

Situación de Enfermedades Respiratorias Agudas

Vigilancia Epidemiológica

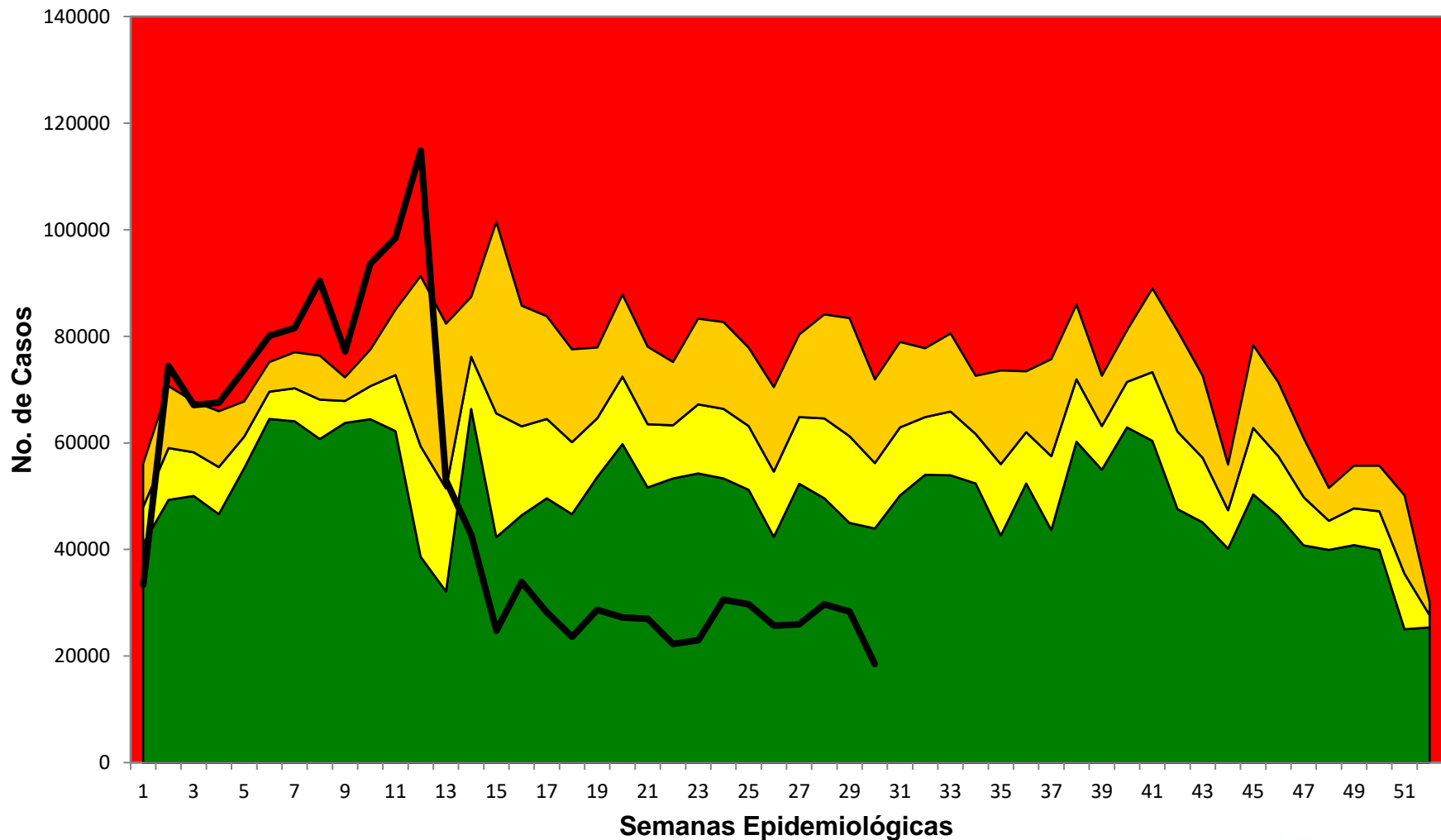
Departamento de Epidemiología

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social



Datos a la semana epidemiológica 30 de 2020 sujetos a cambio por actualización de información por parte de los servicios de la salud

Corredor Endémico Semanal de 2020 IRAS TOTAL. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2015 a 2019



Fuente: SIGSA

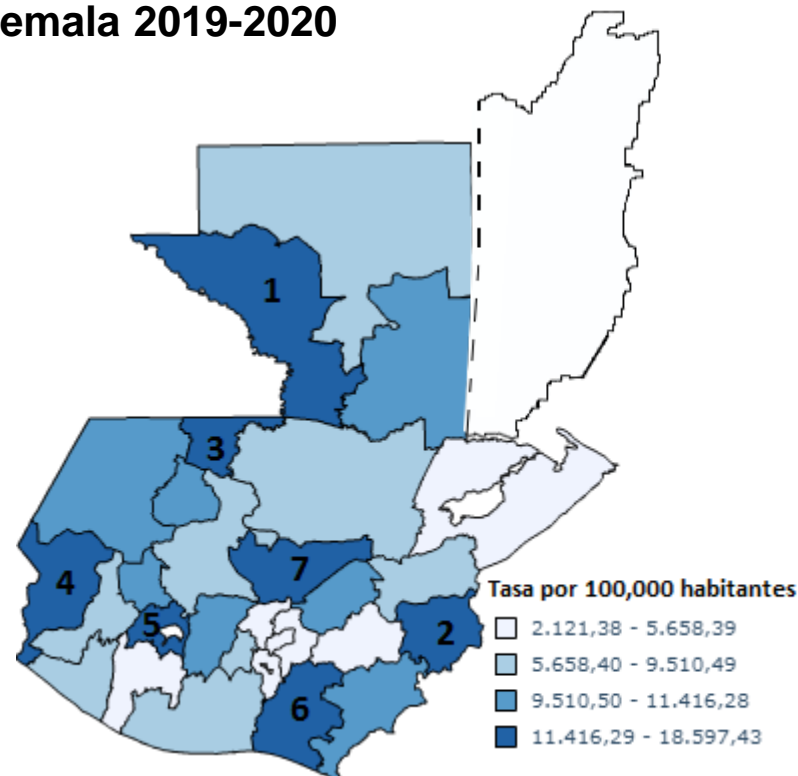
■ Exito
 ■ Seguridad
 ■ Alerta
 ■ Brote
 — Casos Nuevos

IRAS: casos y tasas por Áreas de Salud a la semana epidemiológica 30, Guatemala 2019-2020

AREA DE SALUD	2019		2020	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Petén Sur Occidental	75102	25144.55	55547	18597.43
Chiquimula	105536	23686.47	74303	16676.54
Ixcán	23424	18332.37	18943	14825.39
San Marcos	248568	20285.49	174529	14243.21
Sololá	100442	18317.33	69726	12715.74
Santa Rosa	74785	18378.12	47841	11756.74
Baja Verapaz	61597	18577.93	38152	11506.82
Jutiapa	90429	17585.73	58239	11325.74
Huehuetenango	204080	14682.00	153079	11012.87
Totonicapán	106785	17743.41	60112	9988.22
El Progreso	24831	13681.75	18009	9922.86
Ixil	36544	17070.41	21175	9891.25
Petén Sur Oriental	38103	13881.38	27057	9857.19
Chimaltenango	97308	12757.69	73572	9645.75
Zacapa	34682	13677.92	24115	9510.49
Alta Verapaz	177774	12602.76	125182	8874.40
Escuintla	128461	15657.57	71935	8767.86
Retalhuleu	40879	11277.03	31721	8750.67
Petén Norte	29913	11481.64	20868	8009.86
Quetzaltenango	125739	13374.01	68886	7326.94
El Quiché	100896	11259.55	60856	6791.26
Sacatepéquez	31816	8607.46	22017	5956.45
Jalapa	35647	8990.71	21253	5360.33
Suchitepéquez	43709	7003.83	29532	4732.14
Izabal	36905	7368.77	20262	4045.68
Guatemala Central	48123	4835.85	28273	2841.13
Guatemala Nor Oriente	28860	5189.56	15438	2776.03
Guatemala Nor Occidente	39076	4555.41	20838	2429.25
Guatemala Sur	40470	3604.66	23817	2121.38
Total PAIS	2230484	12608.94	1475277	8339.75

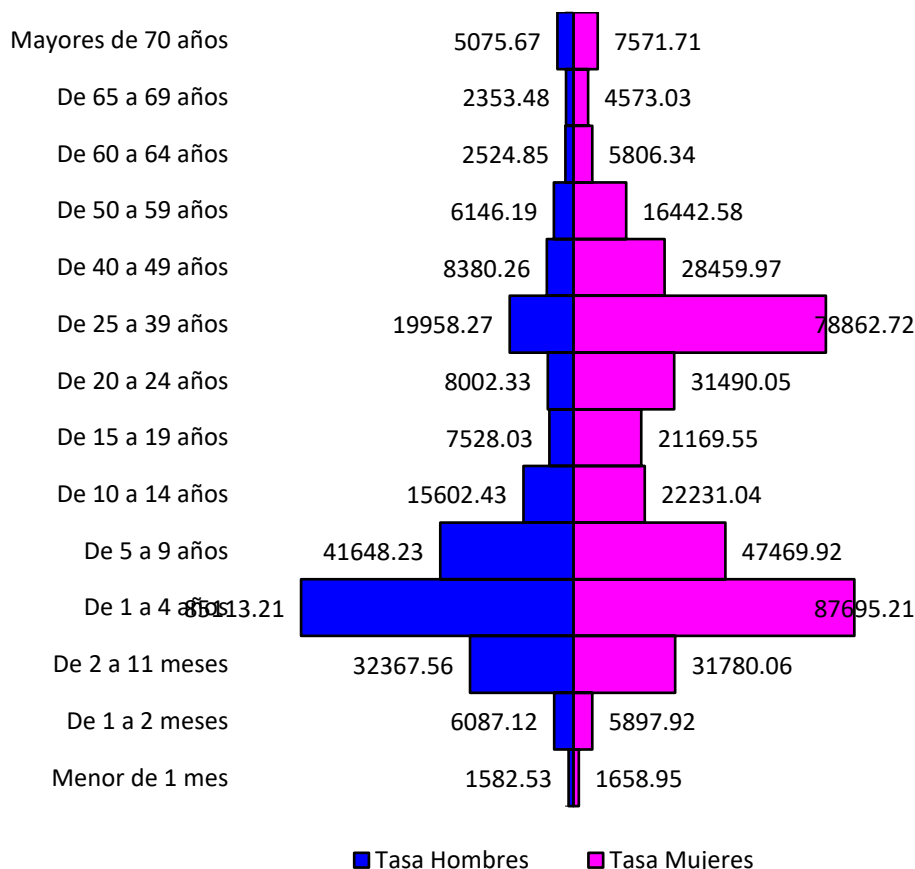
Fuente: SIGSA

Tasa por 100, 000 habitantes



- Se presenta disminución del 33% en el número de casos comparado con el mismo periodo del año anterior

IRAS: Tasa por grupo de edad, Guatemala 2020



Fuente: SIGSA

Los menores de 1 a 4 años son los mas afectados en ambos sexos.

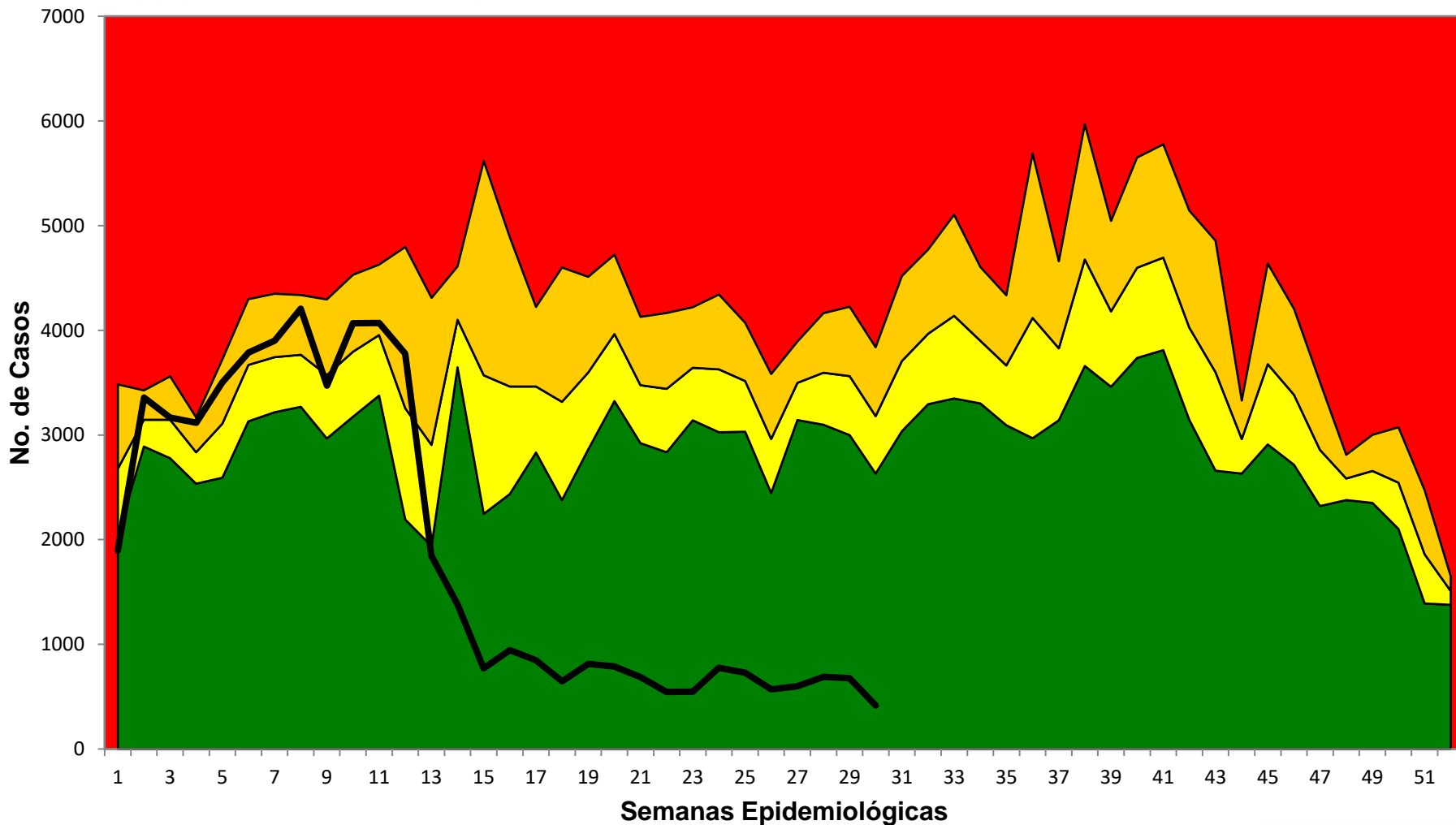
IRAS menores de 5 años: casos y tasas por Áreas de Salud Guatemala 2019-2020

AREA DE SALUD	2019		2020	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	28665	4598.02	20758	3329.70
Petén Sur Occidental	20219	4365.45	13450	2903.96
San Marcos	59161	3637.77	43188	2655.60
Escuintla	41057	4484.11	19947	2178.55
Ixcán	5624	2598.05	4290	1981.80
Huehuetenango	56071	3090.55	35528	1958.25
Santa Rosa	16985	3144.61	10342	1914.72
Sololá	20874	2544.12	15127	1843.68
Chimaltenango	29607	2622.41	20796	1841.98
Petén Sur Oriental	10202	2396.13	7279	1709.61
Jutiapa	18994	2637.76	12160	1688.70
Baja Verapaz	13671	2772.97	8256	1674.61
Zacapa	7504	2443.11	4900	1595.31
Totonicapán	29142	3122.77	14634	1568.14
Alta Verapaz	50197	2290.64	34341	1567.08
Ixil	10195	2812.96	5590	1542.37
Retalhuleu	9002	1918.99	7218	1538.69
El Progreso	4100	1879.18	3072	1408.01
Quetzaltenango	30120	2486.85	16945	1399.06
Sacatepéquez	8156	1928.68	5231	1236.99
Petén Norte	6528	1615.80	4146	1026.21
Jalapa	9937	1624.68	6237	1019.73
Suchitepéquez	11112	1296.06	8532	995.14
El Quiche	26035	1719.69	14873	982.40
Guatemala Central	12354	1398.06	6262	708.65
Guatemala Nor Oriente	5803	1171.66	3200	646.10
Guatemala Nor Occidente	11763	1540.45	4849	635.01
Izabal	7657	1126.94	3812	561.04
Guatemala Sur	6708	670.66	3943	394.22
Total PAIS	567443	2455.15	358906	1552.87

Fuente: SIGSA

Tasa por 10, 000 habitantes

Corredor Endémico Semanal de 2020 Neumonías y Bronconeumonías. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2015 a 2019



Fuente: SIGSA

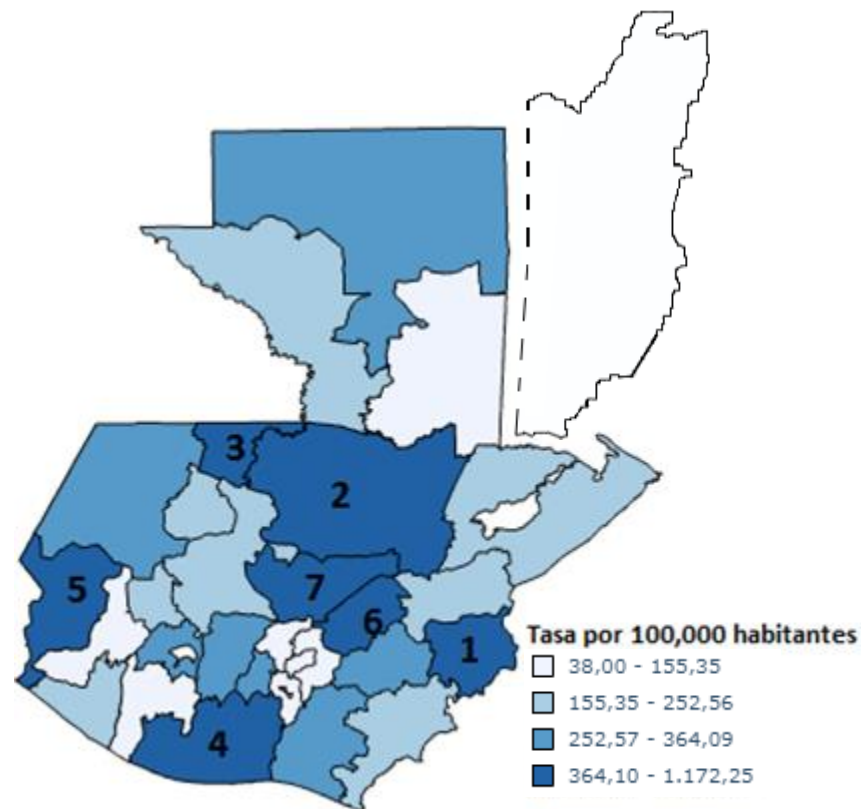
Exito Seguridad Alerta Brote Casos Nuevos

Neumonías y Bronconeumonías: caso y tasas por Áreas de Salud, Guatemala 2019-2020

AREA DE SALUD	2019		2020	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	10207	2290.86	5223	1172.25
Alta Verapaz	22091	1566.08	13155	932.58
Ixcán	1293	1011.94	821	642.54
Escuintla	7472	910.73	4281	521.79
San Marcos	11719	956.38	5113	417.27
El Progreso	1066	587.36	713	392.86
Baja Verapaz	2102	633.97	1225	369.47
Chimaltenango	5107	669.56	2736	358.71
Santa Rosa	2226	547.03	1343	330.04
Sacatepéquez	1689	456.94	1199	324.38
Jalapa	2324	586.15	1217	306.95
Sololá	2542	463.58	1435	261.70
Huehuetenango	6659	479.06	3600	258.99
El Quiché	4528	505.30	2273	253.66
Petén Norte	1218	467.51	658	252.56
Retalhuleu	1724	475.59	906	249.93
Zacapa	1606	633.38	632	249.25
Izabal	2513	501.77	1238	247.19
Ixil	1034	483.00	494	230.76
Petén Sur Occidental	1094	366.28	672	224.99
Totonicapán	2352	390.81	1091	181.28
Jutiapa	1405	273.23	882	171.52
Petén Sur Oriental	1200	437.17	382	139.17
Guatemala Central	2058	206.81	1367	137.37
Quetzaltenango	2731	290.48	1252	133.17
Suchitepéquez	1208	193.57	802	128.51
Guatemala Sur	2665	237.37	1214	108.13
Guatemala Nor Oriente	709	127.49	346	62.22
Guatemala Nor Occidente	802	93.50	326	38.00
Total PAIS	105344	595.51	56596	319.94

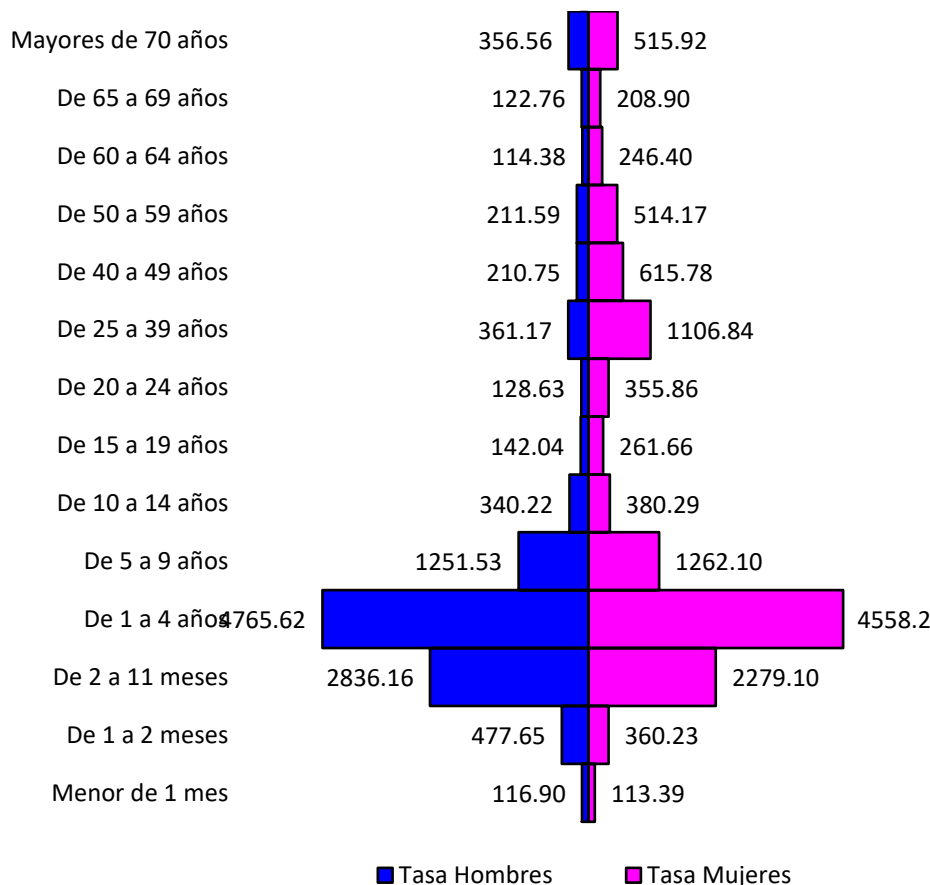
Fuente: SIGSA

Tasa por 100, 000 habitantes



Se presenta una disminución de 46% en el número de casos comparado con el mismo periodo del año anterior

Neumonías y Bronconeumonías: Tasa por grupo de edad, Guatemala 2020



Fuente: SIGSA

Neumonías y Bronconeumonías menores de 5 años: caso y tasas por Áreas de Salud, Guatemala 2019-2020

AREA DE SALUD	2019		2020	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	6758	#####	3196	5126.56
Alta Verapaz	17466	7970.25	10369	4731.68
Ixcán	861	3977.46	581	2683.97
Escuintla	3961	4326.08	2335	2550.21
Sacatepéquez	976	2307.98	824	1948.54
San Marcos	6921	4255.67	2760	1697.10
Baja Verapaz	1354	2746.39	800	1622.69
El Progreso	573	2626.27	347	1590.43
Chimaltenango	3199	2833.48	1635	1448.18
Santa Rosa	1080	1999.52	728	1347.82
Huehuetenango	4621	2547.03	2408	1327.26
Jalapa	1597	2611.06	782	1278.55
Izabal	1667	2453.46	808	1189.20
Zacapa	1022	3327.36	355	1155.79
Sololá	1501	1829.42	921	1122.51
Retalhuleu	1072	2285.23	458	976.34
El Quiché	2926	1932.71	1471	971.64
Ixil	671	1851.39	332	916.04
Guatemala Central	1301	1472.30	790	894.02
Petén Sur Occidental	655	1414.20	389	839.88
Totonicapán	1441	1544.13	710	760.81
Petén Norte	492	1217.79	300	742.56
Jutiapa	782	1085.99	532	738.81
Suchitepéquez	798	930.75	576	671.82
Guatemala Sur	1404	1403.71	666	665.86
Quetzaltenango	1624	1340.85	674	556.49
Petén Sur Oriental	696	1634.69	228	535.50
Guatemala Nor Oriente	405	817.72	191	385.64
Guatemala Nor Occidente	437	572.28	160	209.53
Total PAIS	68261	2953.44	36326	1571.71

Fuente: SIGSA

Tasa por 100, 000 habitantes

- Los niños menores de 1 a 4 años son los mas afectados en ambos sexos

Vigilancia centinela IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave)

- Hospital Nacional de San Marcos
- Hospital General San Juan de Dios
- Hospital Regional Alta Verapaz
- Hospital Infantil de Infectología

Vigilancia centinela de ETI (Enfermedad Tipo Influenza)

- Centro de Salud de San Marcos
- Centro de Salud San Pedro Sacatepéquez San Marcos
- Centro de Salud Cobán
- Clínica Periférica Primero de Julio

Conclusiones

- En el corredor endémico se encuentran en zona de éxito para IRAS y Neumonías a la semana epidemiológica 30.
- Los menores de 1 a 4 años son el grupo de edad más afectado tanto para IRAS y Neumonías.
- La notificación de IRAS y Neumonías ha disminuido en relación al año anterior.

Recomendaciones

- Fortalecer las medidas de prevención y control de la Infecciones Respiratorias Agudas en la red de servicios de salud.