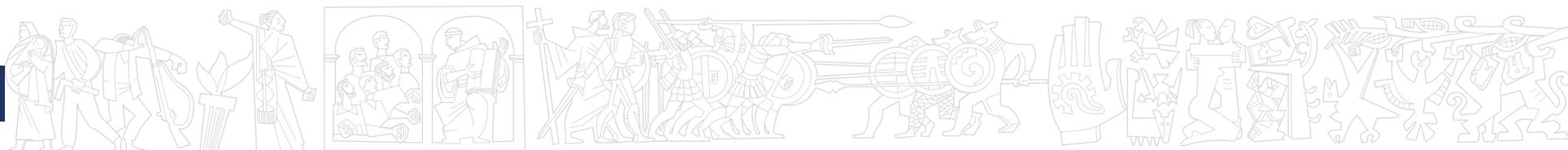
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 112**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente.**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
9	Total Quetzaltenango	128,994	56,163	22,874	31,915	191	9,773	5,979	2,099
901	Quetzaltenango	78,973	34,755	14,155	19,750	113	5,808	3,633	759
902	Salcajá	3,017	1,396	569	793	-	-	223	36
903	Olintepeque	1,746	807	329	459	-	-	127	24
904	San Carlos Sija	1,254	518	211	294	8	5	205	13
905	Sibilia	325	150	61	85	1	-	25	3
906	Cabricán	825	369	150	210	1	7	80	8
907	Cajolá	930	215	88	122	-	-	20	485
908	San Miguel Siguilá	188	81	33	46	-	3	23	2
909	Ostuncalco	2,336	1,045	426	594	-	-	270	1
910	San Mateo	410	178	72	101	-	-	39	20
911	Concepción Chiquirichapa	507	244	99	139	-	-	15	10
912	San Martín Sacatepéquez	862	423	172	240	-	-	13	14
913	Almolonga	353	170	69	97	-	-	11	6
914	Cantel	1,869	884	360	502	-	-	117	6
915	Huitán	443	174	71	99	3	-	21	75
916	Zunil	639	317	129	180	-	-	11	2
917	Colomba	3,000	1,377	561	782	-	229	41	10
918	San Francisco La Unión	198	94	38	53	-	1	4	8
919	El Palmar	2,585	1,227	500	697	3	53	76	29
920	Coatepeque	22,645	8,995	3,664	5,112	59	3,587	720	508
921	Génova	1,576	733	299	417	1	40	59	27
922	Flores Costa Cuca	939	421	171	239	2	35	56	15
923	La Esperanza	1,804	813	331	462	-	-	161	37
924	Palestina de los Altos	1,570	777	316	442	-	5	29	1

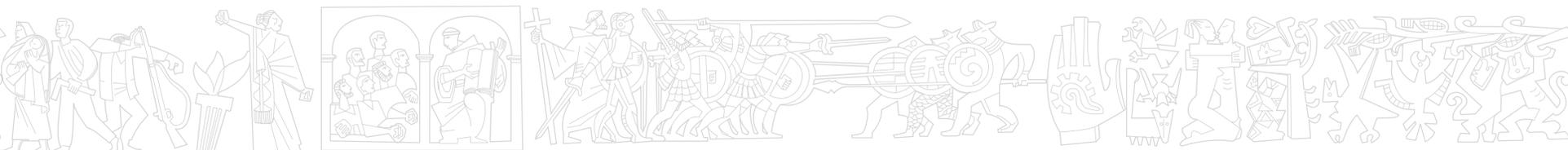
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 113**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
10	Total Suchitepéquez	80,383	31,283	12,739	17,777	110	9,655	2,711	6,108
1001	Mazatenango	32,726	10,617	4,324	6,033	90	7,379	1,263	3,020
1002	Cuyotenango	4,618	2,122	864	1,206	-	-	186	240
1003	San Francisco Zapotitlán	1,224	465	189	264	-	86	135	85
1004	San Bernardino	1,076	437	178	248	-	-	104	109
1005	San José El Ídolo	1,172	552	225	314	-	24	13	44
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	6,786	3,321	1,353	1,887	-	-	73	152
1007	San Lorenzo	1,153	509	207	289	-	-	79	69
1008	Samayac	1,258	511	208	290	2	23	119	105
1009	San Pablo Jocopilas	633	244	99	139	1	11	81	58
1010	San Antonio Suchitepéquez	8,074	3,821	1,556	2,171	1	92	214	219
1011	San Miguel Panan	745	355	145	202	-	8	12	23
1012	San Gabriel	209	66	27	38	-	-	44	34
1013	Chicacao	4,166	1,836	748	1,043	2	213	60	264
1014	Patulul	8,477	2,697	1,098	1,533	14	1,740	80	1,315
1015	Santa Bárbara	2,102	985	401	560	-	-	19	137
1016	San Juan Bautista	549	234	95	133	-	-	4	83
1017	Santo Tomás La Unión	985	421	171	239	-	20	116	18
1018	Zunilito	438	199	81	113	-	15	13	17
1019	Pueblo Nuevo	472	195	79	111	-	22	53	12
1020	Río Bravo	3,165	1,520	619	864	-	22	36	104
1021	San José la Maquina	355	176	72	100	-	-	7	-

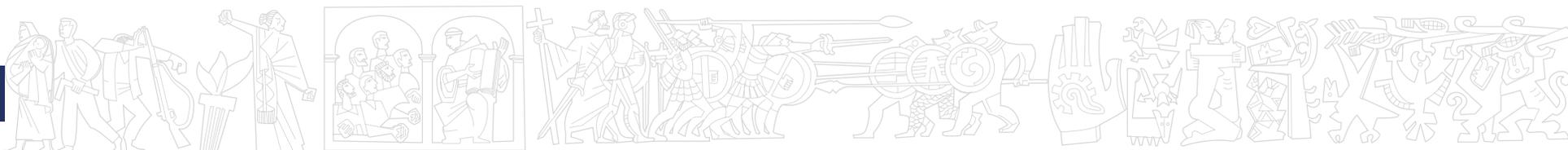
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 114**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
11	Total Retalhuleu	60,819	25,330	10,317	14,394	86	5,600	2,048	3,044
1101	Retalhuleu	29,985	10,684	4,351	6,071	82	5,326	1,010	2,461
1102	San Sebastián	2,960	1,376	560	782	-	-	144	98
1103	Santa Cruz Muluá	2,371	1,082	441	615	-	-	163	70
1104	San Martín Zapotitlán	7,246	3,585	1,460	2,037	-	19	95	50
1105	San Felipe	2,572	1,152	469	655	1	50	240	5
1106	San Andrés Villa Seca	8,135	4,001	1,630	2,274	-	23	54	153
1107	Champerico	3,734	1,826	744	1,038	1	52	70	3
1108	Nuevo San Carlos	1,963	842	343	478	-	71	119	110
1109	El Asintal	1,853	782	319	444	2	59	153	94

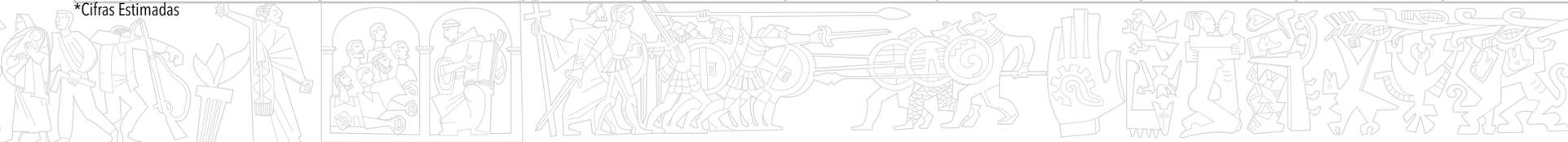
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 115**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\* (Expresado en número de personas)**

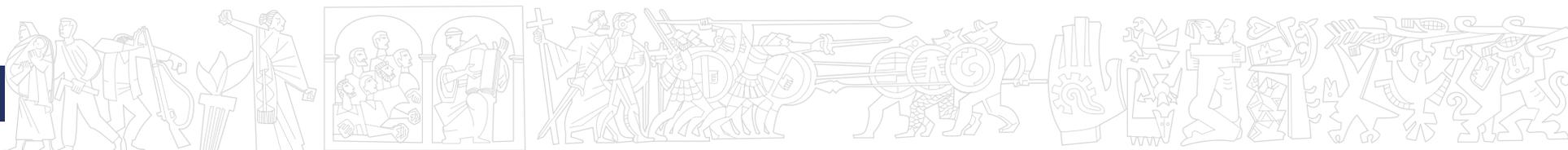
No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
12	Total San Marcos	80,565	33,508	13,650	19,041	126	6,012	4,257	3,971
1201	San Marcos	17,635	7,223	2,942	4,107	63	2,209	1,088	3
1202	San Pedro Sacatepéquez	4,945	1,887	769	1,072	-	-	1,210	7
1203	San Antonio Sacatepéquez	708	268	109	152	-	-	178	1
1204	Comitancillo	1,634	745	303	423	3	6	150	4
1205	San Miguel Ixtahuacán	1,214	576	235	327	2	6	58	10
1206	Concepción Tutuapa	1,369	665	271	378	2	1	47	5
1207	Tacaná	1,829	905	369	514	-	3	32	6
1208	Sibinal	497	246	100	140	-	2	8	1
1209	Tajumulco	1,316	657	268	373	-	2	11	5
1210	Tejutla	1,435	687	280	390	-	5	73	-
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	1,084	458	187	260	3	96	72	8
1212	Nuevo Progreso	1,219	552	225	314	1	61	57	9
1213	El Tumbador	9,133	1,743	710	990	9	1,949	57	3,675
1214	El Rodeo	1,133	530	216	301	-	60	16	10
1215	Malacatán	6,368	2,376	968	1,350	32	1,196	370	76
1216	Catarina	1,169	450	183	256	4	24	230	22
1217	Tecun Umán (Ayutla)	16,949	8,485	3,456	4,822	-	35	131	20
1218	Ocós	904	442	180	251	-	4	26	1
1219	San Pablo	1,410	599	244	340	1	135	71	20
1220	El Quetzal	1,525	698	284	397	1	99	12	34
1221	La Reforma	1,600	738	301	419	-	103	20	19
1222	Pajapita	1,471	678	276	385	-	-	112	20
1223	Ixchiguan	841	411	167	234	-	-	27	2
1224	San José Ojetenam	564	280	114	159	-	2	9	-
1225	San Cristóbal Cucho	456	225	92	128	-	1	9	1
1226	Sipacapa	519	253	103	144	4	2	13	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	402	184	75	105	-	3	28	7
1228	Río Blanco	261	117	48	66	-	2	27	1
1229	San Lorenzo	521	229	93	130	1	6	58	4
1230	La Blanca	454	201	82	114	-	-	57	-

\*Cifras Estimadas



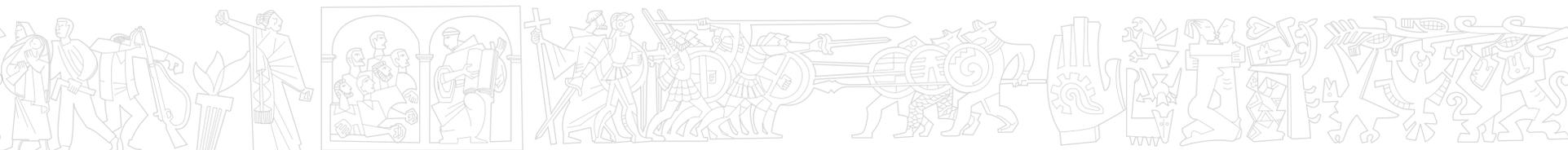
**CUADRO 116**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
13	Total Huehuetenango	54,146	24,017	9,782	13,648	119	1,624	4,543	413
1301	Huehuetenango	28,248	12,316	5,016	7,002	90	1,483	2,045	296
1302	Chiantla	3,187	1,270	517	722	2	16	629	31
1303	Malacatancito	1,115	470	191	267	-	9	166	12
1304	Cuilco	1,065	486	198	276	4	4	97	-
1305	Nentón	814	372	152	211	2	-	75	2
1306	San Pedro Necta	1,101	493	201	280	1	4	117	5
1307	Jacaltenango	1,390	579	236	329	2	4	239	1
1308	Soloma	1,215	575	234	327	1	6	70	2
1309	Ixtahuacán	1,216	558	227	317	-	24	88	2
1310	Santa Bárbara	484	240	98	136	-	2	5	3
1311	La Libertad	778	378	154	215	-	3	24	4
1312	La Democracia	1,868	883	360	502	1	22	92	8
1313	San Miguel Acatán	470	231	94	131	-	2	12	-
1314	San Rafael La Independencia	295	144	59	82	-	-	9	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	515	249	101	141	1	4	18	1
1316	San Juan Atitán	323	152	62	86	-	3	18	2



No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	“Población NO Afiliada <sup>4</sup> ”
1317	Santa Eulalia	833	387	158	220	5	3	59	1
1318	San Mateo Ixtatán	517	254	103	144	-	3	13	-
1319	Colotenango	784	361	147	205	2	11	54	4
1320	San Sebastián H.	633	278	113	158	-	4	70	10
1321	Tectitán	294	145	59	82	1	-	7	-
1322	Concepción	580	289	118	164	-	1	7	1
1323	San Juan Ixcuy	282	134	55	76	1	-	15	1
1324	San Antonio Huista	641	255	104	145	2	1	131	3
1325	San Sebastian Coatán	375	188	77	107	-	1	2	-
1326	Barillas	2,360	1,079	439	613	3	8	215	3
1327	Aguacatán	1,498	671	273	381	1	4	157	11
1328	San Rafael Pétzal	340	138	56	78	-	2	62	4
1329	San Gaspar Ixchil	171	85	35	48	-	-	3	-
1330	Santiago Chimaltenango	220	111	45	63	-	-	-	1
1331	Santa Ana Huista	246	106	43	60	-	-	34	3
1332	La Unión Cantinil	266	133	54	76	-	-	2	1
1333	Patatán	22	7	3	4	-	-	8	-

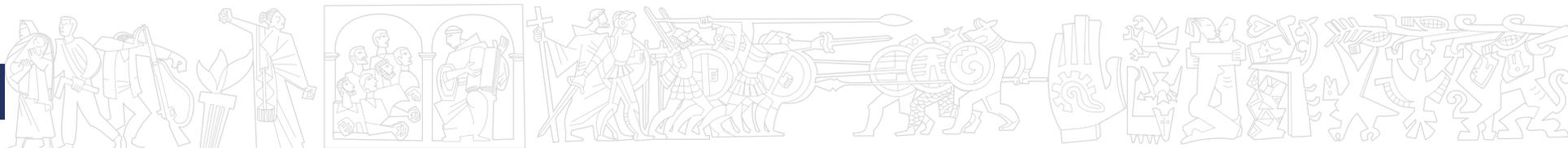
\*Cifras Estimadas



**CUADRO 117**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
14	Total El Quiché	42,138	19,204	7,822	10,913	80	1,080	2,881	158
1401	Santa Cruz del Quiché	16,816	7,356	2,996	4,182	54	991	1,155	82
1402	Chiché	1,371	667	272	379	-	2	47	4
1403	Chinique	425	172	70	98	-	2	83	-
1404	Zacualpa	677	321	131	182	-	4	36	3
1405	Chajul	1,098	544	222	309	-	-	22	1
1406	Chichicastenango	3,263	1,551	632	881	-	-	179	20
1407	Patzité	435	218	89	124	-	-	3	1
1408	San Antonio Ilotenango	590	289	118	164	-	4	11	4
1409	San Pedro Jocopilas	639	305	124	173	-	-	34	3
1410	Cunén	1,046	466	190	265	2	9	112	2
1411	San Juan Cotzal	1,061	509	207	289	3	16	37	-
1412	Joyabaj	2,026	903	368	513	2	10	218	12
1413	Nebaj	3,024	1,408	573	800	8	10	219	6
1414	San Andrés Sajcabajá	744	337	137	192	2	1	73	2
1415	Uspantán	1,740	792	323	450	2	13	156	4
1416	Sacapulas	1,349	555	226	315	6	14	227	6
1417	San Bartolomé Jocotenango	226	114	46	65	-	1	-	-
1418	Canillá	427	179	73	102	1	3	67	2
1419	Chicamán	690	310	126	176	-	-	75	3
1420	Ixcán Playa Grande	3,946	1,954	796	1,110	-	-	84	2
1421	Pachalum	545	254	103	144	-	-	43	1

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 118**

**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente  
Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\* (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
15	Total Baja Verapaz	19,867	8,343	3,398	4,741	47	1,153	2,127	58
1501	Salamá	10,574	4,335	1,766	2,464	41	1,088	862	18
1502	San Miguel Chicaj	1,045	410	167	233	-	-	226	9
1503	Rabinal	1,940	715	291	406	3	37	478	10
1504	Cubulco	1,497	680	277	386	1	12	132	9
1505	Granados	406	172	70	98	-	7	58	1
1506	El Chol	410	153	62	87	2	2	104	-
1507	San Jerónimo	2,840	1,330	542	756	-	-	209	3
1508	Purullhá	1,155	548	223	311	-	7	58	8

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 119**

**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente  
Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\* (Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada" <sup>4</sup>
16	Total Alta Verapaz	70,810	31,492	12,826	17,896	81	4,350	3,514	651
1601	Cobán	32,794	13,479	5,490	7,658	56	4,038	1,717	356
1602	Santa Cruz Verapaz	2,567	1,196	487	680	-	-	177	27
1603	San Cristobal Verapaz	3,671	1,673	681	951	2	56	274	34
1604	Tactic	2,246	1,015	413	577	2	15	192	32
1605	Tamahú	437	202	82	115	-	8	25	5
1606	Tucurú	833	363	148	206	3	61	48	4
1607	Panzós	2,719	1,312	534	746	7	52	66	2
1608	Senahú	1,515	720	293	409	3	48	39	3
1609	San Pedro Carchá	6,703	3,198	1,303	1,817	-	-	284	101
1610	San Juan Chamelco	2,108	922	376	524	-	-	232	54
1611	Lanquín	1,153	547	223	311	1	8	60	3
1612	Cahabón	1,762	823	335	468	2	6	124	4
1613	Chisec	5,164	2,582	1,052	1,467	1	3	44	15
1614	Chahal	882	417	170	237	1	1	55	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	4,420	2,166	882	1,231	3	15	118	5
1616	La Tinta	1,007	464	189	264	-	39	48	3
1617	Raxruhá	829	413	168	235	-	-	11	2

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 120**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

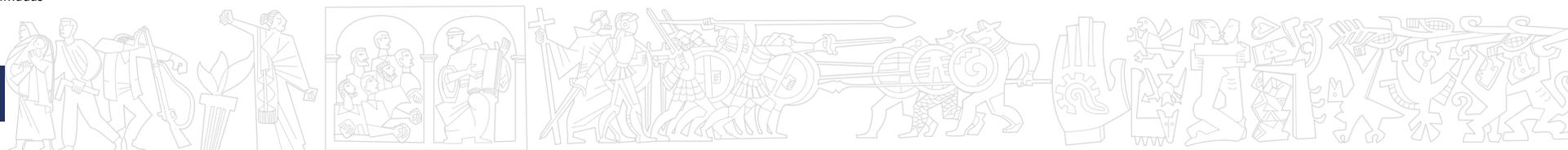
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
17	Total El Petén	63,295	29,898	12,176	16,990	43	1,455	2,724	9
1701	Flores	20,002	9,760	3,975	5,547	1	60	659	-
1702	San José	382	182	74	103	-	-	23	-
1703	San Benito	6,349	2,168	883	1,232	29	1,341	696	-
1704	San Andrés	1,178	575	234	327	-	-	42	-
1705	La Libertad	3,381	1,653	673	939	-	5	110	1
1706	San Francisco	833	345	141	196	2	4	145	-
1707	Santa Ana	1,985	973	396	553	-	1	62	-
1708	Dolores	1,342	602	245	342	1	4	148	-
1709	San Luis	3,546	1,763	718	1,002	1	5	56	1
1710	Sayaxché	18,297	9,193	3,744	5,224	1	2	129	4
1711	Melchor de Mencos	1,571	695	283	395	5	11	180	2
1712	Poptún	3,888	1,755	715	997	3	22	395	1
1713	Las Cruces	287	108	44	61	-	-	74	-
1714	El Chal	254	126	51	72	-	-	5	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 121**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
18	Total Izabal	85,711	38,527	15,692	21,893	60	6,741	1,739	1,059
1801	Puerto Barrios	43,851	19,531	7,955	11,098	25	3,585	949	708
1802	Livingston	4,411	2,171	884	1,234	1	1	94	26
1803	El Estor	9,683	4,817	1,962	2,737	6	12	130	19
1804	Morales	18,630	7,495	3,053	4,259	28	3,121	392	282
1805	Los Amates	9,136	4,513	1,838	2,565	-	22	174	24

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 122**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia . Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

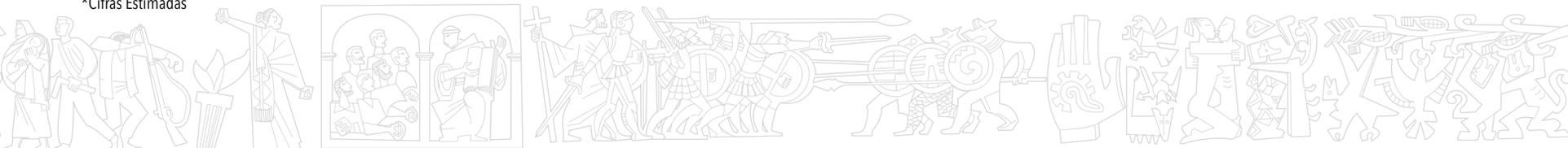
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
19	Total Zacapa	53,214	22,828	9,297	12,972	114	3,574	2,873	1,556
1901	Zacapa	23,233	8,467	3,449	4,810	91	3,334	1,733	1,349
1902	Estanzuela	7,579	3,724	1,517	2,116	-	-	176	46
1903	Río Hondo	6,037	2,914	1,187	1,656	3	48	150	79
1904	Gualán	2,752	1,184	482	673	7	127	274	5
1905	Teculután	5,539	2,711	1,104	1,541	1	25	121	36
1906	Usumatlán	3,475	1,705	694	969	3	12	75	17
1907	Cabañas	607	246	100	140	1	8	106	6
1908	San Diego	391	134	55	76	1	4	114	7
1909	La Unión	975	455	185	259	4	4	67	1
1910	Huité	560	251	102	143	3	12	39	10
1911	San Jorge	2,066	1,037	422	589	-	-	18	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 123**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes <sup>1</sup>	Pensionados Programa IVS <sup>2</sup>	Jubilados Estado <sup>3</sup>	"Población NO Afiliada <sup>4</sup> "
20	Total Chiquimula	36,550	15,627	6,365	8,880	95	2,201	3,377	5
2001	Chiquimula	22,048	8,984	3,659	5,106	76	2,120	2,100	3
2002	San José La Arada	489	197	80	112	-	-	100	-
2003	San Juan Ermita	629	258	105	147	-	2	117	-
2004	Jocotán	1,880	870	354	494	-	5	156	1
2005	Camotán	1,209	566	231	322	1	3	85	1
2006	Olopa	771	368	150	209	-	-	44	-
2007	Esquipulas	5,388	2,591	1,055	1,472	9	29	232	-
2008	Concepción Las Minas	516	210	86	119	2	4	95	-
2009	Quezaltepeque	1,660	731	298	415	1	15	200	-
2010	San Jacinto	425	192	78	109	-	6	40	-
2011	Ipala	1,535	660	269	375	6	17	208	-

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 124**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

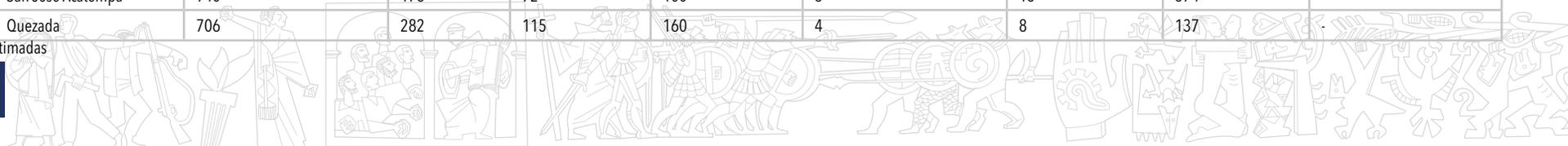
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
21	Total Jalapa	23,462	10,163	4,139	5,775	66	1,128	2,167	24
2101	Jalapa	16,587	6,949	2,830	3,948	62	1,104	1,676	18
2102	San Pedro Pinula	1,336	614	250	349	-	1	119	3
2103	San Luis Jilotepeque	688	297	121	169	1	5	95	-
2104	San Manuel Chaparrón	407	167	68	95	1	1	75	-
2105	San Carlos Alzatate	344	167	68	95	-	1	11	2
2106	Monjas	2,334	1,104	450	627	1	7	144	1
2107	Mataquescuintla	1,766	865	352	492	1	9	47	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 125**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2020\***  
**(Expresado en número de personas)**

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	37,965	15,150	6,172	8,609	182	2,322	5,499	31
2201	Jutiapa	20,150	7,956	3,240	4,521	104	2,199	2,116	14
2202	El Progreso	2,080	940	383	534	-	-	219	4
2203	Santa Catarina Mita	1,308	512	209	291	5	7	283	1
2204	Agua Blanca	1,203	425	173	242	13	17	332	1
2205	Asunción Mita	4,668	2,086	850	1,185	22	28	494	3
2206	Yupiltepeque	539	203	83	115	3	4	130	1
2207	Atescatempa	810	298	121	169	6	13	202	1
2208	Jerez	353	120	49	68	2	3	111	-
2209	El Adelanto	285	110	45	63	4	1	62	-
2210	Zapotitlán	313	134	55	76	5	1	42	-
2211	Comapa	682	286	116	163	4	2	110	1
2212	Jalpatagua	1,200	417	170	237	3	8	363	2
2213	Conguaco	472	199	81	113	1	4	74	-
2214	Moyuta	1,597	700	285	398	3	9	199	3
2215	Pasaco	659	306	125	174	-	3	51	-
2216	San José Acatempa	940	176	72	100	3	15	574	-
2217	Quezada	706	282	115	160	4	8	137	-

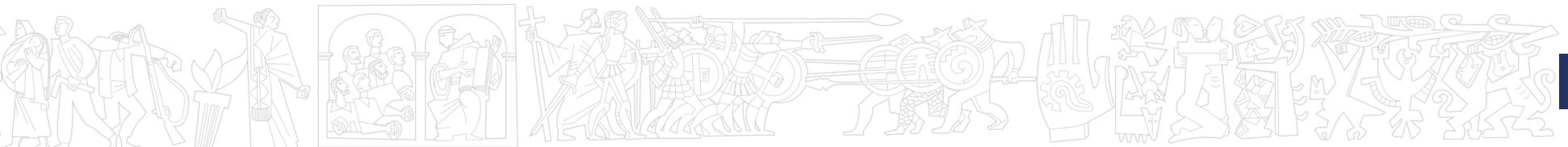
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	1,724,437	807,080	328,713	437,747	991	88,516	48,167	13,223
101	Guatemala	1,334,108	620,700	252,804	336,657	887	85,037	27,183	10,840
102	Santa Catarina Pinula	21,119	10,458	4,259	5,672	2	102	565	61
103	San José Pinula	12,514	6,022	2,453	3,266	2	201	552	18
104	San José del Golfo	711	337	137	183	-	14	37	3
105	Palencia	5,501	2,501	1,019	1,357	4	350	256	14
106	Chinautla	5,272	2,038	830	1,105	6	599	659	35
107	San Pedro Ayampuc	2,906	951	387	516	8	781	259	4
108	Mixco	135,762	64,036	26,081	34,732	50	85	9,498	1,280
109	San Pedro Sacatepéquez	2,831	1,394	568	756	-	23	68	22
110	San Juan Sacatepéquez	9,860	4,580	1,865	2,484	2	62	779	88
111	San Raymundo	1,955	762	310	413	1	340	127	2
112	Chuarrancho	1,008	258	105	140	3	491	10	1
113	Fraijanes	17,672	8,825	3,594	4,787	3	108	336	19
114	Amatitlán	34,005	16,590	6,757	8,998	11	72	1,216	361
115	Villa Nueva	93,193	45,410	18,495	24,630	8	108	4,258	284
116	Villa Canales	26,615	13,188	5,371	7,153	4	33	735	131
117	Petapa	19,405	9,030	3,678	4,898	-	110	1,629	60

\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	24,635	10,177	4,146	5,520	86	2,238	2,352	116
201	Guastatoya	10,012	3,466	1,412	1,879	66	2,120	1,000	69
202	Morazán	731	354	144	192	-	11	29	1
203	San Agustín Acasaguastlán	4,023	1,826	744	990	4	19	433	7
204	San Cristóbal Acasaguastlán	970	451	184	245	2	8	79	1
205	El Jícara	523	208	85	113	1	11	101	4
206	Sansare	685	202	82	110	2	9	274	6
207	Sanarate	6,425	3,068	1,250	1,664	6	54	365	18
208	San Antonio La Paz	1,266	602	245	327	5	6	71	10

\*Cifras Estimadas

**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 derecho-habientes)**

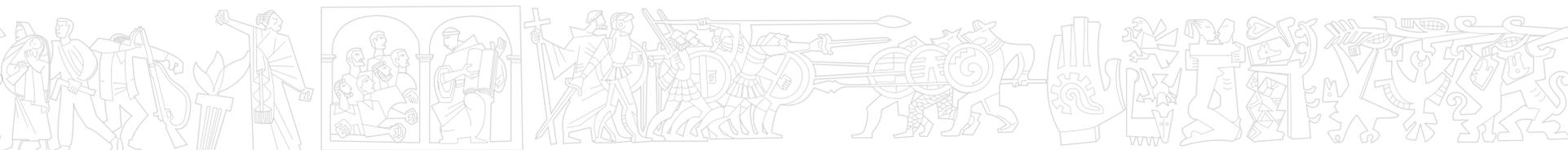
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
3	Total Sacatepéquez	73,888	33,979	13,840	18,430	54	4,584	2,926	75
301	Antigua Guatemala	32,387	13,819	5,628	7,494	54	4,560	830	2
302	Jocotenango	3,686	1,550	631	841	-	2	654	8
303	Pastores	635	272	111	148	-	-	100	4
304	Sumpango	2,792	1,360	554	738	-	10	119	11
305	Santo Domingo Xenacoj	672	331	135	180	-	1	21	4
306	Santiago Sacatepéquez	6,941	3,483	1,419	1,889	-	3	136	11
307	San Bartolomé Milpas Altas	991	475	193	258	-	-	62	3
308	San Lucas Sacatepéquez	11,264	5,590	2,277	3,032	-	8	350	7
309	Santa Lucía Milpas Altas	3,171	1,578	643	856	-	-	93	1
310	Magdalena Milpas Altas	633	308	125	167	-	-	31	2
311	Santa María de Jesús	474	215	88	117	-	-	51	3
312	Ciudad Vieja	3,497	1,698	692	921	-	-	178	8
313	San Miguel Dueñas	3,839	1,922	783	1,042	-	-	88	4
314	Alotenango	2,179	1,078	439	585	-	-	74	3
315	San Antonio Aguas Calientes	520	207	84	112	-	-	116	1
316	Santa Catarina Barahona	207	93	38	50	-	-	23	3

\*Cifras Estimadas

**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 derecho-habientes)**

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	54,708	24,600	10,020	13,343	99	3,328	2,861	457
401	Chimaltenango	23,945	9,812	3,996	5,323	75	3,141	1,280	318
402	San José Poaquil	925	444	181	241	-	2	56	1
403	San Martín Jilotepeque	2,024	967	394	524	4	28	99	8
404	Comalapa	1,765	740	301	401	5	5	299	14
405	Santa Apolonia	515	239	97	130	1	3	44	1
406	Tecpán Guatemala	5,945	2,959	1,205	1,605	4	29	138	5
407	Patzún	1,791	829	338	450	1	22	141	10
408	Pochuta	2,141	1,062	433	576	-	46	16	8
409	Patzicía	1,454	684	279	371	2	4	99	15
410	Santa Cruz Balanyá	302	128	52	69	5	-	45	3
411	Acatenango	903	414	169	225	-	25	62	8
412	Yepocapa	1,022	485	198	263	2	23	47	4
413	San Andrés Itzapa	1,313	578	235	313	-	-	171	16
414	Parramos	2,894	1,444	588	783	-	-	68	11
415	Zaragoza	1,882	892	363	484	-	-	130	13
416	El Tejar	5,887	2,923	1,191	1,585	-	-	166	22

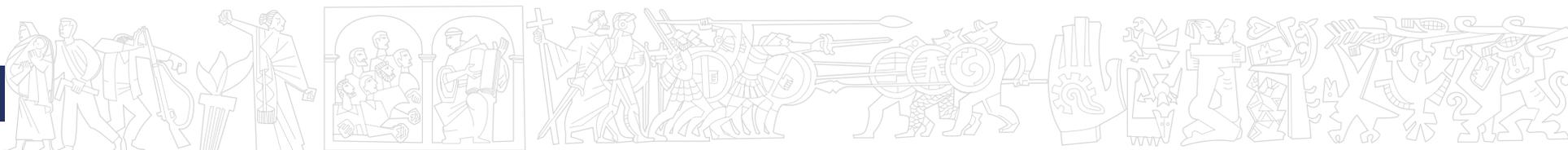
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	292,571	132,657	54,031	71,951	177	18,273	2,791	12,691
501	Escuintla	88,536	36,592	14,904	19,848	101	13,066	1,501	2,524
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	39,819	16,482	6,713	8,940	23	2,491	199	4,971
503	La Democracia	16,398	8,351	3,401	4,529	2	77	17	21
504	Siquinalá	19,134	9,755	3,973	5,291	2	46	59	8
505	Masagua	9,218	4,643	1,891	2,518	2	66	73	25
506	Tiquisate	48,142	23,121	9,417	12,540	34	1,868	167	995
507	La Gomera	24,969	10,547	4,296	5,721	8	597	57	3,743
508	Guanagazapa	2,998	1,514	617	821	2	12	24	8
509	San José	14,640	7,272	2,962	3,944	-	-	155	307
510	Iztapa	1,403	702	286	381	-	-	25	9
511	Palín	20,232	10,213	4,160	5,539	2	47	243	28
512	San Vicente Pacaya	901	433	176	235	1	3	49	4
513	Nueva Concepción	5,999	2,939	1,197	1,594	-	-	221	48
514	Sipacate	182	93	38	50	-	-	1	-

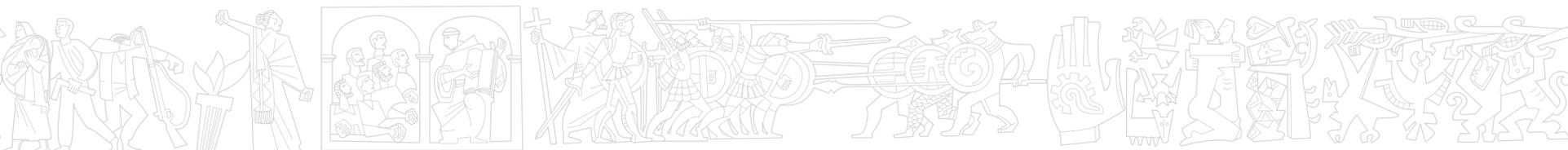
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	37,981	16,337	6,653	8,861	87	4,368	1,645	30
601	Cuilapa	12,937	4,253	1,732	2,304	77	4,154	411	6
602	Barberena	6,636	3,313	1,349	1,797	-	1	171	5
603	Santa Rosa de Lima	637	285	116	155	-	5	74	2
604	Casillas	605	296	121	161	2	5	20	-
605	San Rafael Las Flores	997	506	206	274	-	1	9	1
606	Oratorio	892	370	151	201	-	12	156	2
607	San Juan Tecuaco	362	158	64	86	-	1	53	-
608	Chiquimulilla	5,837	2,857	1,164	1,550	3	49	213	1
609	Taxisco	2,356	1,160	472	629	-	41	51	3
610	Santa María Ixhuatán	712	313	127	170	2	6	94	-
611	Guazacapán	915	357	145	194	2	22	193	2
612	Santa Cruz Naranjo	1,107	532	217	289	-	11	58	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	1,285	626	255	340	-	48	12	4
614	Nueva Santa Rosa	2,703	1,311	534	711	1	12	130	4

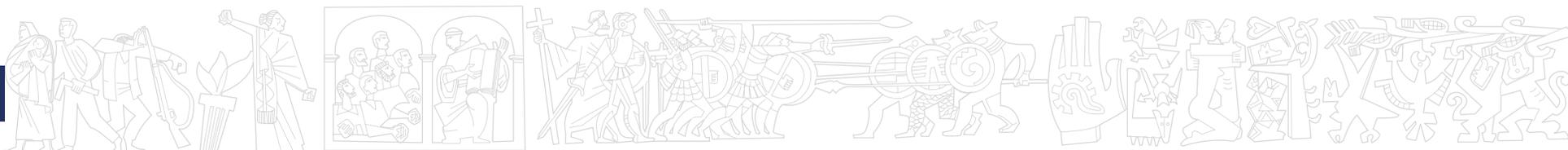
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	25,684	11,793	4,805	6,396	22	885	1,662	121
701	Sololá	11,248	4,929	2,008	2,674	18	861	718	40
702	San José Chacayá	144	57	23	31	-	-	28	5
703	Santa María Visitación	270	117	48	63	-	1	39	2
704	Santa Lucía Utatlán	1,018	441	180	239	1	1	150	6
705	Nahualá	1,995	955	389	518	-	-	122	11
706	Santa Catarina Ixtahuacán	1,682	834	340	452	-	-	41	15
707	Santa Clara La Laguna	479	231	94	125	-	-	26	3
708	Concepción	226	115	47	62	-	-	1	1
709	San Andrés Semetabaj	624	299	122	162	-	-	39	2
710	Panajachel	2,571	1,232	502	668	-	-	154	15
711	Santa Catarina Palopó	371	186	76	101	-	1	5	2
712	San Antonio Palopó	373	186	76	101	-	-	8	2
713	San Lucas Tolimán	1,409	671	273	364	1	14	82	4
714	Santa Cruz La Laguna	285	145	59	79	-	-	1	1
715	San Pablo La Laguna	238	118	48	64	-	-	6	2
716	San Marcos La Laguna	114	57	23	31	-	-	3	-
717	San Juan La Laguna	417	185	75	100	-	-	56	1
718	San Pedro La Laguna	725	296	121	161	1	1	142	3
719	Santiago Atitlán	1,495	739	301	401	1	6	41	6

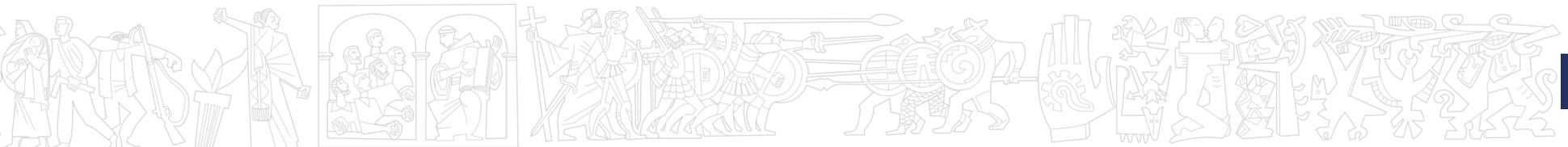
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	17,225	7,955	3,240	4,315	18	456	1,111	130
801	Totonicapán	9,420	4,181	1,703	2,267	18	450	714	87
802	San Cristóbal Totonicapán	1,559	715	291	388	-	-	153	12
803	San Francisco El Alto	1,486	719	293	390	-	-	74	10
804	San Andrés Xecul	689	331	135	180	-	-	36	7
805	Momostenango	2,549	1,249	509	677	-	2	103	9
806	Santa María Chiquimula	809	405	165	220	-	1	17	1
807	Santa Lucía La Reforma	316	160	65	87	-	-	3	1
808	San Bartolo	397	195	79	106	-	3	11	3

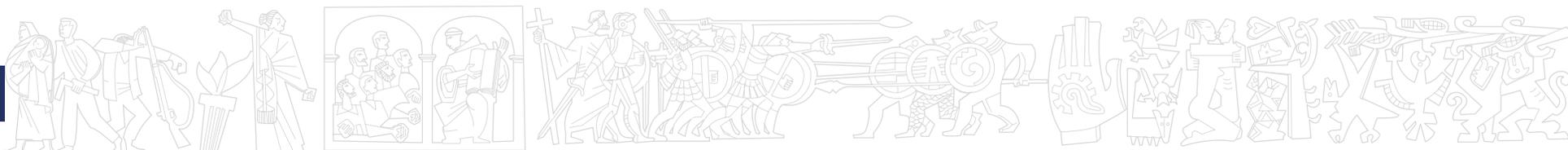
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	130,389	57,601	23,460	31,242	171	9,701	6,125	2,089
901	Quetzaltenango	79,996	35,645	14,518	19,335	102	5,765	3,882	749
902	Salcajá	3,054	1,432	583	777	-	-	226	36
903	Olintepeque	1,765	828	337	449	-	-	127	24
904	San Carlos Sija	1,233	531	216	288	7	5	173	13
905	Sibilia	317	154	63	84	1	-	12	3
906	Cabricán	820	378	154	205	1	7	67	8
907	Cajolá	931	221	90	120	-	-	15	485
908	San Miguel Siguilá	190	83	34	45	-	3	23	2
909	Ostuncalco	2,348	1,072	437	581	-	-	257	1
910	San Mateo	418	183	75	99	-	-	41	20
911	Concepción Chiquirichapa	513	250	102	136	-	-	15	10
912	San Martín Sacatepéquez	870	434	177	235	-	-	10	14
913	Almolonga	355	174	71	94	-	-	10	6
914	Cantel	1,888	907	369	492	-	-	114	6
915	Huitán	438	178	72	97	2	-	14	75
916	Zunil	644	325	132	176	-	-	9	2
917	Colomba	3,061	1,412	575	766	-	227	71	10
918	San Francisco La Unión	196	96	39	52	-	1	-	8
919	El Palmar	2,602	1,258	512	682	2	52	67	29
920	Coatepeque	22,834	9,225	3,757	5,003	53	3,561	727	508
921	Génova	1,572	752	306	408	1	40	38	27
922	Flores Costa Cuca	929	432	176	234	2	35	35	15
923	La Esperanza	1,848	834	340	452	-	-	185	37
924	Palestina de los Altos	1,567	797	325	432	-	5	7	1

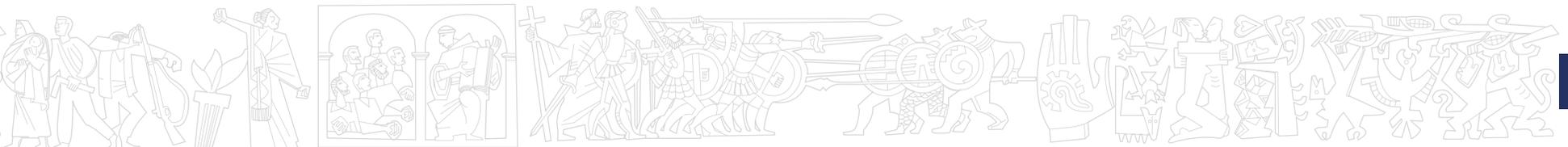
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	80,763	32,084	13,067	17,402	102	9,575	2,619	5,914
1001	Mazatenango	32,675	10,889	4,435	5,907	83	7,317	1,273	2,771
1002	Cuyotenango	4,662	2,176	886	1,180	-	-	180	240
1003	San Francisco Zapotitlán	1,235	477	194	259	-	85	135	85
1004	San Bernardino	1,094	448	182	243	-	-	112	109
1005	San José El Ídolo	1,175	566	231	307	-	24	3	44
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	6,851	3,406	1,387	1,847	-	-	59	152
1007	San Lorenzo	1,159	522	213	283	-	-	72	69
1008	Samayac	1,269	524	213	284	2	23	118	105
1009	San Pablo Jocopilas	636	250	102	136	1	11	78	58
1010	San Antonio Suchitepéquez	8,144	3,919	1,596	2,126	1	92	191	219
1011	San Miguel Panan	749	364	148	197	-	8	9	23
1012	San Gabriel	210	68	28	37	-	-	43	34
1013	Chicacao	4,242	1,883	767	1,021	2	211	39	319
1014	Patulul	8,507	2,766	1,127	1,500	13	1,726	60	1,315
1015	Santa Bárbara	2,122	1,010	411	548	-	-	16	137
1016	San Juan Bautista	553	240	98	130	-	-	2	83
1017	Santo Tomas La Unión	1,002	432	176	234	-	20	122	18
1018	Zunilito	441	204	83	111	-	14	12	17
1019	Pueblo Nuevo	479	200	81	108	-	22	56	12
1020	Río Bravo	3,197	1,559	635	846	-	22	31	104
1021	San José la Maquina	361	181	74	98	-	-	8	-

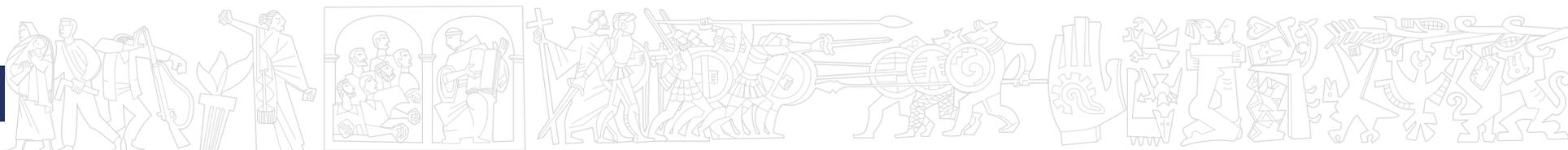
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	61,292	25,980	10,582	14,091	82	5,643	1,989	2,925
1101	Retalhuleu	30,145	10,958	4,463	5,944	78	5,365	999	2,338
1102	San Sebastián	2,991	1,411	575	765	-	-	142	98
1103	Santa Cruz Muluá	2,404	1,110	452	602	-	-	170	70
1104	San Martín Zapotitlán	7,332	3,677	1,498	1,994	-	19	94	50
1105	San Felipe	2,582	1,182	481	641	1	51	218	8
1106	San Andrés Villa Seca	8,222	4,103	1,671	2,225	-	23	47	153
1107	Champerico	3,779	1,873	763	1,016	1	53	69	4
1108	Nuevo San Carlos	1,968	864	352	469	-	72	101	110
1109	El Asintal	1,869	802	327	435	2	60	149	94

\*Cifras Estimadas



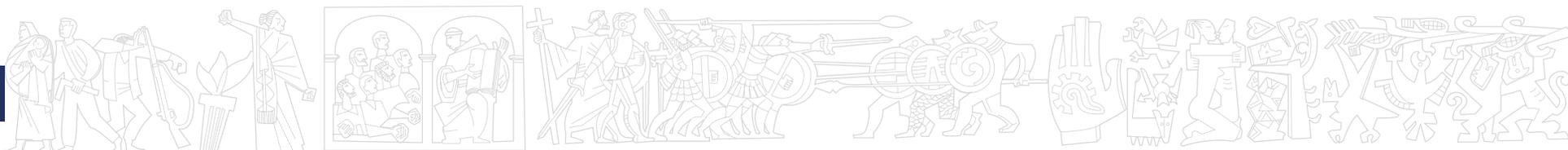
**CUADRO 137**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2021\***  
**(Expresado en número de derecho-habientes)**

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	82,038	34,367	13,999	18,640	119	5,991	3,940	4,982
1201	San Marcos	17,738	7,408	3,017	4,016	61	2,200	1,033	3
1202	San Pedro Sacatepéquez	4,980	1,935	788	1,050	-	-	1,200	7
1203	San Antonio Sacatepéquez	716	275	112	149	-	-	179	1
1204	Comitancillo	1,650	764	311	414	3	6	148	4
1205	San Miguel Ixtahuacán	1,224	591	241	321	2	6	53	10
1206	Concepción Tutuapa	1,376	682	278	370	2	1	38	5
1207	Tacaná	1,823	928	378	503	-	3	5	6
1208	Sibinal	499	252	103	137	-	2	4	1
1209	Tajumulco	1,332	674	275	366	-	2	10	5
1210	Tejutla	1,416	705	287	382	-	5	37	-
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	1,074	470	191	255	3	96	51	8
1212	Nuevo Progreso	1,188	566	231	307	1	61	13	9
1213	El Tumbador	10,178	1,788	728	970	8	1,942	53	4,689
1214	El Rodeo	1,147	544	222	295	-	60	16	10
1215	Malacatán	6,418	2,437	993	1,322	30	1,192	368	76
1216	Catarina	1,174	462	188	251	3	23	225	22
1217	Tecun Umán (Ayutla)	17,137	8,702	3,544	4,720	-	35	119	17
1218	Ocós	906	453	185	246	-	4	17	1
1219	San Pablo	1,397	614	250	333	1	135	44	20
1220	El Quetzal	1,541	716	292	388	1	99	11	34
1221	La Reforma	1,603	757	308	411	-	103	5	19
1222	Pajapita	1,476	695	283	377	-	-	101	20
1223	Ixchiguán	850	422	172	229	-	-	25	2
1224	San José Ojetenam	565	287	117	156	-	2	3	-
1225	San Cristóbal Cucho	455	231	94	125	-	1	3	1
1226	Sipacapa	520	259	105	140	3	2	11	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	401	189	77	103	-	3	22	7
1228	Río Blanco	261	120	49	65	-	2	24	1
1229	San Lorenzo	523	235	96	127	1	6	54	4
1230	La Blanca	470	206	84	112	-	-	68	-

\*Cifras Estimadas

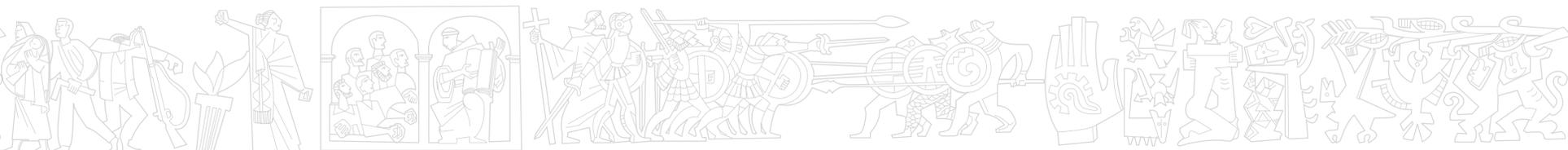
**CUADRO 138**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2021\***  
**(Expresado en número de derecho-habientes)**

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	54,543	24,634	10,034	13,361	109	1,593	4,399	413
1301	Huehuetenango	28,552	12,631	5,144	6,852	84	1,455	2,090	296
1302	Chiantla	3,215	1,303	531	707	1	16	626	31
1303	Malacatancito	1,112	482	196	261	-	8	153	12
1304	Cuilco	1,049	498	203	270	4	4	70	-
1305	Nentón	814	382	156	207	1	-	66	2
1306	San Pedro Necta	1,101	506	206	274	1	4	105	5
1307	Jacaltenango	1,403	594	242	322	2	4	238	1
1308	Soloma	1,205	590	240	320	1	6	46	2
1309	Ixtahuacán	1,212	572	233	310	-	23	72	2
1310	Santa Bárbara	488	246	100	133	-	2	4	3
1311	La Libertad	776	388	158	210	-	3	13	4
1312	La Democracia	1,891	906	369	491	1	22	94	8
1313	San Miguel Acatán	470	237	97	129	-	2	5	-
1314	San Rafael La Independencia	295	148	60	80	-	-	6	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	512	255	104	138	1	4	9	1
1316	San Juan Atitán	325	156	64	85	-	3	15	2



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”
1317	Santa Eulalia	830	397	162	215	4	3	48	1
1318	San Mateo Ixtatán	516	261	106	142	-	3	4	-
1319	Colotenango	789	370	151	201	1	10	52	4
1320	San Sebastián Huehuetenango	642	285	116	155	-	4	72	10
1321	Tectitán	298	149	61	81	1	-	6	-
1322	Concepción	582	296	121	161	-	1	2	1
1323	San Juan Ixcay	281	137	56	74	1	-	12	1
1324	San Antonio Huista	637	262	107	142	2	1	120	3
1325	San Sebastian Coatán	378	193	79	105	-	1	-	-
1326	Barillas	2,385	1,107	451	600	3	8	213	3
1327	Aguacatán	1,509	688	280	373	1	4	152	11
1328	San Rafael Pétzal	342	142	58	77	-	2	59	4
1329	San Gaspar Ixchil	172	87	35	47	-	-	3	-
1330	Santiago Chimaltenango	223	114	46	62	-	-	-	1
1331	Santa Ana Huista	248	109	44	59	-	-	33	3
1332	La Unión Cantinil	268	136	55	74	-	-	2	1
1333	Patatán	23	7	3	4	-	-	9	-

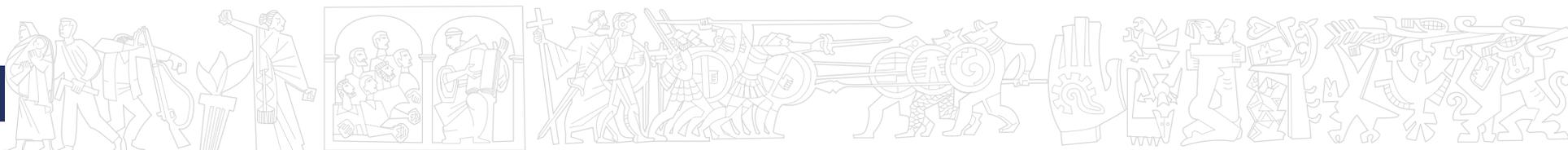
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	42,412	19,696	8,024	10,683	68	1,063	2,720	158
1401	Santa Cruz del Quiché	16,965	7,544	3,073	4,093	46	976	1,151	82
1402	Chiché	1,383	684	279	371	-	2	43	4
1403	Chinique	420	176	72	95	-	2	75	-
1404	Zacualpa	670	329	134	178	-	4	22	3
1405	Chajul	1,105	558	227	303	-	-	16	1
1406	Chichicastenango	3,296	1,591	648	863	-	-	174	20
1407	Patzitit	440	224	91	121	-	-	3	1
1408	San Antonio Ilotenango	596	296	121	161	-	4	10	4
1409	San Pedro Jocopilas	638	313	127	170	-	-	25	3
1410	Cunén	1,045	478	195	259	1	9	101	2
1411	San Juan Cotzal	1,060	522	213	283	3	16	23	-
1412	Joyabaj	2,017	926	377	502	1	9	190	12
1413	Nebaj	3,051	1,444	588	783	7	9	214	6
1414	San Andrés Sajcabajá	733	346	141	188	1	1	54	2
1415	Uspantán	1,733	812	331	440	2	13	131	4
1416	Sacapulas	1,336	569	232	309	6	14	200	6
1417	San Bartolomé Jocotenango	229	117	48	63	-	1	-	-
1418	Canillá	422	184	75	100	1	3	57	2
1419	Chicamán	709	318	130	172	-	-	86	3
1420	Ixcán Playa Grande	4,008	2,004	816	1,087	-	-	99	2
1421	Pachalum	556	261	106	142	-	-	46	1

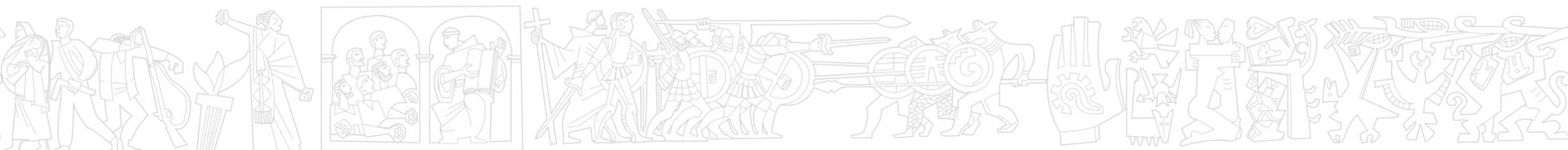
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	19,964	8,555	3,486	4,640	44	1,151	2,030	58
1501	Salamá	10,658	4,446	1,811	2,411	39	1,087	846	18
1502	San Miguel Chicaj	1,064	420	171	228	-	-	236	9
1503	Rabinal	1,925	733	299	398	2	36	447	10
1504	Cubulco	1,485	697	284	378	1	12	104	9
1505	Granados	390	176	72	95	-	7	39	1
1506	El Chol	402	157	64	85	2	2	92	-
1507	San Jerónimo	2,878	1,364	556	740	-	-	215	3
1508	Purulhá	1,162	562	229	305	-	7	51	8

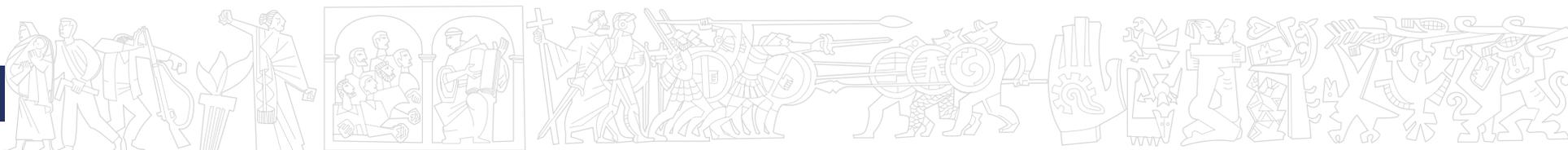
\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

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	71,802	32,299	13,156	17,518	72	4,345	3,535	877
1601	Cobán	33,387	13,824	5,630	7,497	51	4,033	1,770	582
1602	Santa Cruz Verapaz	2,607	1,227	500	666	-	-	187	27
1603	San Cristobal Verapaz	3,697	1,716	699	931	2	56	259	34
1604	Tactic	2,272	1,041	424	565	2	15	193	32
1605	Tamahú	437	207	84	112	-	8	21	5
1606	Tucurú	828	372	152	202	2	61	35	4
1607	Panzós	2,744	1,346	548	730	6	52	60	2
1608	Senahú	1,504	738	301	400	2	48	12	3
1609	San Pedro Carchá	6,770	3,280	1,336	1,779	-	-	274	101
1610	San Juan Chamelco	2,139	946	385	513	-	-	241	54
1611	Lanquín	1,156	561	228	304	1	8	51	3
1612	Cahabón	1,775	844	344	458	2	6	117	4
1613	Chisec	5,232	2,648	1,079	1,436	1	3	50	15
1614	Chahal	893	428	174	232	1	1	56	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	4,492	2,221	905	1,205	2	15	139	5
1616	La Tinta	1,027	476	194	258	-	39	57	3
1617	Raxruhá	842	424	173	230	-	-	13	2

\*Cifras Estimadas



**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 derecho-habientes)**

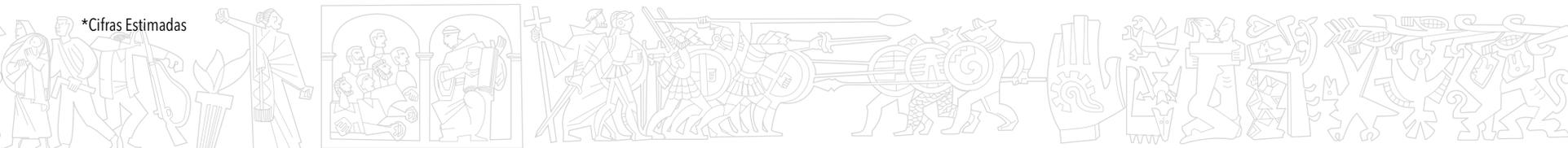
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
17	Total El Petén	64,181	30,664	12,487	16,632	42	1,467	2,880	9
1701	Flores	20,263	10,010	4,077	5,429	1	60	686	-
1702	San José	383	187	76	102	-	-	18	-
1703	San Benito	6,459	2,224	906	1,206	29	1,353	741	-
1704	San Andrés	1,181	590	240	320	-	-	31	-
1705	La Libertad	3,424	1,695	690	919	-	5	114	1
1706	San Francisco	830	354	144	192	2	4	134	-
1707	Santa Ana	2,012	998	406	541	-	1	66	-
1708	Dolores	1,368	617	251	335	1	4	160	-
1709	San Luis	3,593	1,808	736	981	1	5	61	1
1710	Sayaxché	18,532	9,428	3,840	5,114	1	2	143	4
1711	Melchor de Mencos	1,611	713	290	387	4	11	204	2
1712	Poptún	3,967	1,800	733	976	3	22	432	1
1713	Las Cruces	300	111	45	60	-	-	84	-
1714	El Chal	258	129	53	70	-	-	6	-

\*Cifras Estimadas

**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 derecho-habientes)**

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	86,615	39,514	16,093	21,432	55	6,784	1,678	1,059
1801	Puerto Barrios	44,334	20,031	8,158	10,865	23	3,608	941	708
1802	Livingston	4,454	2,227	907	1,208	1	1	84	26
1803	El Estor	9,815	4,940	2,012	2,679	5	12	148	19
1804	Morales	18,815	7,687	3,131	4,169	26	3,141	379	282
1805	Los Amates	9,197	4,629	1,885	2,511	-	22	126	24

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 144**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2021\***  
**(Expresado en número de derecho-habientes)**

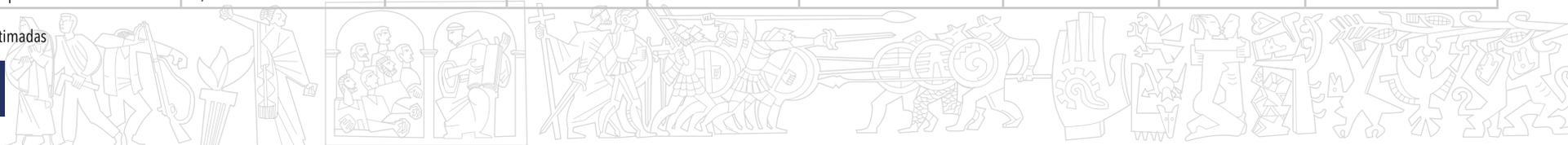
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
19	Total Zacapa	53,605	23,412	9,534	12,698	104	3,619	2,645	1,593
1901	Zacapa	23,420	8,684	3,537	4,710	85	3,377	1,647	1,380
1902	Estanzuela	7,662	3,819	1,555	2,072	-	-	170	46
1903	Río Hondo	6,086	2,989	1,217	1,621	2	48	130	79
1904	Gualán	2,737	1,214	494	658	6	129	225	11
1905	Teculután	5,601	2,780	1,132	1,508	1	25	119	36
1906	Usumatlán	3,505	1,749	712	949	2	12	64	17
1907	Cabañas	589	252	103	137	1	8	82	6
1908	San Diego	380	137	56	74	1	4	101	7
1909	La Unión	976	467	190	253	4	4	57	1
1910	Huité	554	257	105	139	2	12	29	10
1911	San Jorge	2,095	1,064	433	577	-	-	21	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 145**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2021\***  
**(Expresado en número de derecho-habientes)**

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	36,699	16,026	6,527	8,692	91	2,201	3,157	5
2001	Chiquimula	22,259	9,214	3,753	4,996	72	2,120	2,101	3
2002	San José La Arada	466	202	82	110	-	-	72	-
2003	San Juan Ermita	622	265	108	144	-	2	103	-
2004	Jocotán	1,888	892	363	484	-	5	143	1
2005	Camotán	1,215	580	236	315	1	3	79	1
2006	Olopa	763	377	154	204	-	-	28	-
2007	Esquipulas	5,430	2,657	1,082	1,441	9	29	212	-
2008	Concepción Las Minas	484	215	88	117	2	4	58	-
2009	Quezaltepeque	1,649	750	305	407	1	15	171	-
2010	San Jacinto	419	197	80	107	-	6	29	-
2011	Ipala	1,504	677	276	367	6	17	161	-

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 146**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2021\***  
**(Expresado en número de derecho-habientes)**

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	23,520	10,423	4,246	5,653	63	1,128	1,966	41
2101	Jalapa	16,731	7,127	2,903	3,865	59	1,104	1,638	35
2102	San Pedro Pinula	1,301	630	257	342	-	1	68	3
2103	San Luis Jilotepeque	664	305	124	165	1	5	64	-
2104	San Manuel Chaparrón	384	171	70	93	1	1	48	-
2105	San Carlos Alzatate	345	171	70	93	-	1	8	2
2106	Monjas	2,340	1,132	461	614	1	7	124	1
2107	Mataquescuintla	1,755	887	361	481	1	9	16	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 147**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2021\***  
**(Expresado en número de derecho-habientes)**

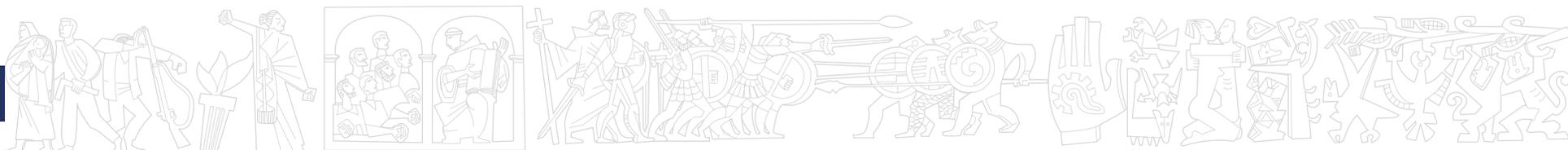
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
22	Total Jutiapa	37,759	15,538	6,329	8,428	169	2,327	4,939	29
2201	Jutiapa	20,269	8,160	3,323	4,427	97	2,204	2,046	12
2202	El Progreso	2,081	964	393	523	-	-	197	4
2203	Santa Catarina Mita	1,227	525	214	285	5	7	190	1
2204	Agua Blanca	1,153	436	178	236	12	17	273	1
2205	Asunción Mita	4,614	2,139	871	1,160	20	28	393	3
2206	Yupiltepeque	533	208	85	113	2	4	120	1
2207	Atescatempa	788	306	125	166	5	13	172	1
2208	Jerez	347	123	50	67	2	3	102	-
2209	El Adelanto	276	113	46	61	4	1	51	-
2210	Zapotitlán	302	137	56	74	5	1	29	-
2211	Comapa	669	293	119	159	4	2	91	1
2212	Jalpatagua	1,193	428	174	232	3	8	346	2
2213	Conguaco	470	204	83	111	1	4	67	-
2214	Moyuta	1,569	718	292	389	2	9	156	3
2215	Pasaco	652	314	128	170	-	3	37	-
2216	San José Acatempa	929	181	74	98	3	15	558	-
2217	Quezada	687	289	118	157	4	8	111	-

\*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 personas)**

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	1,751,631	830,731	338,347	427,212	831	88,643	52,872	12,995
101	Guatemala	1,353,131	638,889	260,213	328,554	743	85,159	28,893	10,680
102	Santa Catarina Pinula	21,482	10,764	4,384	5,536	2	102	633	61
103	San José Pinula	12,744	6,198	2,524	3,187	1	202	613	19
104	San José del Golfo	708	347	141	178	-	14	25	3
105	Palencia	5,559	2,574	1,048	1,324	3	351	245	14
106	Chinautla	5,430	2,098	854	1,079	5	600	759	35
107	San Pedro Ayampuc	2,953	979	399	503	7	782	279	4
108	Mixco	139,043	65,913	26,846	33,897	42	85	11,052	1,208
109	San Pedro Sacatepéquez	2,868	1,435	584	738	-	23	66	22
110	San Juan Sacatepéquez	10,065	4,714	1,920	2,424	2	62	855	88
111	San Raymundo	1,965	784	319	403	1	340	116	2
112	Churrarcho	1,016	266	108	137	3	492	9	1
113	Frajanes	17,962	9,084	3,700	4,672	3	108	376	19
114	Amatitlán	34,568	17,076	6,955	8,782	9	72	1,310	364
115	Villa Nueva	95,155	46,741	19,037	24,037	7	108	4,941	284
116	Villa Canales	27,060	13,574	5,529	6,981	3	33	809	131
117	Petapa	19,922	9,295	3,786	4,780	-	110	1,891	60

\*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 personas)**

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	24,734	10,476	4,267	5,387	77	2,255	2,148	124
201	Guastatoya	10,109	3,568	1,453	1,834	60	2,137	984	73
202	Morazán	711	364	148	187	-	11	-	1
203	San Agustín Acasaguastlán	4,047	1,880	766	967	4	19	404	7
204	San Cristóbal Acasaguastlán	971	464	189	239	1	8	69	1
205	El Júcaro	486	214	87	110	1	11	59	4
206	Sansare	659	208	85	107	2	9	242	6
207	Sanarate	6,482	3,158	1,286	1,624	5	54	333	22
208	San Antonio La Paz	1,269	620	253	319	4	6	57	10

\*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 personas)**

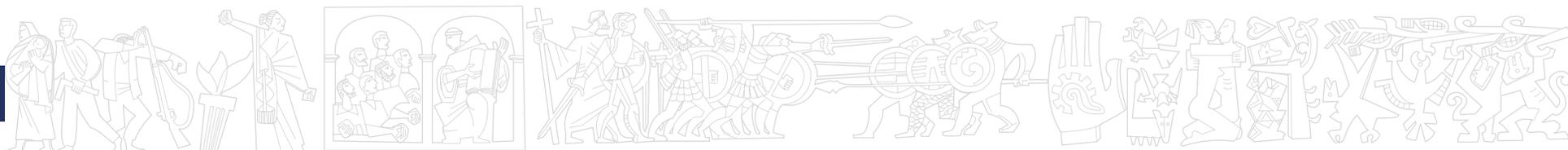
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
3	Total Sacatepéquez	75,054	34,975	14,245	17,986	50	4,665	3,058	75
301	Antigua Guatemala	32,794	14,224	5,793	7,315	50	4,641	769	2
302	Jocotenango	3,824	1,595	650	820	-	2	749	8
303	Pastores	647	280	114	144	-	-	105	4
304	Sumpango	2,832	1,400	570	720	-	10	121	11
305	Santo Domingo Xenacoj	682	341	139	175	-	1	22	4
306	Santiago Sacatepéquez	7,048	3,585	1,460	1,844	-	3	145	11
307	San Bartolomé Milpas Altas	1,009	489	199	251	-	-	67	3
308	San Lucas Sacatepéquez	11,472	5,754	2,344	2,959	-	8	400	7
309	Santa Lucía Milpas Altas	3,225	1,624	661	835	-	-	104	1
310	Magdalena Milpas Altas	643	317	129	163	-	-	32	2
311	Santa María de Jesús	479	221	90	114	-	-	51	3
312	Ciudad Vieja	3,555	1,748	712	899	-	-	188	8
313	San Miguel Dueñas	3,897	1,978	806	1,017	-	-	92	4
314	Alotenango	2,208	1,110	452	571	-	-	72	3
315	San Antonio Aguas Calientes	528	213	87	110	-	-	117	1
316	Santa Catarina Barahona	211	96	39	49	-	-	24	3

\*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 personas)**

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	55,317	25,321	10,313	13,022	95	3,325	2,806	435
401	Chimaltenango	24,294	10,100	4,114	5,194	72	3,139	1,377	298
402	San José Poaquil	936	457	186	235	-	2	55	1
403	San Martín Jilotepeque	2,017	995	405	512	4	28	65	8
404	Comalapa	1,771	762	310	392	5	5	283	14
405	Santa Apolonia	520	246	100	127	1	3	42	1
406	Tecpán Guatemala	5,981	3,046	1,241	1,566	4	28	91	5
407	Patzún	1,800	853	347	439	1	22	128	10
408	Pochuta	2,169	1,093	445	562	-	46	15	8
409	Patzicía	1,452	704	287	362	2	4	79	14
410	Santa Cruz Balanyá	303	132	54	68	4	-	42	3
411	Acatenango	900	426	174	219	-	25	49	7
412	Yepocapa	1,028	499	203	257	2	23	40	4
413	San Andrés Itzapa	1,326	595	242	306	-	-	167	16
414	Parramos	2,935	1,486	605	764	-	-	69	11
415	Zaragoza	1,897	918	374	472	-	-	120	13
416	El Tejar	5,988	3,009	1,226	1,547	-	-	184	22

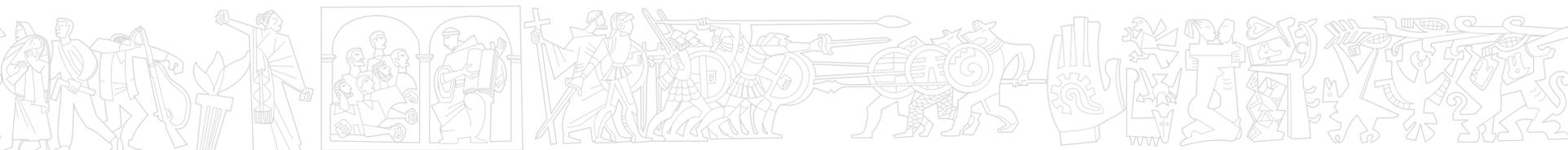
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	295,888	136,545	55,614	70,220	167	18,483	2,690	12,169
501	Escuintla	89,669	37,664	15,340	19,369	95	13,215	1,576	2,410
502	Santa Lucía Cotzumalguapa	40,160	16,965	6,910	8,724	21	2,520	173	4,847
503	La Democracia	16,619	8,596	3,501	4,421	2	78	-	21
504	Siquinalá	19,402	10,041	4,090	5,164	2	47	50	8
505	Masagua	9,338	4,779	1,946	2,458	2	67	61	25
506	Tiquisate	48,657	23,799	9,693	12,239	32	1,889	49	956
507	La Gomera	25,018	10,856	4,422	5,583	8	604	47	3,498
508	Guanagazapa	3,031	1,558	635	801	2	12	15	8
509	San José	14,834	7,485	3,049	3,849	-	-	144	307
510	Iztapa	1,419	723	294	372	-	-	21	9
511	Palín	20,539	10,512	4,281	5,406	2	48	262	28
512	San Vicente Pacaya	907	446	182	229	1	3	42	4
513	Nueva Concepción	6,110	3,025	1,232	1,556	-	-	249	48
514	Sipacate	185	96	39	49	-	-	1	-

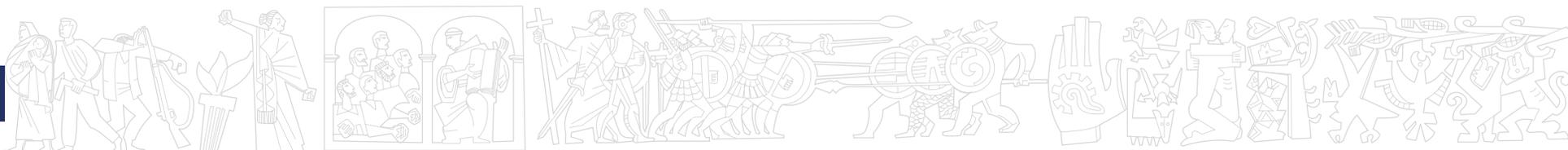
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	38,130	16,816	6,846	8,648	78	4,398	1,314	30
601	Cuilapa	13,038	4,378	1,783	2,250	71	4,184	367	5
602	Barberena	6,697	3,410	1,389	1,754	-	1	138	5
603	Santa Rosa de Lima	628	293	119	151	-	5	58	2
604	Casillas	592	305	124	157	1	5	-	-
605	San Rafael Las Flores	1,004	521	212	268	-	1	1	1
606	Oratorio	881	381	155	196	-	12	135	2
607	San Juan Tecuaco	367	163	66	84	-	1	53	-
608	Chiquimulilla	5,859	2,941	1,198	1,512	3	49	155	1
609	Taxisco	2,354	1,194	486	614	-	41	16	3
610	Santa María Ixhutatán	697	322	131	166	1	6	71	-
611	Guazacapán	901	367	149	189	1	22	170	3
612	Santa Cruz Naranjo	1,105	548	223	282	-	11	41	-
613	Pueblo Nuevo Viñas	1,289	644	262	331	-	48	-	4
614	Nueva Santa Rosa	2,718	1,349	549	694	1	12	109	4

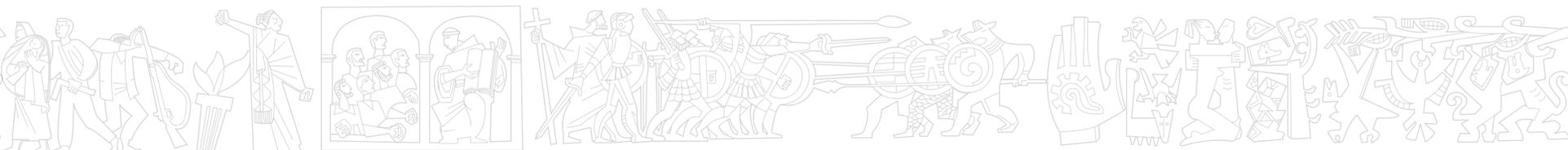
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	26,013	12,137	4,941	6,242	20	888	1,663	122
701	Sololá	11,388	5,073	2,066	2,609	16	864	720	40
702	San José Chacayá	149	59	24	32	-	-	29	5
703	Santa María Visitación	272	120	49	62	-	1	38	2
704	Santa Lucía Utatlán	1,026	454	185	233	1	1	146	6
705	Nahualá	2,028	983	400	506	-	-	128	11
706	Santa Catarina Ixtahuacán	1,705	858	349	441	-	-	42	15
707	Santa Clara La Laguna	483	238	97	122	-	-	23	3
708	Concepción	228	118	48	61	-	-	-	1
709	San Andrés Semetabaj	630	308	125	158	-	-	37	2
710	Panajachel	2,613	1,268	516	652	-	-	162	15
711	Santa Catarina Palopó	376	191	78	98	-	1	6	2
712	San Antonio Palopó	375	191	78	98	-	-	6	2
713	San Lucas Tolimán	1,424	691	281	355	1	14	77	5
714	Santa Cruz La Laguna	289	149	61	77	-	-	1	1
715	San Pablo La Laguna	240	121	49	62	-	-	6	2
716	San Marcos La Laguna	117	59	24	30	-	-	4	-
717	San Juan La Laguna	424	190	77	98	-	-	58	1
718	San Pedro La Laguna	737	305	124	157	1	1	146	3
719	Santiago Atitlán	1,509	761	310	391	1	6	34	6

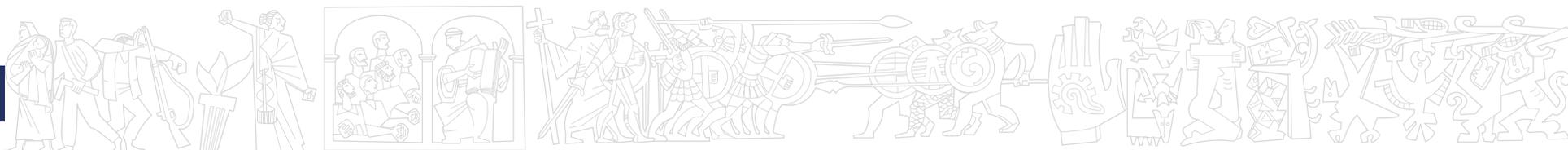
\*Cifras Estimadas



**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 personas**

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	17,361	8,190	3,336	4,212	17	461	1,015	130
801	Totonicapán	9,481	4,304	1,753	2,213	17	455	652	87
802	San Cristóbal Totonicapán	1,578	736	300	380	-	-	150	12
803	San Francisco El Alto	1,504	740	301	381	-	-	72	10
804	San Andrés Xecul	696	341	139	175	-	-	34	7
805	Momostenango	2,564	1,286	524	661	-	2	82	9
806	Santa María Chiquimula	818	417	170	214	-	1	15	1
807	Santa Lucía La Reforma	321	165	67	85	-	-	3	1
808	San Bartolo	399	201	82	103	-	3	7	3

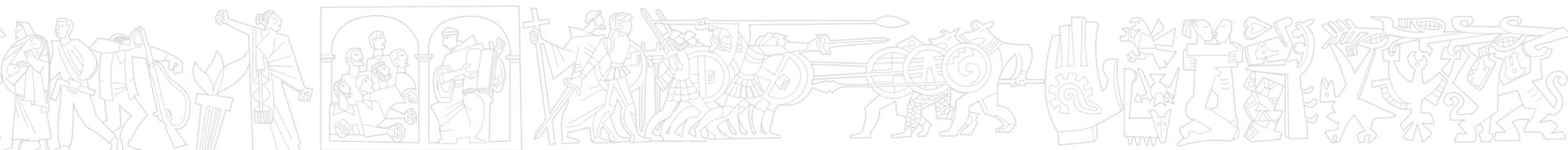
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	132,067	59,288	24,145	30,490	154	9,629	6,273	2,088
901	Quetzaltenango	81,196	36,690	14,943	18,869	92	5,722	4,131	749
902	Salcajá	3,097	1,474	600	758	-	-	229	36
903	Olintepeque	1,788	852	347	438	-	-	127	24
904	San Carlos Sija	1,217	547	223	281	6	5	142	13
905	Sibilia	310	159	65	82	1	-	-	3
906	Cabricán	817	389	158	200	1	7	54	8
907	Cajolá	930	227	92	117	-	-	9	485
908	San Miguel Siguilá	192	85	35	44	-	3	23	2
909	Ostuncalco	2,364	1,103	449	567	-	-	244	1
910	San Mateo	425	188	77	97	-	-	43	20
911	Concepción Chiquirichapa	519	257	105	132	-	-	15	10
912	San Martín Sacatepéquez	880	447	182	230	-	-	7	14
913	Almolonga	359	179	73	92	-	-	9	6
914	Cantel	1,911	934	380	480	-	-	111	6
915	Huitán	436	183	75	94	2	-	7	75
916	Zunil	652	335	136	172	-	-	7	2
917	Colomba	3,110	1,453	592	747	-	226	82	10
918	San Francisco La Unión	199	99	40	51	-	1	-	8
919	El Palmar	2,629	1,295	527	666	2	52	58	29
920	Coatepeque	23,068	9,495	3,867	4,883	48	3,534	734	507
921	Génova	1,572	774	315	398	1	39	18	27
922	Flores Costa Cuca	920	445	181	229	1	35	14	15
923	La Esperanza	1,894	858	349	441	-	-	209	37
924	Palestina de los Altos	1,582	820	334	422	-	5	-	1

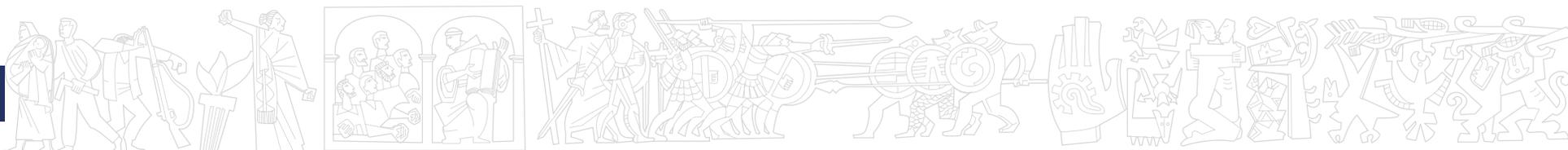
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	81,413	33,025	13,454	16,983	91	9,494	2,535	5,831
1001	Mazatenango	32,838	11,208	4,565	5,762	75	7,255	1,283	2,690
1002	Cuyotenango	4,718	2,240	912	1,152	-	-	174	240
1003	San Francisco Zapotitlán	1,248	491	200	253	-	84	135	85
1004	San Bernardino	1,115	461	188	237	-	-	120	109
1005	San José El Ídolo	1,188	583	237	300	-	24	-	44
1006	Santo Domingo Suchitepéquez	6,933	3,506	1,428	1,803	-	-	44	152
1007	San Lorenzo	1,166	537	219	276	-	-	65	69
1008	Samayac	1,282	539	220	277	1	23	117	105
1009	San Pablo Jocopilas	639	257	105	132	1	11	75	58
1010	San Antonio Suchitepéquez	8,231	4,034	1,643	2,075	1	91	168	219
1011	San Miguel Panan	759	375	153	193	-	8	7	23
1012	San Gabriel	212	70	29	36	-	-	43	34
1013	Chicacao	4,269	1,938	789	997	1	209	18	317
1014	Patulul	8,550	2,847	1,160	1,464	12	1,711	41	1,315
1015	Santa Bárbara	2,148	1,040	424	535	-	-	12	137
1016	San Juan Bautista	558	247	101	127	-	-	-	83
1017	Santo Tomas La Unión	1,020	445	181	229	-	20	127	18
1018	Zunilito	446	210	86	108	-	14	11	17
1019	Pueblo Nuevo	489	206	84	106	-	22	59	12
1020	Río Bravo	3,237	1,605	654	825	-	22	27	104
1021	San José la Maquina	367	186	76	96	-	-	9	-

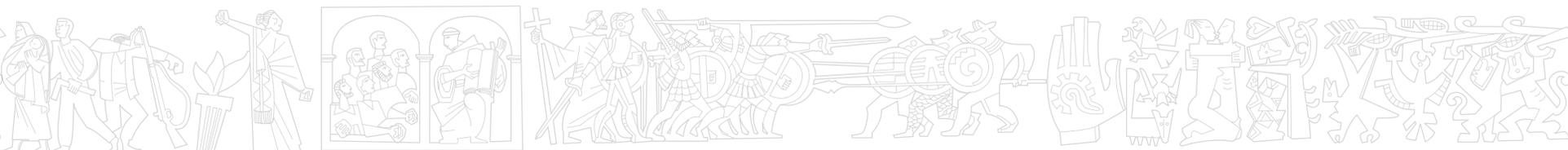
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	61,901	26,742	10,892	13,752	77	5,682	1,928	2,828
1101	Retalhuleu	30,379	11,279	4,594	5,800	73	5,404	987	2,242
1102	San Sebastián	3,028	1,452	591	747	-	-	140	98
1103	Santa Cruz Muluá	2,444	1,143	466	588	-	-	177	70
1104	San Martín Zapotitlán	7,435	3,785	1,542	1,946	-	19	93	50
1105	San Felipe	2,594	1,217	496	626	1	51	196	7
1106	San Andrés Villa Seca	8,330	4,223	1,720	2,172	-	23	39	153
1107	Champerico	3,829	1,928	785	991	1	53	67	4
1108	Nuevo San Carlos	1,973	889	362	457	-	72	83	110
1109	El Asintal	1,889	826	336	425	2	60	146	94

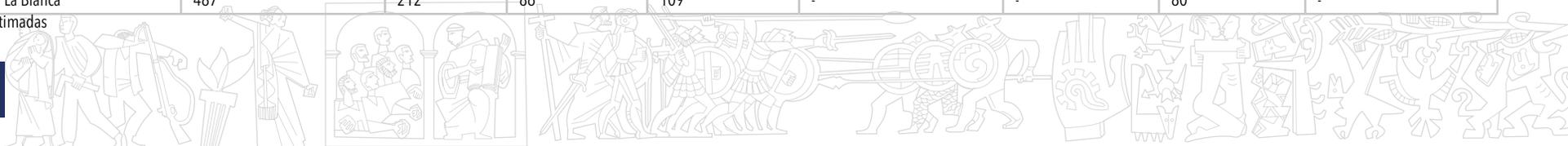
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

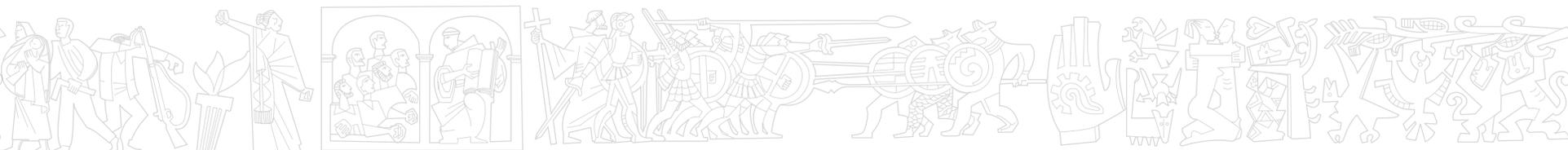
No.	Municipio	“Total Derecho-habientes”	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	“Población NO Afiliada”
12	Total San Marcos	82,172	35,374	14,406	18,191	113	5,964	3,685	4,439
1201	San Marcos	17,885	7,625	3,106	3,921	58	2,192	979	4
1202	San Pedro Sacatepéquez	5,024	1,992	811	1,024	-	-	1,190	7
1203	San Antonio Sacatepéquez	724	283	115	146	-	-	179	1
1204	Comitancillo	1,668	786	320	404	2	6	146	4
1205	San Miguel Ixtahuacán	1,235	608	248	313	2	6	48	10
1206	Concepción Tutuapa	1,386	702	286	361	2	1	29	5
1207	Tacaná	1,844	955	389	491	-	3	-	6
1208	Sibinal	500	259	105	133	-	2	-	1
1209	Tajumulco	1,348	694	283	357	-	2	7	5
1210	Tejutla	1,401	726	296	373	-	5	1	-
1211	San Rafael Pie de la Cuesta	1,066	484	197	249	2	95	31	8
1212	Nuevo Progreso	1,190	583	237	300	1	60	-	9
1213	El Tumbador	9,668	1,840	749	946	8	1,934	44	4,147
1214	El Rodeo	1,160	560	228	288	-	59	15	10
1215	Malacatán	6,477	2,508	1,021	1,290	29	1,187	366	76
1216	Catarina	1,182	476	194	245	3	23	219	22
1217	Tecun Umán (Ayutla)	17,369	8,957	3,648	4,606	-	35	108	15
1218	Ocós	909	466	190	240	-	4	8	1
1219	San Pablo	1,386	632	257	325	1	134	17	20
1220	El Quetzal	1,558	737	300	379	1	98	9	34
1221	La Reforma	1,618	779	317	401	-	102	-	19
1222	Pajapita	1,484	715	291	368	-	-	90	20
1223	Ixchiguan	859	434	177	223	-	-	23	2
1224	San José Ojetenam	569	295	120	152	-	2	-	-
1225	San Cristóbal Cucho	459	238	97	122	-	1	-	1
1226	Sipacapa	528	267	109	137	3	2	10	-
1227	Esquipulas Palo Gordo	399	195	79	100	-	3	15	7
1228	Río Blanco	263	124	51	64	-	2	21	1
1229	San Lorenzo	526	242	99	124	1	6	50	4
1230	La Blanca	487	212	86	109	-	-	80	-

\*Cifras Estimadas



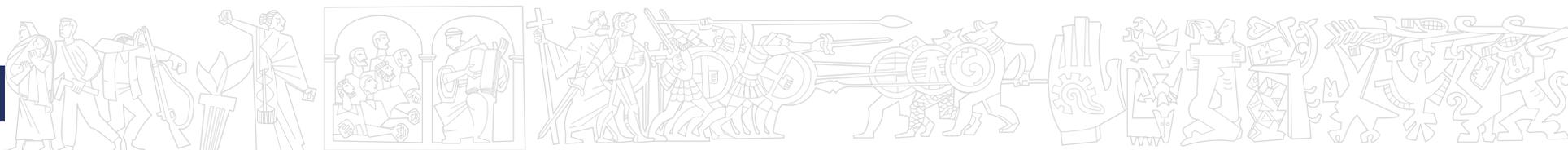
**CUADRO 160**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia**  
**Año 2022\***  
**(Expresado en número de personas)**

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	55,068	25,355	10,327	13,039	103	1,562	4,269	413
1301	Huehuetenango	28,917	13,001	5,295	6,685	79	1,426	2,135	296
1302	Chiantla	3,247	1,341	546	690	1	16	622	31
1303	Malacatancito	1,113	496	202	255	-	8	140	12
1304	Cuilco	1,036	513	209	264	3	4	43	-
1305	Nentón	815	393	160	202	1	-	57	2
1306	San Pedro Necta	1,104	521	212	268	1	4	93	5
1307	Jacaltenango	1,419	611	249	314	2	4	238	1
1308	Soloma	1,198	607	247	312	1	6	23	2
1309	Ixtahuacán	1,213	589	240	303	-	23	56	2
1310	Santa Bárbara	493	253	103	130	-	2	2	3
1311	La Libertad	776	399	163	205	-	3	2	4
1312	La Democracia	1,919	933	380	480	1	21	96	8
1313	San Miguel Acatán	470	244	99	125	-	2	-	-
1314	San Rafael La Independencia	296	152	62	78	-	-	3	1
1315	Todos Santos Cuchumatán	510	262	107	135	1	4	-	1
1316	San Juan Atitán	328	161	66	83	-	3	13	2
1317	Santa Eulalia	831	409	167	210	4	3	37	1
1318	San Mateo Ixtatán	520	269	110	138	-	3	-	-



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”
1319	Colotenango	796	381	155	196	1	10	49	4
1320	San Sebastián H.	650	293	119	151	-	4	73	10
1321	Tectitán	300	153	62	79	1	-	5	-
1322	Concepción	588	305	124	157	-	1	-	1
1323	San Juan Ixcoy	282	141	57	73	1	-	9	1
1324	San Antonio Huista	635	270	110	139	2	1	110	3
1325	San Sebastian Coatán	383	199	81	102	-	1	-	-
1326	Barillas	2,414	1,139	464	586	3	7	212	3
1327	Aguacatán	1,523	708	288	364	1	4	147	11
1328	San Rafael Pétzal	342	146	59	75	-	2	56	4
1329	San Gaspar Ixchil	176	90	37	46	-	-	3	-
1330	Santiago Chimaltenango	226	117	48	60	-	-	-	1
1331	Santa Ana Huista	251	112	46	58	-	-	32	3
1332	La Unión Cantinil	272	140	57	72	-	-	2	1
1333	Patatán	25	7	3	4	-	-	11	-

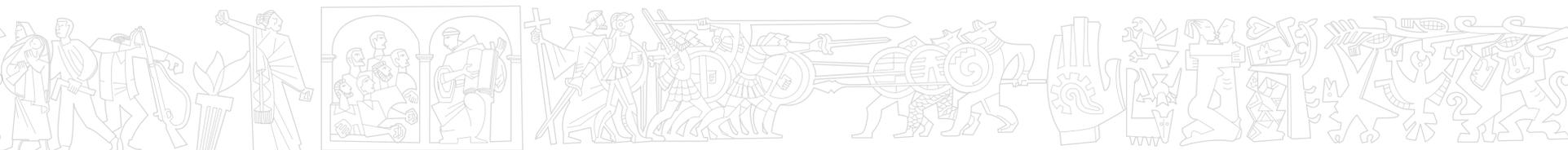
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	42,777	20,273	8,257	10,426	57	1,048	2,558	158
1401	Santa Cruz del Quiché	17,152	7,765	3,163	3,995	38	962	1,147	82
1402	Chiché	1,398	704	287	362	-	2	39	4
1403	Chinique	417	181	74	93	-	2	67	-
1404	Zacualpa	665	339	138	174	-	4	7	3
1405	Chajul	1,114	574	234	295	-	-	10	1
1406	Chichicastenango	3,336	1,638	667	842	-	-	169	20
1407	Patzití	447	231	94	119	-	-	2	1
1408	San Antonio Ilotenango	603	305	124	157	-	4	9	4
1409	San Pedro Jocopilas	638	322	131	166	-	-	16	3
1410	Cunén	1,046	492	200	253	1	8	90	2
1411	San Juan Cotzal	1,059	537	219	276	2	16	9	-
1412	Joyabaj	2,014	953	388	490	1	9	161	12
1413	Nebaj	3,085	1,486	605	764	6	9	209	6
1414	San Andrés Sajcabajá	724	356	145	183	1	1	36	2
1415	Uspantán	1,731	836	340	430	2	13	106	4
1416	Sacapulas	1,325	586	239	301	5	14	174	6
1417	San Bartolomé Jocotenango	232	120	49	62	-	1	-	-
1418	Canillá	416	189	77	97	1	3	47	2
1419	Chicamán	728	327	133	168	-	-	97	3
1420	Ixcán Playa Grande	4,080	2,063	840	1,061	-	-	114	2
1421	Pachalum	567	269	110	138	-	-	49	1

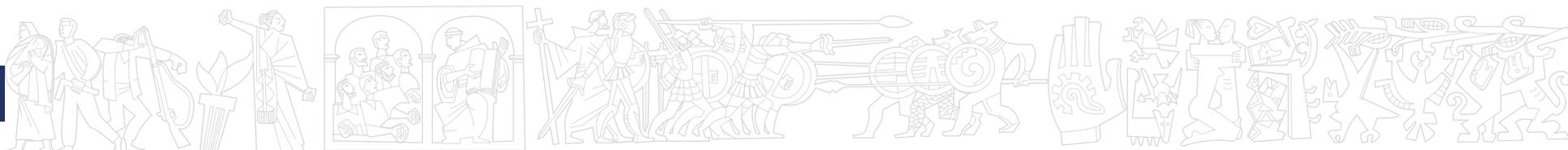
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	20,101	8,804	3,586	4,528	42	1,150	1,933	58
1501	Salamá	10,764	4,576	1,864	2,354	37	1,086	829	18
1502	San Miguel Chicaj	1,086	432	176	222	-	-	247	9
1503	Rabinal	1,912	754	307	388	2	36	415	10
1504	Cubulco	1,476	717	292	369	1	12	76	9
1505	Granados	376	181	74	93	-	7	20	1
1506	El Chol	396	162	66	83	2	2	81	-
1507	San Jerónimo	2,922	1,404	572	722	-	-	221	3
1508	Purulhá	1,169	578	235	297	-	7	44	8

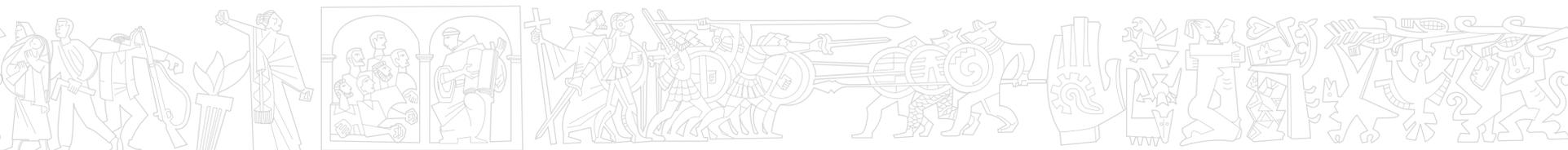
\*Cifras Estimadas



**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 personas)**

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	72,646	33,246	13,542	17,097	65	4,341	3,568	787
1601	Cobán	33,730	14,229	5,795	7,316	47	4,029	1,822	492
1602	Santa Cruz Verapaz	2,650	1,263	514	650	-	-	196	27
1603	San Cristobal Verapaz	3,728	1,766	719	908	1	56	244	34
1604	Tactic	2,302	1,072	437	551	1	15	194	32
1605	Tamahú	440	213	87	110	-	8	17	5
1606	Tucurú	825	383	156	197	2	61	22	4
1607	Panzós	2,775	1,385	564	712	6	52	54	2
1608	Senahú	1,514	760	310	391	2	48	-	3
1609	San Pedro Carchá	6,853	3,376	1,375	1,736	-	-	265	101
1610	San Juan Chamelco	2,176	974	397	501	-	-	250	54
1611	Lanquín	1,163	577	235	297	1	8	42	3
1612	Cahabón	1,791	869	354	447	1	6	110	4
1613	Chisec	5,312	2,726	1,110	1,402	1	3	55	15
1614	Chahal	907	441	180	227	1	1	56	1
1615	Fray Bartolomé de las Casas	4,575	2,286	931	1,176	2	15	160	5
1616	La Tinta	1,050	490	200	252	-	39	66	3
1617	Raxruhá	855	436	178	224	-	-	15	2

\*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 personas)**

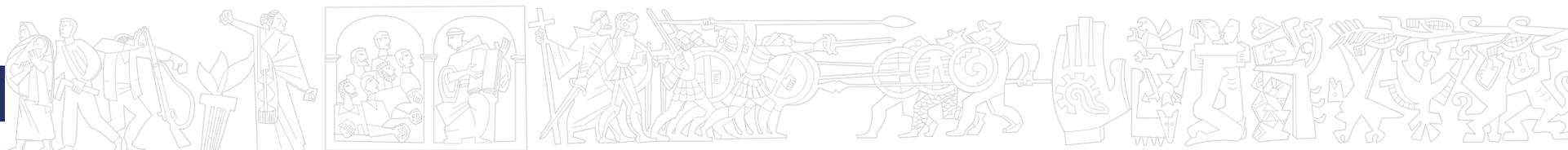
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
17	Total El Petén	65,213	31,561	12,853	16,231	41	1,479	3,039	9
1701	Flores	20,572	10,303	4,196	5,298	1	61	713	-
1702	San José	382	192	78	99	-	-	13	-
1703	San Benito	6,576	2,289	932	1,177	28	1,364	786	-
1704	San Andrés	1,189	607	247	314	-	-	21	-
1705	La Libertad	3,478	1,745	711	897	-	5	119	1
1706	San Francisco	828	364	148	187	2	4	123	-
1707	Santa Ana	2,043	1,027	418	528	-	1	69	-
1708	Dolores	1,398	635	259	327	1	4	172	-
1709	San Luis	3,650	1,861	758	957	1	5	67	1
1710	Sayaxché	18,810	9,704	3,952	4,990	1	2	157	4
1711	Melchor de Mencos	1,655	734	299	377	4	11	228	2
1712	Poptún	4,056	1,853	755	953	3	22	469	1
1713	Las Cruces	314	114	46	59	-	-	95	-
1714	El Chal	262	133	54	68	-	-	7	-

\*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 personas)**

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	87,706	40,672	16,565	20,916	49	6,828	1,617	1,059
1801	Puerto Barrios	44,910	20,618	8,397	10,603	20	3,631	933	708
1802	Livingston	4,507	2,292	934	1,179	1	1	74	26
1803	El Estor	9,973	5,085	2,071	2,615	5	12	166	19
1804	Morales	19,036	7,912	3,222	4,069	23	3,162	366	282
1805	Los Amates	9,280	4,765	1,941	2,450	-	22	78	24

\*Cifras Estimadas



**CUADRO 166**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia . Año 2022\***  
**(Expresado en número de personas)**

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	54,042	24,098	9,813	12,393	97	3,664	2,419	1,558
1901	Zacapa	23,581	8,938	3,640	4,597	78	3,420	1,561	1,347
1902	Estanzuela	7,764	3,931	1,601	2,022	-	-	164	46
1903	Río Hondo	6,152	3,077	1,253	1,582	2	49	110	79
1904	Gualán	2,723	1,250	509	643	6	130	176	9
1905	Teculután	5,676	2,861	1,165	1,471	1	25	117	36
1906	Usulután	3,543	1,800	733	926	2	12	53	17
1907	Cabañas	571	259	105	133	1	8	59	6
1908	San Diego	371	141	57	73	1	4	88	7
1909	La Unión	980	481	196	247	4	4	47	1
1910	Huité	552	265	108	136	2	12	19	10
1911	San Jorge	2,129	1,095	446	563	-	-	25	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 167**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2022\***  
**(Expresado en número de personas)**

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	36,928	16,496	6,719	8,483	87	2,200	2,938	5
2001	Chiquimula	22,517	9,484	3,863	4,877	69	2,119	2,102	3
2002	San José La Arada	444	208	85	107	-	-	44	-
2003	San Juan Ermita	615	273	111	140	-	2	89	-
2004	Jocotán	1,900	918	374	472	-	5	130	1
2005	Camotán	1,225	597	243	307	1	3	73	1
2006	Olopa	759	388	158	200	-	-	13	-
2007	Esquipulas	5,485	2,735	1,114	1,407	8	29	192	-
2008	Concepción Las Minas	452	221	90	114	2	4	21	-
2009	Quezaltepeque	1,642	772	314	397	1	15	143	-
2010	San Jacinto	414	203	83	104	-	6	18	-
2011	Ipala	1,475	697	284	358	6	17	113	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 168**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2022\***  
**(Expresado en número de personas)**

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	23,620	10,728	4,370	5,517	60	1,127	1,781	37
2101	Jalapa	16,886	7,336	2,988	3,772	56	1,103	1,600	31
2102	San Pedro Pinula	1,267	648	264	333	-	1	18	3
2103	San Luis Jilotepeque	642	314	128	161	1	5	33	-
2104	San Manuel Chaparrón	362	176	72	91	1	1	21	-
2105	San Carlos Alzatate	347	176	72	91	-	1	5	2
2106	Monjas	2,351	1,165	474	599	1	7	104	1
2107	Mataquescuintla	1,765	913	372	470	1	9	-	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 169**  
**IGSS: Estimación de la población protegida, según calidad de derecho-habiente**  
**Por municipios del departamento en referencia. Año 2022\***  
**(Expresado en número de personas)**

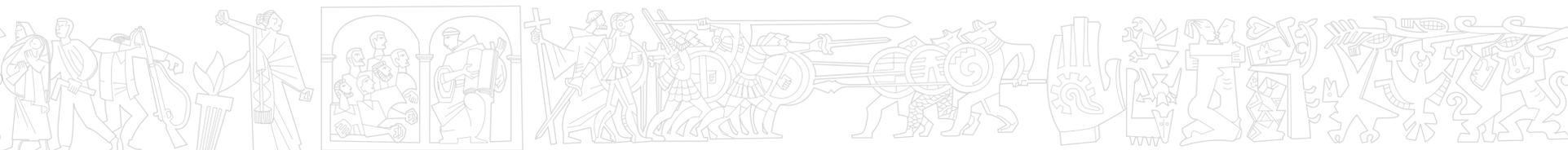
No.	Municipio	"Total Derecho-habientes"	Afiliados	Esposas y Compañeras	Hijos menores de 7 años	Pensionados Programa de Accidentes	Pensionados Programa IVS	Jubilados Estado	"Población NO Afiliada"
22	Total Jutiapa	37,631	15,993	6,515	8,225	155	2,332	4,382	29
2201	Jutiapa	20,426	8,399	3,421	4,319	89	2,209	1,977	12
2202	El Progreso	2,085	992	404	510	-	-	175	4
2203	Santa Catarina Mita	1,147	540	220	278	4	7	97	1
2204	Agua Blanca	1,107	449	183	231	11	17	215	1
2205	Asunción Mita	4,572	2,202	897	1,132	18	28	292	3
2206	Yupiltepeque	528	214	87	110	2	4	110	1
2207	Atescatempa	766	315	128	162	5	13	142	1
2208	Jerez	340	127	52	65	1	3	92	-
2209	El Adelanto	269	116	47	60	4	1	41	-
2210	Zapotitlán	292	141	57	73	4	1	16	-
2211	Comapa	659	302	123	155	4	2	72	1
2212	Jalpatagua	1,191	441	180	227	3	8	330	2
2213	Conguaco	469	210	86	108	1	4	60	-
2214	Moyuta	1,547	739	301	380	2	9	113	3
2215	Pasaco	647	323	132	166	-	3	23	-
2216	San José Acatempa	919	186	76	96	3	15	543	-
2217	Quezada	667	297	121	153	4	8	84	-

\*Cifras Estimadas

**CUADRO 170**  
**IGSS: Patronos activos por departamento de la República, según actividad económica**  
**Al 31 de diciembre del 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total		<b>78,445</b>	5,735	208	10,273	5,943	514	23,304	4,503	27,965
1	Guatemala	<b>49,197</b>	789	100	7,834	1,509	369	17,013	2,890	18,693
2	El Progreso	<b>685</b>	72	11	107	106	5	157	33	194
3	Sacatepéquez	<b>1,875</b>	163	5	269	119	14	335	119	851
4	Chimaltenango	<b>1,369</b>	251	3	165	157	6	257	87	443
5	Escuintla	<b>3,419</b>	987	26	370	251	21	619	383	762
6	Santa Rosa	<b>1,112</b>	456	7	55	108	6	197	44	239
7	Sololá	<b>669</b>	38		12	223	2	62	15	317
8	Totonicapán	<b>313</b>	2	1	34	89		60	15	112
9	Quetzaltenango	<b>3,414</b>	370	6	344	347	11	962	152	1,222
10	Suchitepéquez	<b>2,123</b>	619	4	129	361	9	460	115	426
11	Retalhuleu	<b>1,085</b>	272	4	84	168	4	241	39	273
12	San Marcos	<b>2,097</b>	398	4	47	812	9	254	70	503
13	Huehuetenango	<b>1,569</b>	152	2	74	280	5	321	46	689
14	Quiché	<b>709</b>	39	3	37	189	3	116	33	289
15	Baja Verapaz	<b>483</b>	78	10	19	99	4	134	19	120
16	Alta Verapaz	<b>1,644</b>	374	7	149	171	7	417	70	449
17	Petén	<b>1,477</b>	177	7	109	200	11	314	56	603
18	Izabal	<b>1,889</b>	267	2	172	162	8	442	192	644
19	Zacapa	<b>841</b>	96	2	70	139	6	219	44	265
20	Chiquimula	<b>1,005</b>	25	3	86	123	8	341	42	377
21	Jalapa	<b>463</b>	26		41	73	3	132	12	176
22	Jutiapa	<b>1,007</b>	84	1	66	257	3	251	27	318

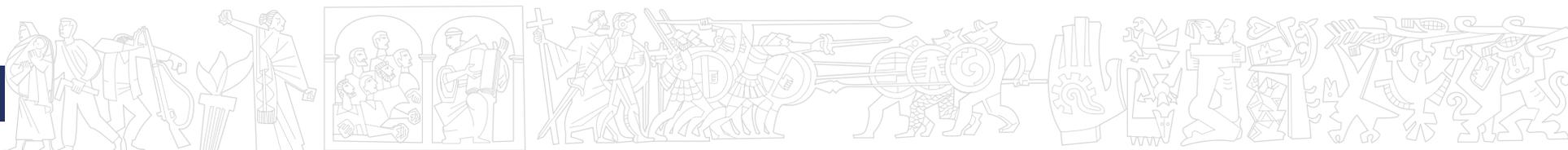
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.



**CUADRO 171**  
**IGSS: Patronos cotizantes por departamento de la República, según actividad económica**  
**Al 31 de diciembre del 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	Total	Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios
Total		<b>24,327</b>	1,177	48	2,655	316	234	8,429	1,258	10,210
1	Guatemala	<b>15,796</b>	260	26	1,958	180	148	5,872	750	6,603
2	El Progreso	<b>199</b>	11	3	26	5	3	64	10	78
3	Sacatepéquez	<b>802</b>	43	2	87	7	8	181	45	430
4	Chimaltenango	<b>436</b>	42	1	50	3	2	114	23	200
5	Escuintla	<b>1,012</b>	160	2	119	15	21	278	135	282
6	Santa Rosa	<b>295</b>	76	2	13	5	3	91	11	94
7	Sololá	<b>184</b>	7		3	1		32	7	135
8	Totonicapán	<b>80</b>			5	1		29	1	44
9	Quetzaltenango	<b>1,137</b>	68	2	99	19	6	377	46	520
10	Suchitepéquez	<b>540</b>	163	1	29	5	5	148	26	163
11	Retalhuleu	<b>317</b>	83		22	2	1	89	11	109
12	San Marcos	<b>365</b>	70	1	13	12	4	78	16	170
13	Huehuetenango	<b>449</b>	17		23	7	4	127	16	255
14	Quiché	<b>191</b>	6		12	5	2	50	8	108
15	Baja Verapaz	<b>105</b>	6	1	3	3	1	40	2	49
16	Alta Verapaz	<b>496</b>	50	2	40	10	10	165	23	197
17	Petén	<b>363</b>	33	2	23	7	2	105	20	171
18	Izabal	<b>522</b>	43	2	39	6	3	171	65	193
19	Zacapa	<b>271</b>	14	1	32	5	4	96	21	99
20	Chiquimula	<b>382</b>	7	1	27	9	4	167	12	156
21	Jalapa	<b>136</b>	5	0	15	4	2	55	4	51
22	Jutiapa	<b>250</b>	13		17	5	1	103	8	103

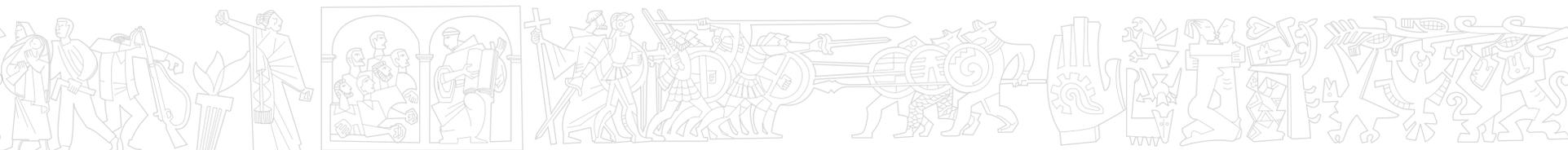
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base a información proporcionada por el Departamento de Registro de Patronos y Trabajadores.



**CUADRO 172**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		1,458	1,300	1,240	1,245	1,211	1,177
1	Guatemala	403	245	217	223	252	260
2	El Progreso	24	9	11	11	11	11
3	Sacatepéquez	57	36	50	37	49	43
4	Chimaltenango	13	41	53	42	46	42
5	Escuintla	259	251	181	231	152	160
6	Santa Rosa	47	50	75	58	82	76
7	Sololá	10	7	9	5	7	7
8	Totonicapán	-	1	-	1	-	-
9	Quetzaltenango	74	72	73	82	73	68
10	Suchitepéquez	134	131	182	123	166	163
11	Retalhuleu	74	63	100	58	91	83
12	San Marcos	50	92	69	101	81	70
13	Huehuetenango	13	12	19	11	16	17
14	El Quiché	-	5	5	6	5	6
15	Baja Verapaz	24	11	10	39	6	6
16	Alta Verapaz	101	43	52	7	50	50
17	El Petén	71	158	37	134	36	33
18	Izabal	54	40	51	38	41	43
19	Zacapa	20	12	18	16	18	14
20	Chiquimula	13	7	10	6	8	7
21	Jalapa	10	10	12	5	5	5
22	Jutiapa	7	4	6	11	16	13

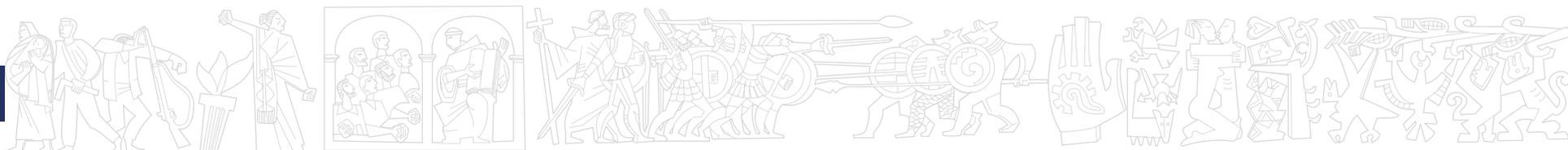
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 173**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Explotación de Minas y Canteras**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		78	73	73	74	66	48
1	Guatemala	39	34	40	30	42	26
2	El Progreso	1	3	1	5	3	3
3	Sacatepéquez	6	3	4	3	3	2
4	Chimaltenango	-	2	-	3	1	1
5	Escuintla	7	7	4	4	1	2
6	Santa Rosa	2	2	4	5	4	2
7	Sololá	-	-	-	-	-	-
8	Totonicapán	-	-	-	-	-	-
9	Quetzaltenango	4	1	1	3	1	2
10	Suchitepéquez	1	2	3	4	-	1
11	Retalhuleu	2	-	-	-	-	-
12	San Marcos	2	4	4	3	1	1
13	Huehuetenango	-	-	-	-	-	-
14	El Quiché	1	-	-	-	-	-
15	Baja Verapaz	-	-	-	4	-	1
16	Alta Verapaz	6	4	3	-	4	2
17	El Petén	1	3	1	3	1	2
18	Izabal	1	4	4	5	3	2
19	Zacapa	1	1	1	1	1	1
20	Chiquimula	1	2	3	1	1	1
21	Jalapa	1	1	-	-	-	0
22	Jutiapa	2	-	-	-	-	-

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-.

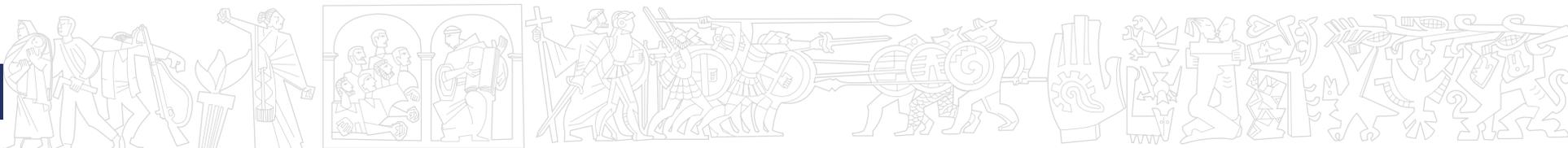




**CUADRO 175**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Construcción**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		397	355	305	311	325	316
1	Guatemala	217	201	171	184	175	180
2	El Progreso	4	2	4	3	5	5
3	Sacatepéquez	2	7	6	7	7	7
4	Chimaltenango	11	5	4	5	5	3
5	Escuintla	21	17	15	13	14	15
6	Santa Rosa	15	5	5	3	4	5
7	Sololá	4	2	4	1	1	1
8	Totonicapán	4	2	2	2	-	1
9	Quetzaltenango	23	20	14	11	15	19
10	Suchitepéquez	4	5	7	3	8	5
11	Retalhuleu	4	4	3	3	3	2
12	San Marcos	11	17	12	15	13	12
13	Huehuetenango	8	11	7	8	10	7
14	El Quiché	2	4	3	8	9	5
15	Baja Verapaz	8	3	5	11	3	3
16	Alta Verapaz	17	13	10	3	13	10
17	El Petén	2	5	3	5	6	7
18	Izabal	6	11	6	8	7	6
19	Zacapa	4	8	5	3	6	5
20	Chiquimula	13	7	9	8	11	9
21	Jalapa	8	4	6	5	4	4
22	Jutiapa	9	2	4	2	6	5

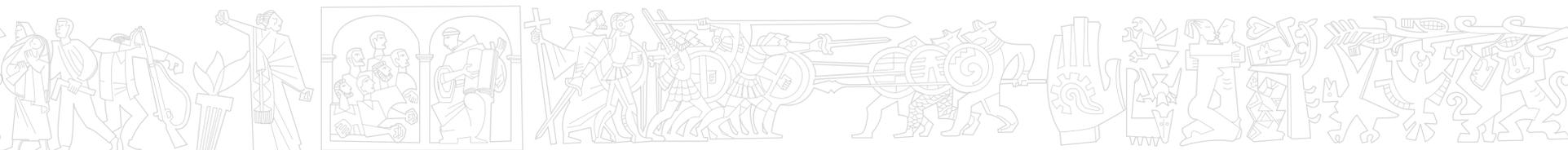
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 176**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		175	173	181	186	215	234
1	Guatemala	116	89	113	91	133	148
2	El Progreso	-	2	2	2	2	3
3	Sacatepéquez	5	3	3	3	6	8
4	Chimaltenango	2	2	1	3	2	2
5	Escuintla	13	19	16	23	20	21
6	Santa Rosa	5	4	2	5	3	3
7	Sololá	-	2	-	2	-	-
8	Totonicapán	-	1	1	1	-	-
9	Quetzaltenango	5	7	7	7	6	6
10	Suchitepéquez	2	4	3	5	5	5
11	Retalhuleu	-	2	1	2	-	1
12	San Marcos	7	5	5	5	4	4
13	Huehuetenango	3	4	4	4	4	4
14	El Quiché	-	3	3	3	3	2
15	Baja Verapaz	2	4	1	6	2	1
16	Alta Verapaz	5	5	6	4	7	10
17	El Petén	-	4	2	5	1	2
18	Izabal	2	2	2	2	2	3
19	Zacapa	2	4	2	4	5	4
20	Chiquimula	2	3	2	4	5	4
21	Jalapa	2	2	3	3	3	2
22	Jutiapa	2	2	2	2	2	1

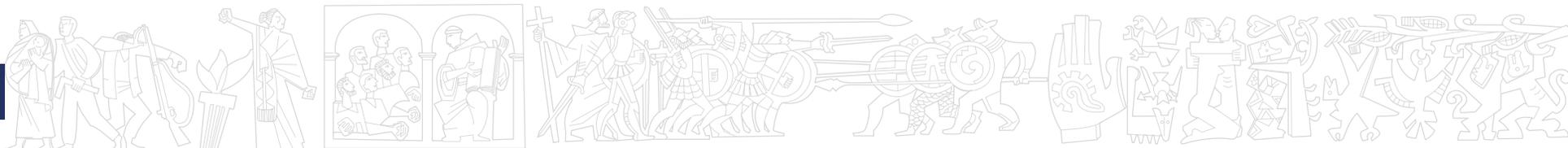
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 177**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Comercio**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		7,709	7,770	7,835	7,964	8,191	8,429
1	Guatemala	5,638	4,817	5,464	4,756	5,703	5,872
2	El Progreso	28	59	54	63	53	64
3	Sacatepéquez	205	162	169	182	203	181
4	Chimaltenango	94	153	108	170	143	114
5	Escuintla	244	356	292	392	266	278
6	Santa Rosa	57	111	81	122	106	91
7	Sololá	23	48	28	51	25	32
8	Totonicapán	20	25	22	30	27	29
9	Quetzaltenango	365	398	341	414	339	377
10	Suchitepéquez	87	185	138	202	132	148
11	Retalhuleu	69	112	99	124	81	89
12	San Marcos	57	118	81	129	78	78
13	Huehuetenango	71	151	110	158	114	127
14	El Quiché	21	63	33	77	46	50
15	Baja Verapaz	41	47	36	180	36	40
16	Alta Verapaz	205	158	138	54	172	165
17	El Petén	50	132	82	145	99	105
18	Izabal	98	180	163	198	148	171
19	Zacapa	71	135	98	138	89	96
20	Chiquimula	132	160	145	165	172	167
21	Jalapa	87	132	102	69	48	55
22	Jutiapa	46	68	51	145	111	103

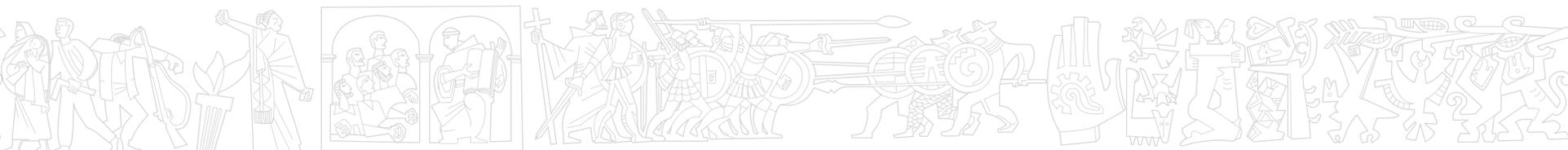
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 178**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Transporte, Almacenaje y Comunicaciones**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		1,207	1,218	1,223	1,216	1,241	1,258
1	Guatemala	811	660	748	683	743	750
2	El Progreso	13	11	9	9	11	10
3	Sacatepéquez	49	38	41	39	49	45
4	Chimaltenango	9	22	20	22	20	23
5	Escuintla	94	111	116	129	143	135
6	Santa Rosa	4	15	7	13	12	11
7	Sololá	6	10	7	8	4	7
8	Totonicapán	-	5	-	3	-	1
9	Quetzaltenango	51	54	43	48	41	46
10	Suchitepéquez	17	32	30	23	23	26
11	Retalhuleu	4	16	13	18	11	11
12	San Marcos	19	26	24	17	17	16
13	Huehuetenango	9	24	13	17	15	16
14	El Quiché	6	10	5	8	8	8
15	Baja Verapaz	6	4	5	23	2	2
16	Alta Verapaz	17	22	19	5	24	23
17	El Petén	19	27	18	22	17	20
18	Izabal	30	64	60	73	55	65
19	Zacapa	15	26	18	22	19	21
20	Chiquimula	15	21	13	15	13	12
21	Jalapa	11	13	8	7	5	4
22	Jutiapa	2	7	6	12	9	8

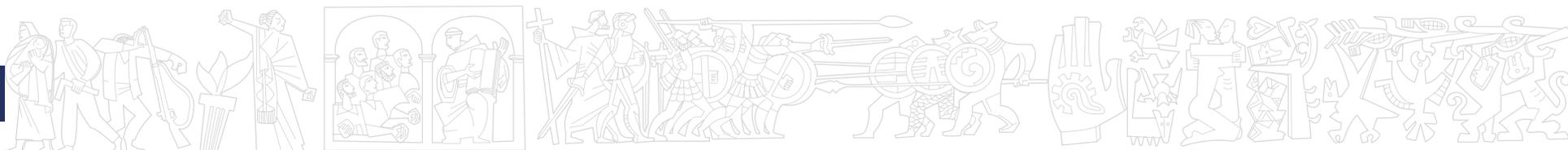
Fuente: IGSS/Subgerencia de Planificación y Desarrollo, Departamento Actuarial y Estadístico, con base en datos del Sistema Integrado de Gestión del Seguro Social y Sistema de Nómina y Registro de Personal -Guatenominas-.



**CUADRO 179**  
**IGSS: Patronos cotizantes de la actividad económica Servicios**  
**Por departamento de la República, al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Código	Departamento	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		8,706	8,788	8,914	9,315	9,809	10,210
1	Guatemala	5,917	4,919	5,789	4,985	6,362	6,603
2	El Progreso	27	73	61	86	66	78
3	Sacatepéquez	470	276	356	316	457	430
4	Chimaltenango	135	206	159	218	223	200
5	Escuintla	196	344	281	400	286	282
6	Santa Rosa	46	108	74	131	82	94
7	Sololá	158	141	128	171	126	135
8	Totonicapán	35	71	43	80	37	44
9	Quetzaltenango	578	500	456	535	486	520
10	Suchitepéquez	79	213	133	230	149	163
11	Retalhuleu	37	132	106	152	98	109
12	San Marcos	131	244	145	266	158	170
13	Huehuetenango	137	278	221	312	247	255
14	El Quiché	52	143	84	169	106	108
15	Baja Verapaz	40	76	36	222	39	49
16	Alta Verapaz	260	209	158	80	189	197
17	El Petén	65	187	146	200	147	171
18	Izabal	89	197	175	221	163	193
19	Zacapa	50	128	96	149	86	99
20	Chiquimula	131	157	136	172	165	156
21	Jalapa	48	116	81	80	41	51
22	Jutiapa	25	70	50	140	96	103

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 180**  
**IGSS: Patronos activos según actividad económica**  
**Al 31 de diciembre de cada año**  
**Período 2010 - 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

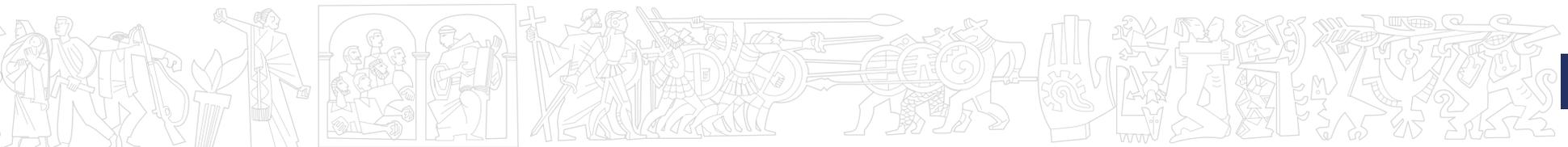
Año	Total	Agricultura	Minas	Industria	Construcción	Electricidad	Comercio	Transportes	Servicios
2010	64,544	6,062	249	9,015	8,746	260	16,972	3,487	19,753
2011	66,030	6,048	238	9,159	8,353	293	17,657	3,624	20,658
2012	68,172	5,950	282	9,382	7,955	331	18,847	3,738	21,687
2013	70,445	5,912	287	9,608	7,629	368	19,906	3,855	22,880
2014	74,505	6,145	340	10,358	7,855	389	21,091	4,062	24,265
2015	75,502	5,908	356	10,111	7,791	413	21,626	4,139	25,158
2016	76,846	5,966	296	10,226	7,702	426	22,117	4,223	25,890
2017	77,658	5,874	295	10,234	7,160	454	22,682	4,324	26,635
2018	77,788	5,792	206	10,152	6,393	495	23,094	4,402	27,254
2019	78,445	5,735	208	10,273	5,943	514	23,304	4,503	27,965

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 181**  
**IGSS: Estimación de Patronos Cotizantes según actividad económica**  
**Período 2014-2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Año	Total	Agricultura	Minas	Industria	Construcción	Electricidad	Comercio	Transportes	Servicios
2014	22,321	1,458	78	2,591	397	175	7,709	1,207	8,706
2015	22,247	1,300	73	2,570	355	173	7,770	1,218	8,788
2016	22,360	1,240	73	2,589	305	181	7,835	1,223	8,914
2017	22,906	1,245	74	2,595	311	186	7,964	1,216	9,315
2018	23,660	1,211	66	2,602	325	215	8,191	1,241	9,809
2019	24,327	1,177	48	2,655	316	234	8,429	1,258	10,210

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



**CUADRO 182**  
**IGSS: Patronos inscritos al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social**  
**Durante el año 2019**  
**(Expresado en número de patronos)**

Mes	Total	Agricultura	Minas	Industria	Construcción	Electricidad	Comercio	Transportes	Servicios
<b>Total</b>	<b>3,061</b>	<b>40</b>	<b>4</b>	<b>214</b>	<b>567</b>	<b>26</b>	<b>878</b>	<b>164</b>	<b>1,168</b>
Enero	263	3	-	16	48	1	84	15	96
Febrero	281	4	1	16	52	2	80	14	112
Marzo	273	3	1	21	40	3	101	14	90
Abril	255	2	-	21	70	2	72	13	75
Mayo	286	2	1	14	73	6	81	25	84
Junio	222	1	-	15	26	-	73	11	96
Julio	218	4	-	16	23	2	63	10	100
Agosto	325	7	-	26	95	2	59	10	126
Septiembre	242	4	-	18	30	2	69	15	104
Octubre	241	5	-	20	26	-	83	12	95
Noviembre	278	2	-	15	64	4	62	17	114
Diciembre	177	3	1	16	20	2	51	8	76

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.

