



GOBIERNO *de*
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL

Departamento nacional de
EPIDEMIOLOGIA

Ciencia al servicio

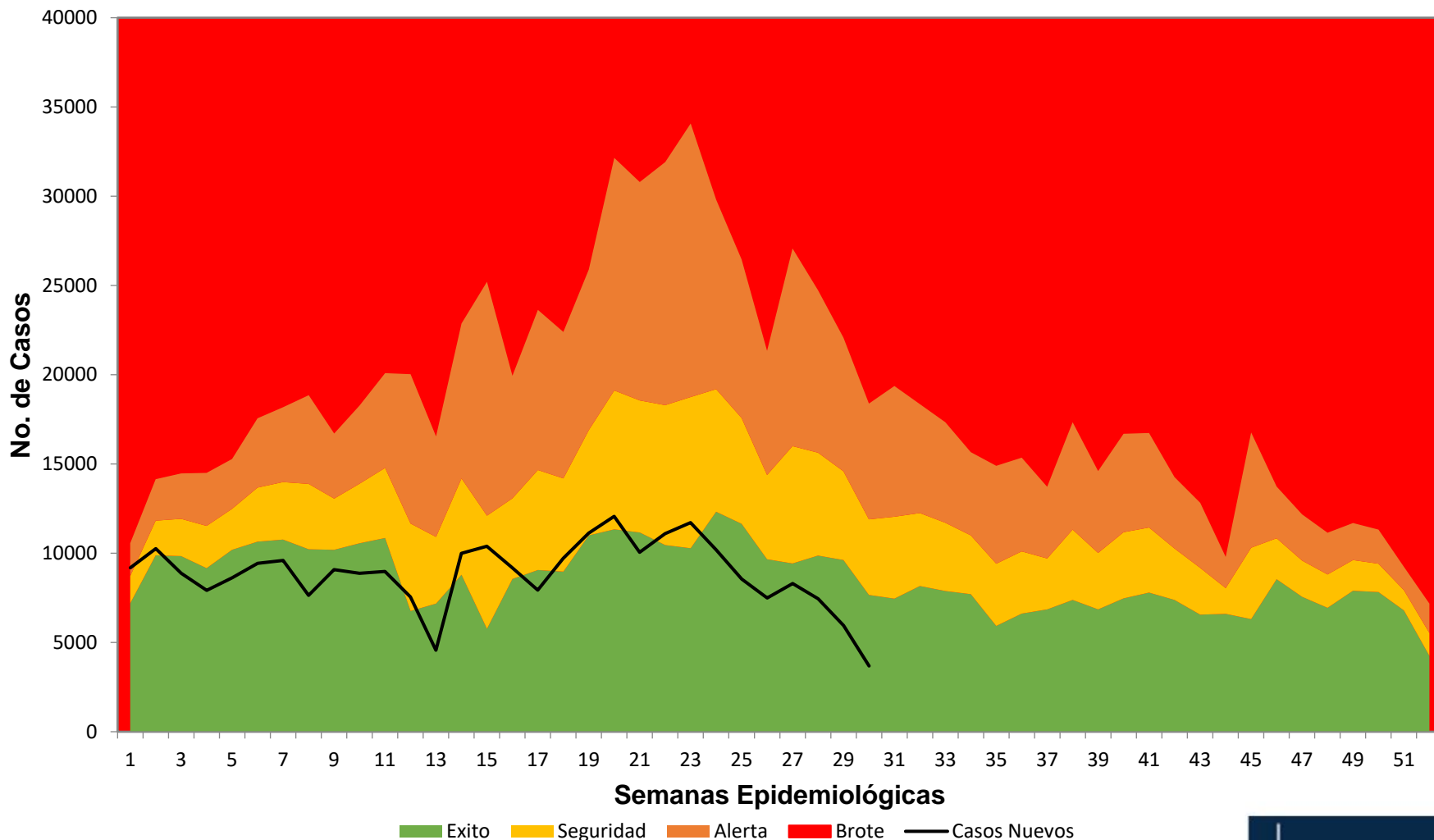


Situación Epidemiológica Enfermedades Transmitidas por Agua y Alimentos (ETAs)

*Departamento de Epidemiología
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Semana Epidemiológica No. 30
(del 25 al 31 de julio 2,021)
Datos preliminares, sujetos a cambio*



Corredor Endémico Semanal de 2021 ETAs. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2016 a 2020



Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala

Enfermedades Transmitidas por Agua y Alimentos (ETAs)

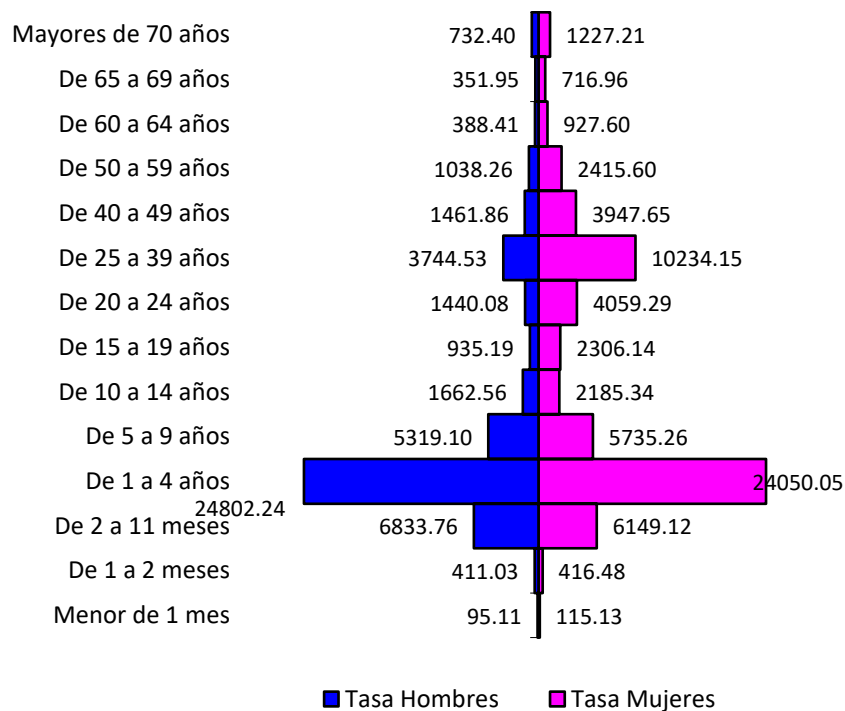
Tabla de Casos y Tasas Acumulados* Guatemala 2020 - 2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Ixcán	5614	4395.79	4491	3516.48
Chiquimula	13300	2989.91	13123	2950.12
Santa Rosa	11377	2802.20	10647	2622.40
Escuintla	18576	2266.67	19479	2376.85
San Marcos	37572	3071.24	27488	2246.94
Zacapa	6388	2526.44	5471	2163.77
Jutiapa	10254	1998.45	10878	2120.06
Totonicapán	12221	2032.42	12726	2116.41
Sololá	13556	2477.86	10461	1912.13
El Progreso	3882	2145.36	3408	1883.40
El Quiché	17226	1924.77	16237	1814.26
Alta Verapaz	26822	1902.98	25053	1777.47
Baja Verapaz	5459	1649.01	5878	1775.57
Retalhuleu	8230	2274.07	5613	1550.96
Sacatepéquez	5397	1464.21	5665	1536.92
Ixil	4698	2196.55	3285	1535.90
Huehuetenango	28956	2086.41	19405	1398.22
Petén Sur Oriental	4625	1687.16	3661	1335.50
Quetzaltenango	15196	1619.02	12530	1334.98
Petén Sur Occidental	6370	2134.20	3919	1313.02
Jalapa	5568	1405.96	5171	1305.72
Petén Norte	3499	1345.07	3189	1225.90
Chimaltenango	9719	1275.95	9096	1194.16
Suchitepéquez	8048	1292.46	5599	899.16
Izabal	5137	1026.40	4388	876.74
Guatemala Nor Oriente	3081	554.50	3977	715.76
Guatemala Nor Occidente	5461	636.88	4695	547.54
Guatemala Central	6430	646.19	4716	473.94
Guatemala Sur	5893	525.01	5082	452.76
Total PAIS	308555	1746.48	265331	1501.82

Fuente: SIGSA

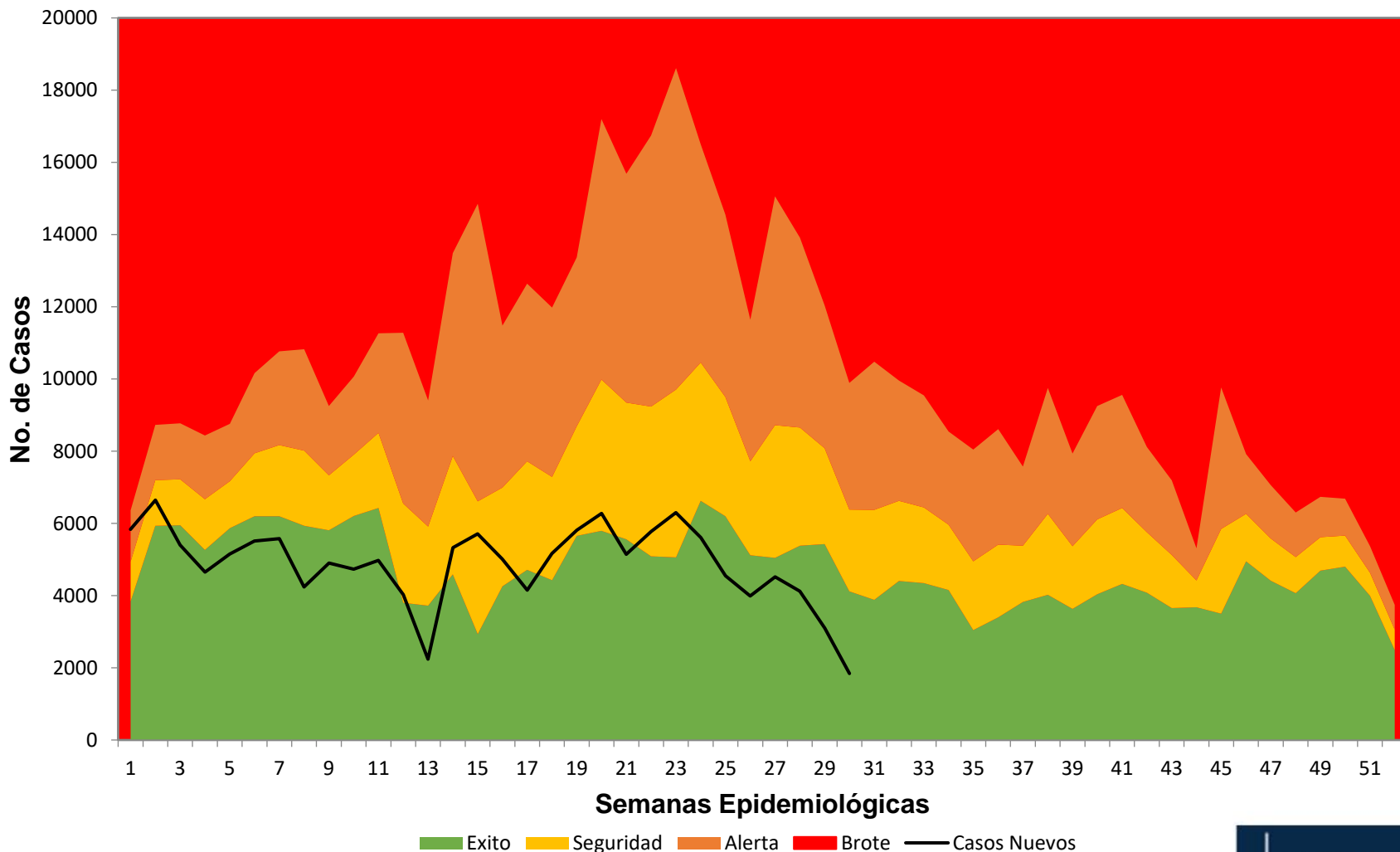
Tasa por 100,000 habitantes

Grafica de Distribución de tasas por Sexo y Edad Guatemala 2021



- 16 DAS con tasa de incidencia arriba del la total país
- Tasa Nacional de ETAS: 1,501 casos por 100,000 hb
- Sexo masculino de 1 a 4 años más afectado con tasa de incidencia de 24,802 casos por 100,000 habitantes

Corredor Endémico Semanal de 2021 Diarreas Menores de 5 años. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2016 a 2020



Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala

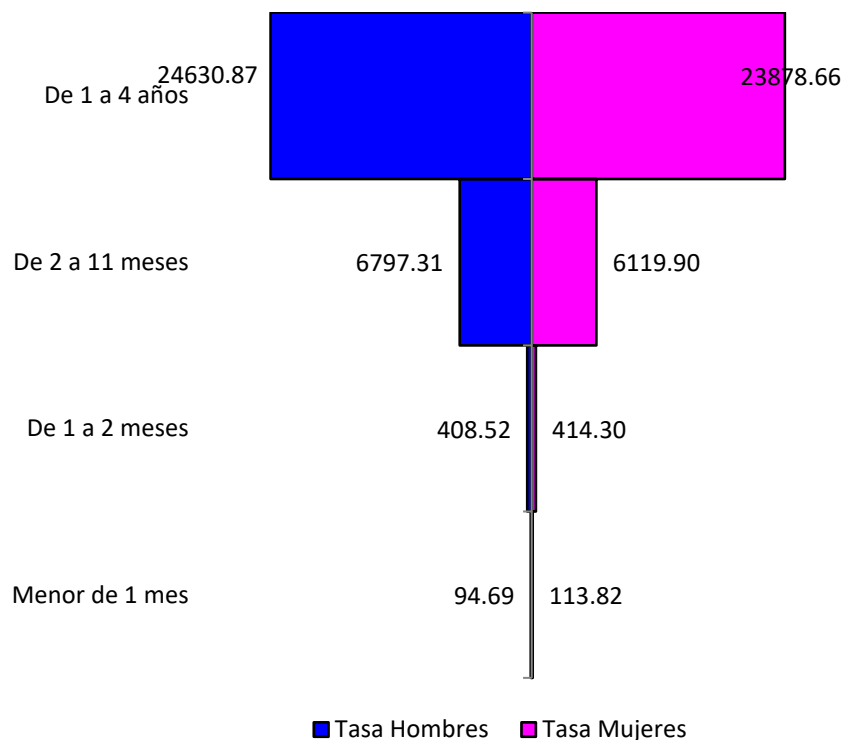
Enfermedad Diarreica en menores de 5 años

Tabla de Casos y Tasas Acumulados*
Guatemala 2020 - 2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	7282	11690.86	7249	11637.88
Ixcán	2947	13616.41	2452	11329.30
Santa Rosa	5348	9913.80	5286	9798.87
San Marcos	19872	12230.13	15288	9408.93
Escuintla	8629	9431.12	8430	9213.62
Zacapa	3018	9844.09	2726	8891.64
El Progreso	1983	9106.36	1763	8096.07
Jutiapa	5140	7146.33	5634	7833.16
Alta Verapaz	16909	7719.03	16852	7693.01
Totonicapán	6649	7127.70	6988	7491.10
Huehuetenango	17279	9533.08	12429	6857.27
Retalhuleu	4243	9053.09	3043	6492.70
Sololá	5923	7227.93	5187	6329.78
Quetzaltenango	8570	7082.53	7557	6245.35
El Quiché	9169	6059.95	9353	6181.55
Petén Sur Occidental	4199	9068.92	2675	5777.41
Sacatepéquez	2557	6056.95	2398	5680.31
Baja Verapaz	2525	5125.45	2791	5665.39
Ixil	2604	7187.61	1948	5376.91
Jalapa	3146	5146.66	2978	4871.82
Chimaltenango	5473	4851.18	5184	4595.01
Petén Sur Oriental	2680	6298.62	1952	4587.65
Suchitepéquez	4590	5360.65	3452	4031.58
Izabal	2805	4130.28	2721	4006.60
Guatemala Nor Oriente	1494	3018.73	1910	3859.29
Petén Norte	1711	4238.09	1539	3812.05
Guatemala Nor Occidente	2213	2899.33	2143	2807.62
Guatemala Central	2660	3010.38	2197	2486.39
Guatemala Sur	2240	2239.93	2083	2082.94
Total PAIS	163858	7094.88	146208	6330.66

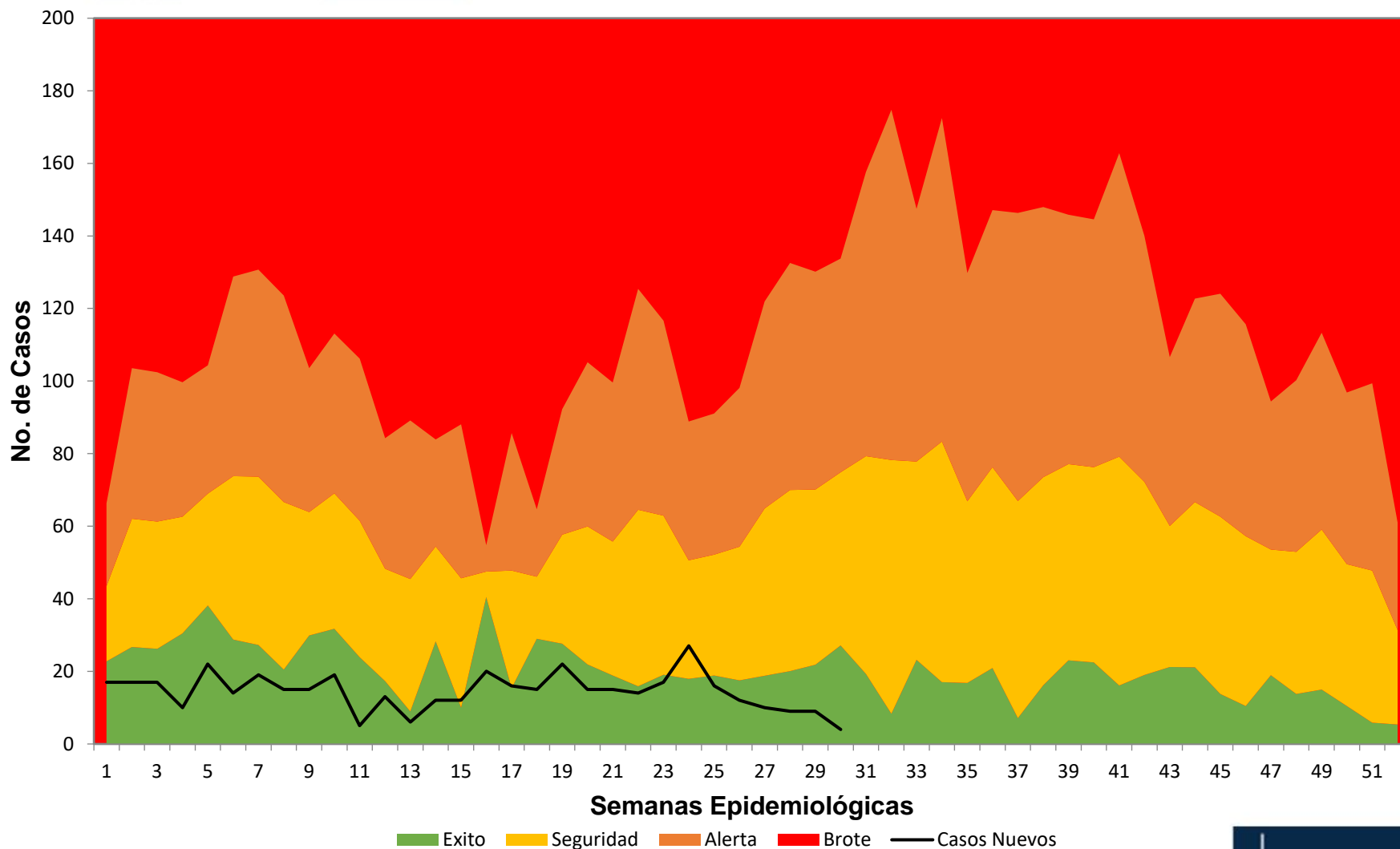
Fuente: SIGSA
Tasa por 100,000 habitantes

Grafica de Distribución de tasas por Sexo y Edad Guatemala 2021



- 12 DAS con tasa de incidencia arriba del la total país
- Tasa Nacional de Diarreas en menores de 5 años: 6,330 casos por 100,000 hb
- Sexo masculino de 1 a 4 años más afectado tasa de incidencia de 24,630 casos por 10,000 habitantes

Corredor Endémico Semanal de 2021 Hepatitis Total. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2016 a 2020



Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala

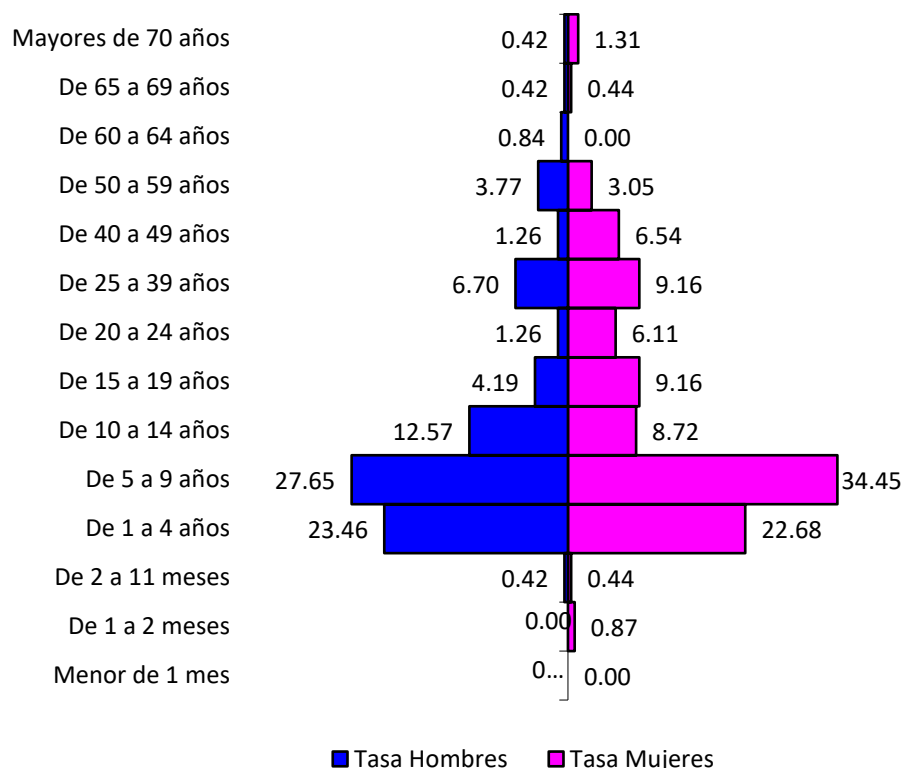
Hepatitis A

Tabla de Casos y Tasas Acumulados* Guatemala 2020 - 2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Zacapa	54	21.36	19	7.51
Sacatepéquez	52	14.11	26	7.05
Petén Norte	30	11.53	17	6.54
El Progreso	12	6.63	10	5.53
Retalhuleu	110	30.39	20	5.53
Izabal	85	16.98	25	5.00
Baja Verapaz	72	21.75	14	4.23
Quetzaltenango	76	8.10	35	3.73
Santa Rosa	97	23.89	15	3.69
Chiquimula	69	15.51	16	3.60
Jalapa	36	9.09	13	3.28
San Marcos	59	4.82	35	2.86
Huehuetenango	150	10.81	37	2.67
Sololá	39	7.13	14	2.56
El Quiché	111	12.40	21	2.35
Ixil	21	9.82	5	2.34
Jutiapa	12	2.34	11	2.14
Escuintla	121	14.76	16	1.95
Alta Verapaz	54	3.83	25	1.77
Petén Sur Occidental	44	14.74	5	1.68
Guatemala Nor Occidente	89	10.38	14	1.63
Guatemala Nor Oriente	26	4.68	9	1.62
Suchitepéquez	21	3.37	7	1.12
Chimaltenango	95	12.47	6	0.79
Petén Sur Oriental	40	14.59	2	0.73
Guatemala Sur	39	3.47	8	0.71
Totonicapán	85	14.14	4	0.67
Guatemala Central	82	8.24	5	0.50
Ixcán	1	0.78		
Total PAIS	1782	10.09	434	2.46

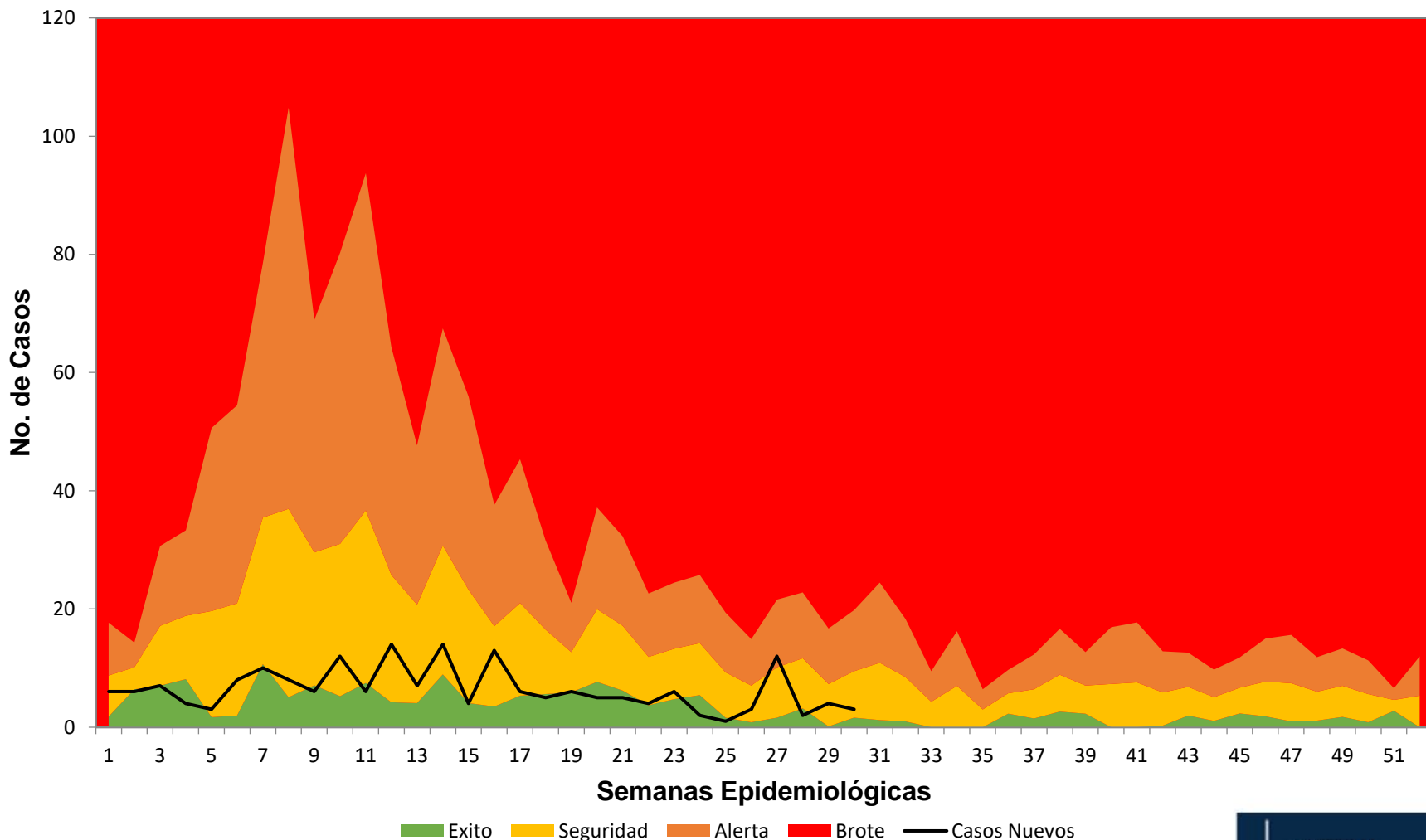
Fuente: SIGSA
Tasa por 100,000 habitantes

Grafica de Distribución de tasas por Sexo y Edad Guatemala 2021



- 14 DAS con tasa de incidencia arriba del la total país
- Tasa Nacional de Hepatitis A: 2.46 casos por 100,000 hb
- Sexo masculino de 5 a 9 años son más afectados, con tasa de incidencia es de 34 casos por 100,000 habitantes

Corredor Endémico Semanal de 2021 Rotavirus total Menores de 5 años. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2016 a 2020



Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala

Rotavirus en menores de 5 años

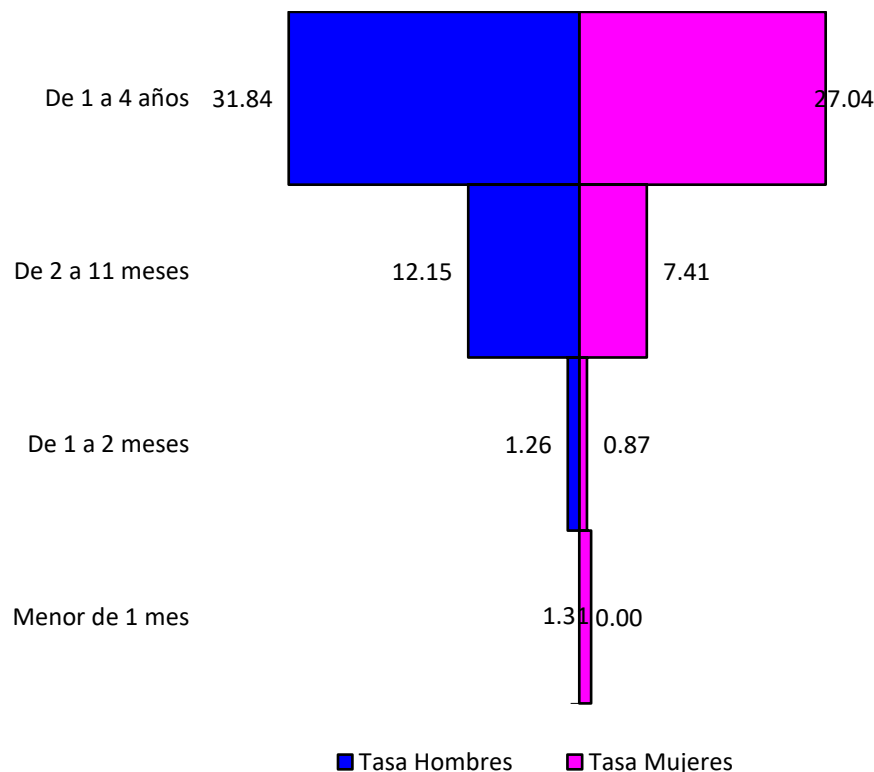
Tabla de Casos y Tasas Acumulados*
Guatemala 2020- 2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Izabal	7	10.31	28	41.23
Huehuetenango	27	14.90	59	32.55
Santa Rosa	2	3.71	13	24.10
Petén Sur Occidental	7	15.12	11	23.76
Zacapa	0		6	19.57
Baja Verapaz	5	10.15	7	14.21
Escuintla	19	20.77	12	13.12
San Marcos	24	14.77	21	12.92
Jalapa	1	1.64	6	9.82
El Quiché	19	12.56	8	5.29
El Progreso	1	4.59	1	4.59
Chimaltenango	17	15.07	5	4.43
Jutiapa	1	1.39	2	2.78
Alta Verapaz	4	1.83	6	2.74
Sacatepéquez	0		1	2.37
Totonicapán	7	7.50	2	2.14
Retalhuleu	0		1	2.13
Quetzaltenango	16	13.22	2	1.65
Suchitepéquez	6	7.01	1	1.17
Guatemala Central	82	92.80		
Guatemala Sur	1	1.00		
Chiquimula	7	11.24		
Petén Sur Oriental	21	49.35		
Ixil	2	5.52		
Total PAIS	276	11.95	192	8.31

Fuente: SIGSA

Tasa por 100,000 habitantes

Grafica de Distribución de tasas por Sexo y Edad
Guatemala 2021



- 9 DAS con tasa de incidencia arriba del total país.
- Tasa nacional de rotavirus en menores de 5 años: 8 casos por 10,000 hb
- Sexo masculino de 1 a 4 años más afectado, tasa de incidencia de 31 casos por 100,000 habitantes

Conclusiones:

- Las ETAs afectan en su mayoría a los niños de 1 a 4 años de edad.
- Se evidencia baja notificación de casos en todas las ETAS en relación a año anterior.
- Rotavirus se mantiene en zona de alerta durante las últimas semanas.

Recomendaciones:

Incrementar las acciones de vigilancia de las ETAs, a través de :

- Visitas de monitoreo a nivel local, reforzando en los servicios de salud, definiciones de caso.
 - Análisis periódico de la situación epidemiológica para toma de decisiones.
 - Acciones de Prevención, información, educación y comunicación basadas en las 10 reglas de Oro.
 - Vigilancia de la calidad de agua en los sistemas de abastecimiento y monitoreo de ventas de alimentos y manipuladores.
- **Rotavirus:**
Identificar tempranamente casos sospechosos, en los primeros meses del año con el fin de disminuir las hospitalizaciones en los servicios de salud y evitar complicaciones.



**GOBIERNO de
GUATEMALA**
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL

Departamento nacional de
EPIDEMIOLOGIA

Ciencia al servicio



Síguenos en:



/MinisteriodeSaludPúblicayAsistenciaSocial



@MinSaludGuate



Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social de Guatemala