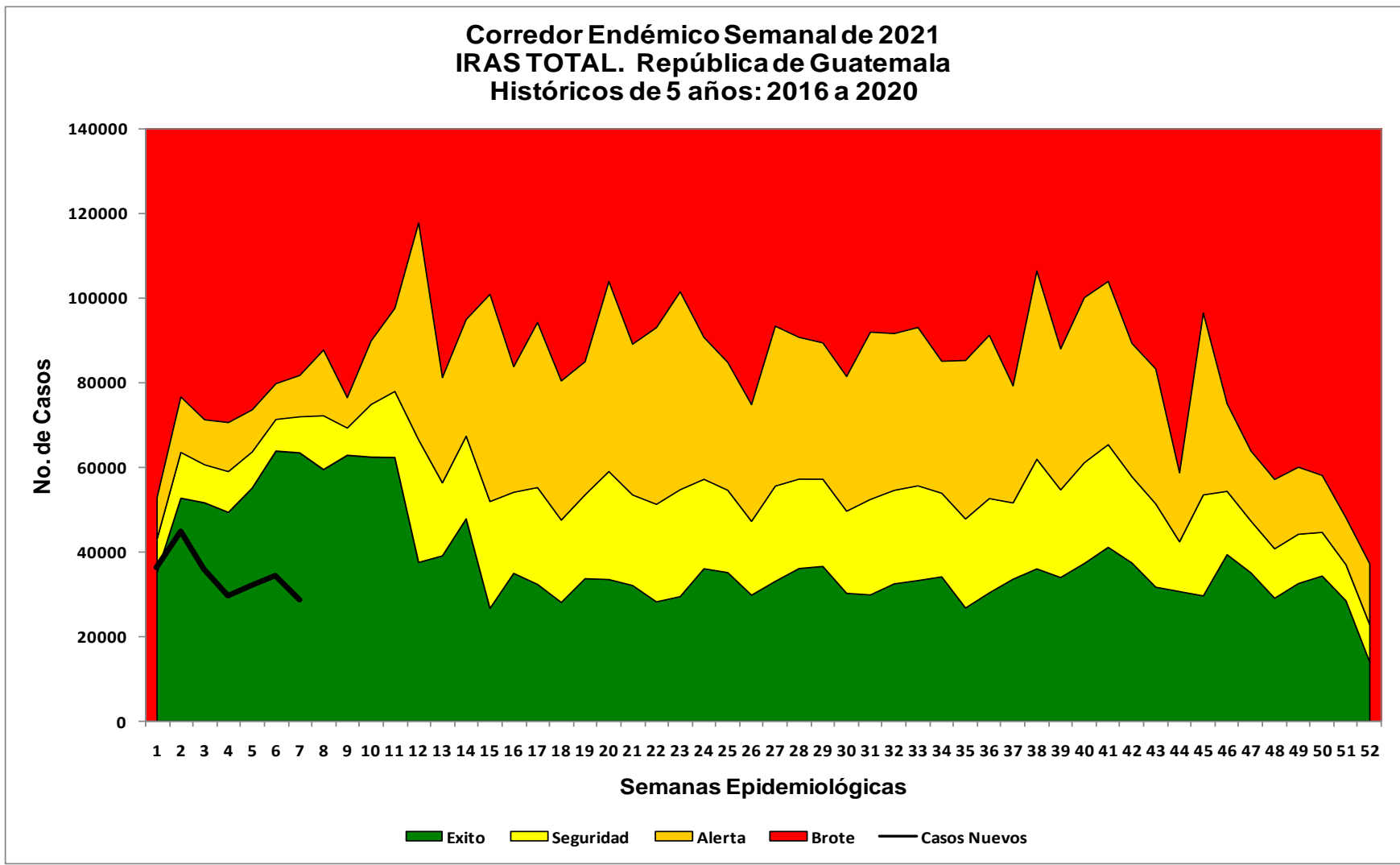


Situación de Infecciones Respiratorias Agudas

Vigilancia Epidemiológica
Departamento de Epidemiología
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social

Datos a la semana epidemiológica 08 de 2021 sujetos a cambio por actualización de información por parte de los servicios de salud

Infecciones Respiratorias Agudas Superiores (IRAS TOTAL)



IRAS TOTAL: casos y tasas por Áreas de Salud Semana epidemiológica 08, Guatemala 2020-2021



IRAS TOTAL Casos y Tasas Acumulados por 100000 habitantes. Hasta la 8ª semana epidemiológica Guatemala por Departamento Años 2020 - 2021 Ambos sexos

DEPARTAMENTO	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	26400	5925.21	13278	2980.11
Sololá	25497	4649.82	12944	2360.56
San Marcos	59776	4878.28	28111	2294.12
Jutiapa	23328	4536.60	11093	2157.26
Huehuetenango	55012	3957.69	28714	2065.75
Baja Verapaz	15952	4811.20	6293	1898.00
Alta Verapaz	52342	3710.63	25424	1802.36
Totonicapán	27008	4487.65	10351	1719.92
Santa Rosa	18092	4446.04	6802	1671.57
Zacapa	7809	3079.72	4076	1607.50
Chimaltenango	25185	3301.91	11884	1558.07
Escuintla	33954	4138.51	12356	1506.02
Retalhuleu	12439	3431.47	5428	1497.39
Quiché	38934	3145.05	18497	1494.17
Petén	38759	4649.03	12397	1486.99
Total País	570812	3226.80	241429	1364.80
El Progreso	7430	4093.89	2080	1146.07
Quetzaltenango	27375	2911.70	9206	979.18
Jalapa	7567	1908.51	3083	777.58
Izabal	8338	1664.84	3640	726.79
Suchitepéquez	12221	1958.26	4436	710.81
Sacatepéquez	10683	2890.16	2235	604.65
Guatemala	36711	1039.46	9101	257.69

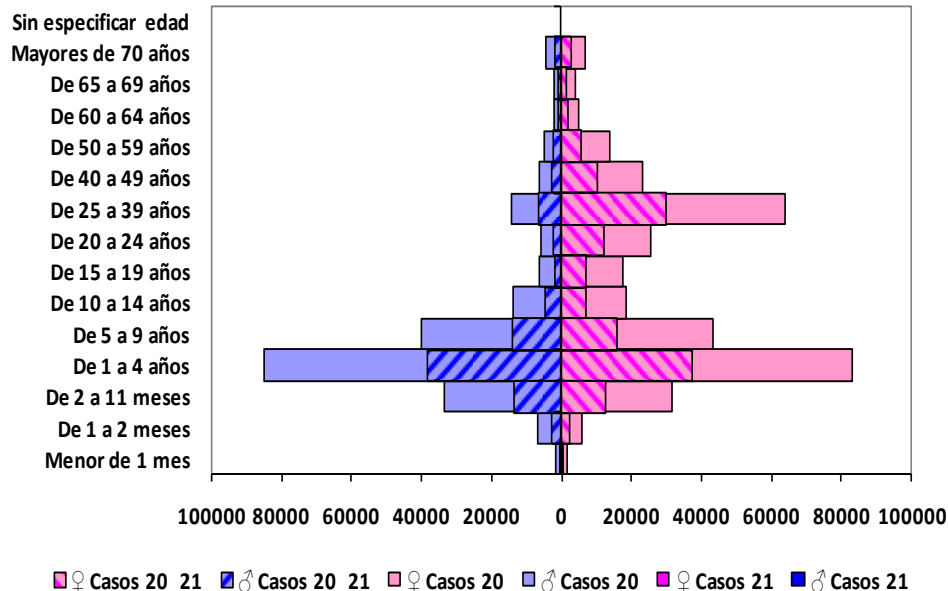
- Se presenta un descenso de 32% en el número de casos comparado con el mismo periodo del año 2020

IRAS TOTAL

Distribución Absoluta por Grupos de Edad

Hasta la 8ª semana epidemiológica

República de Guatemala - Año 2021 vs 2020



Fuente: SIGSA

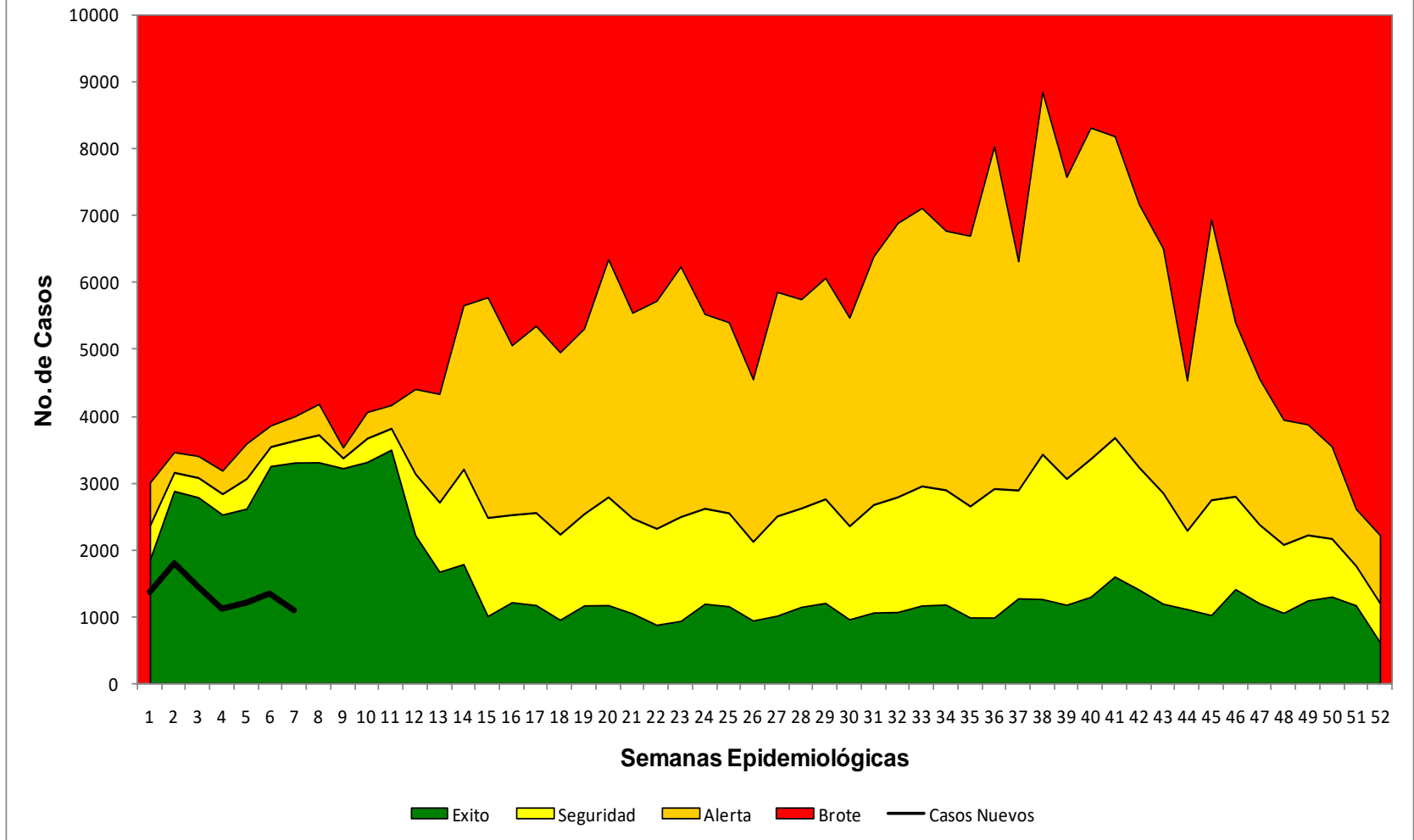
IRAS TOTAL Menores de 5 años
Casos y Tasas Acumulados por 10000 habitantes.
Hasta la 8ª semana epidemiológica
GUATEMALA por Área de Salud
Años 2020 - 2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	7555	1211.86	3975	637.61
San Marcos	15138	930.82	8061	495.67
Ixcán	1702	786.25	1035	478.13
Escuintla	10930	1193.74	4079	445.50
Huehuetenango	12404	683.69	7565	416.97
Alta Verapaz	14635	667.84	8309	379.16
Jutiapa	5352	743.25	2694	374.13
Sololá	5820	709.34	3044	371.00
Chimaltenango	7914	700.97	4067	360.23
Santa Rosa	4469	827.39	1829	338.62
Zacapa	1772	576.92	1040	338.60
Totonicapán	6952	744.96	3157	338.29
Retalhuleu	3041	648.26	1576	335.96
Petén Sur Oriental	2626	616.76	1424	334.45
Baja Verapaz	3587	727.57	1629	330.42
Ixil	2137	589.63	1167	321.99
Petén Sur Occidental	5159	1113.87	1396	301.41
Total	147409	637.79	69561	300.97
Petén Norte	1765	436.87	932	230.69
Quetzaltenango	6927	571.93	2782	229.70
El Quiché	6110	403.58	3262	215.46
El Progreso	1434	657.26	412	188.83
Suchitepéquez	3621	422.34	1387	161.77
Jalapa	2394	391.41	940	153.69
Izabal	1555	228.86	856	125.98
Sacatepéquez	2723	643.92	511	120.84
Guatemala Nor Occidente	2970	388.94	692	90.62
Guatemala Nor Oriente	1522	307.30	445	89.85
Guatemala Central	3285	371.75	740	83.74
Guatemala Sur	1910	190.96	555	55.49

- Los niños y niñas de 1-4 años son los más afectados.

Neumonías/Bronconeumonías

Corredor Endémico Semanal de 2021
Neumonías y Bronconeumonías. República de Guatemala
Históricos de 5 años: 2016 a 2020



Neumonías y Bronconeumonías: caso y tasas por Áreas de Salud a la semana epidemiológica 08, Guatemala 2020-21

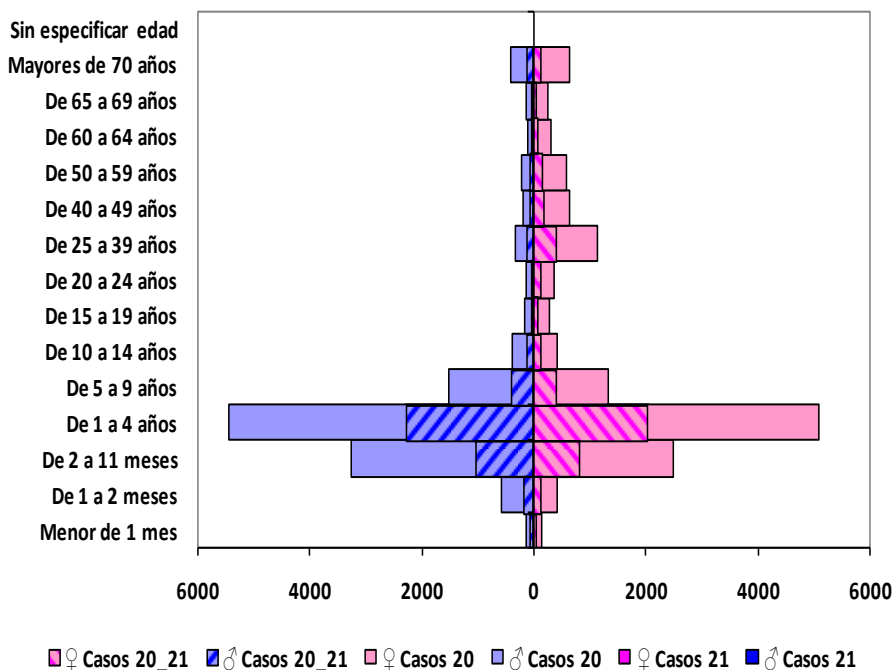


**Neumonías y Bronconeumonías
Casos y Tasas Acumulados por 100000 habitantes.
Hasta la 8ª semana epidemiológica
Guatemala por Departamento
Años 2020 - 2021
Ambos sexos**

DEPARTAMENTO	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	2356	528.78	1086	243.74
Alta Verapaz	6863	486.53	2667	189.07
Escuintla	2071	252.43	755	92.02
San Marcos	1942	158.49	818	66.76
Izabal	565	112.81	293	58.50
Jalapa	501	126.36	225	56.75
Total país	27025	152.77	9362	52.92
Quiché	1608	129.89	645	52.10
El Progreso	370	203.87	91	50.14
Baja Verapaz	537	161.96	163	49.16
Santa Rosa	770	189.22	186	45.71
Huehuetenango	1753	126.12	624	44.89
Zacapa	319	125.81	111	43.78
Sololá	552	100.67	239	43.59
Chimaltenango	1175	154.05	277	36.32
Petén	948	113.71	232	27.83
Jutiapa	500	97.24	141	27.42
Totonicapán	545	90.56	157	26.09
Retalhuleu	473	130.48	85	23.45
Sacatepéquez	685	185.32	62	16.77
Quetzaltenango	544	57.86	151	16.06
Suchitepéquez	394	63.13	78	12.50
Guatemala	1554	44.00	276	7.81

- Chiquimula, Alta Verapaz e Ixcán con las tasas más altas.
- Descenso significativo de un 35% de casos comparado en el mismo período.

Neumonías y Bronconeumonías
Distribución Absoluta por Grupos de Edad
Hasta la 8ª semana epidemiológica
Guatemala - Año 2021 vs 2020



Fuente: SIGSA

- Los niños de 1-4 años son los más afectados por neumonías y bronconeumonías en ambos sexos.

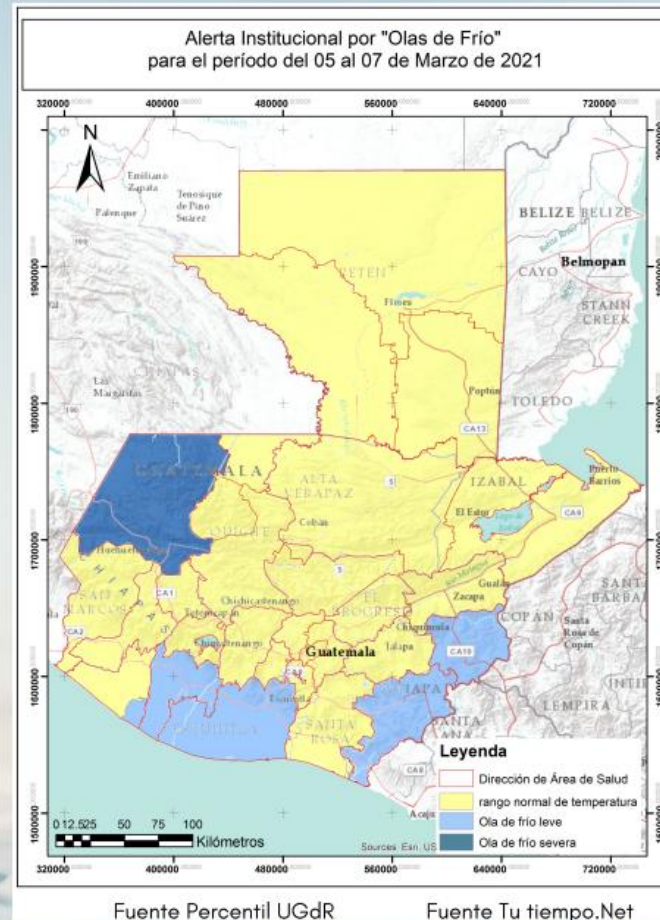
Neumonías y Bronconeumonías Menores de 5 años
Casos y Tasas Acumulados por 100000 habitantes.
Hasta la 8ª semana epidemiológica
GUATEMALA por Area de Salud
Años 2020 - 2021
Ambos sexos

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	1481	2375.61	694	1113.21
Alta Verapaz	5472	2497.03	2240	1022.18
Escuintla	1094	1194.83	485	529.70
Ixcán	262	1210.33	102	471.20
Izabal	385	566.63	210	309.07
Total país	17507	757.47	6568	284.18
San Marcos	1015	624.12	462	284.08
Santa Rosa	439	812.77	140	259.20
Jalapa	329	537.91	158	258.33
Zacapa	166	540.45	75	244.18
El Progreso	166	760.84	52	238.34
Huehuetenango	1160	639.38	423	233.15
Baja Verapaz	360	730.21	106	215.01
Ixil	119	328.34	71	195.90
Sololá	333	405.86	148	180.38
El Quiché	684	451.80	272	179.66
Chimaltenango	705	624.45	177	156.78
Petén Sur Occidental	185	399.43	71	153.29
Totonicapán	364	390.05	117	125.37
Jutiapa	300	416.62	89	123.60
Retalhuleu	227	483.91	52	110.85
Guatemala Sur	318	317.93	97	96.98
Quetzaltenango	328	270.81	108	89.17
Guatemala Nor Oriente	93	187.77	43	86.82
Petén Norte	200	495.04	32	79.21
Petén Sur Oriental	126	295.93	30	70.46
Suchitupéquez	279	325.41	56	65.32
Sacatepéquez	442	1045.21	22	52.02
Guatemala Central	388	439.09	20	22.63
Guatemala Nor Occidente	87	113.93	16	20.95

- Las áreas que se encuentran por arriba de la media de país que es 264.18, son Chiquimula, Alta Verapaz, Escuintla, Ixcán e Izabal.

Olas de frío

05 AL 08 DE MARZO 2021



El Departamento que presentan Ola de frío severo es:
Huehuetenango

Los departamentos que presentan Olas de frío leves son:
Suchitepéquez , Escuintla, Jutiapa, Chiquimula



Conclusiones

- Las Infecciones Respiratorias Agudas (IRAS) y la Neumonías en la presente semana a nivel nacional se encuentran en zona de éxito.
- En las IRAS, hubo un descenso del 32% de casos comparando la misma semana 7 con el año 2020.
- Chiquimula, es la DAS con la tasa de IRAS total más alta en menores de 5 años (637.61) que la media nacional (300.97).
- Los menores de cinco años son el grupo de edad mas afectado, tanto en IRAS como en Neumonías.
- Los boletines de Gestión de Riesgos con respecto al comportamiento de las olas de frío, proporcionan un parámetro para fortalecer medidas de prevención, para el fin de semana del 06 al 07 de marzo donde ubican a Huehuetenango con la ola de frío severa y levemente Suchitepéquez, Escuintla, Jutiapa y Chiquimula.

Recomendaciones

- Seguir vigilando las enfermedades respiratorias para identificar casos que ameriten hospitalización.
- Fortalecer las medidas de prevención y control de la Infecciones Respiratorias Agudas a nivel de la red de servicios de salud.
- Abrigar principalmente a niños y niñas menores de 5 años de edad.
- Tomar en consideración los boletines de Ola de frío generada por la Unidad de Gestión de Riesgo del MSPAS.