

MSPAS

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social

*Datos sujetos a cambio por actualización de
Áreas de Salud

Trabajando por la salud de Guatemala



Situación epidemiológica de la Desnutrición Aguda (moderada y severa) en menores de 5 años

Datos a la semana
epidemiológica 52

Del 25 de diciembre al
31 de diciembre de
2022





Casos semanales, acumulados y tasas por 10,000 menores de 5 años Guatemala, 2021-2022*

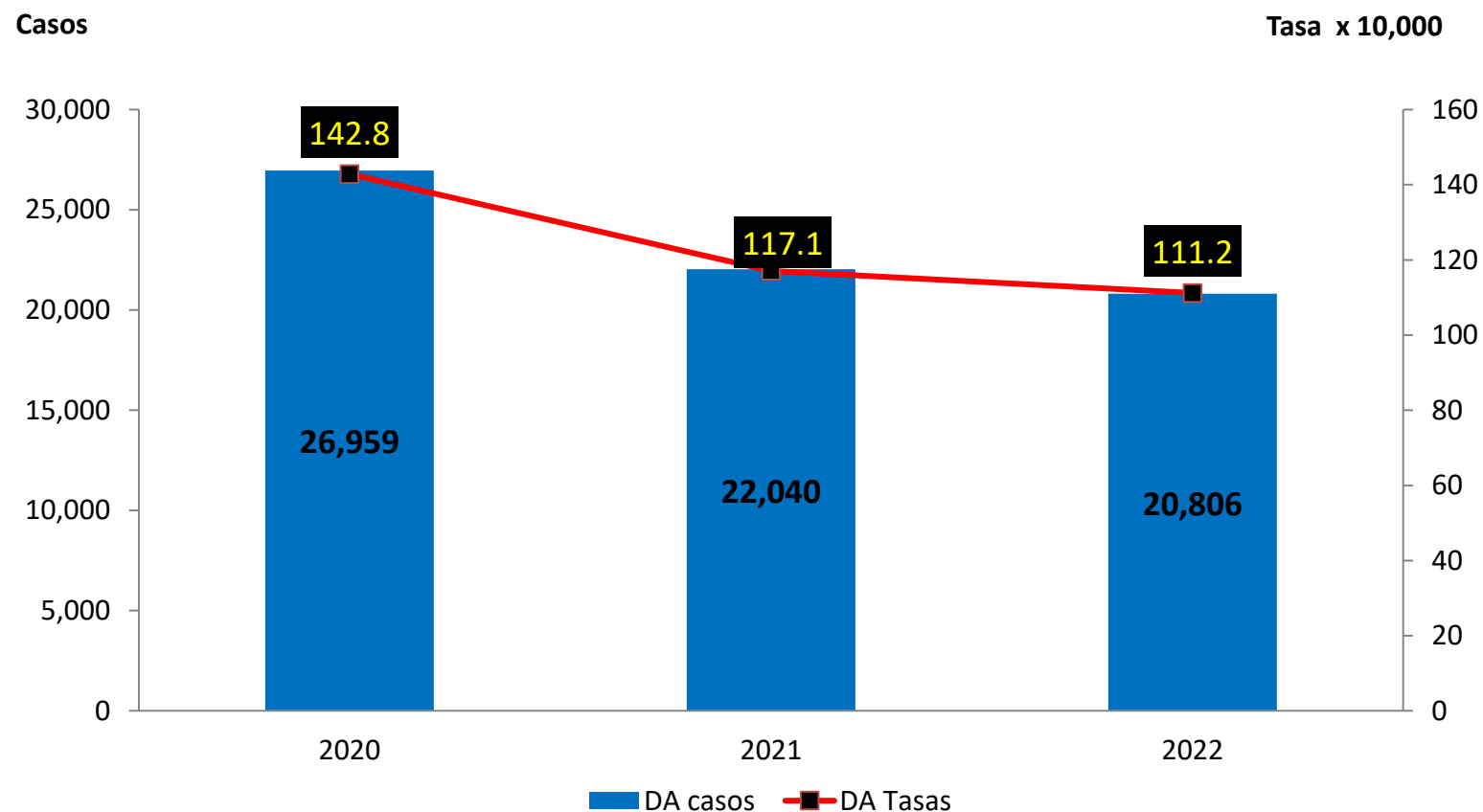
Resumen de desnutrición aguda en menores de 5 años en el país									
Patologías	2021			2022			Dif. De Casos Sem	Dif. De Casos Acum	% Dif. De Casos Acum
	Casos	Acum	Tasas	Casos	Acum	Tasas			
Desnutrición aguda total	179	22040	117.1	125	20806	111.2	-54	-1234	-5.6
Desnutrición aguda por antropometría	174	21692	115.3	124	20366	108.9	-50	-1326	-6.1
Desnutrición aguda por signos clínicos	5	348	1.8	1	440	2.4	-4	92	26.4
Desnutrición aguda moderada	126	16730	88.9	77	15434	82.5	-49	-1296	-7.7
Desnutrición aguda severa total (antropométrica y clínica)	53	5310	28.2	48	5372	28.7	-5	62	1.2
Desnutrición aguda severa tipo Kwashiorkor	2	140	0.7	0	187	1.0	-2	47	33.6
Desnutrición aguda severa tipo Kwashiorkor marasmático	0	47	0.2	1	88	0.5	1	41	87.2
Desnutrición aguda severa tipo Marasmo	3	161	0.9	0	165	0.9	-3	4	2.5

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud.

Hasta la semana epidemiológica 52 se presenta decremento de 1234 casos (5.6%) de desnutrición aguda, respecto al año anterior. El reporte de casos clínicos para esta semana incrementó de 26.4% en comparación con 2021. Específicamente para la detección de casos con Kwashiorkor marasmático presenta incremento de 87.2% con respecto al año anterior.



Casos y tasas de desnutrición aguda en menores de 5 años por año de registro, Guatemala, 2020-2022*

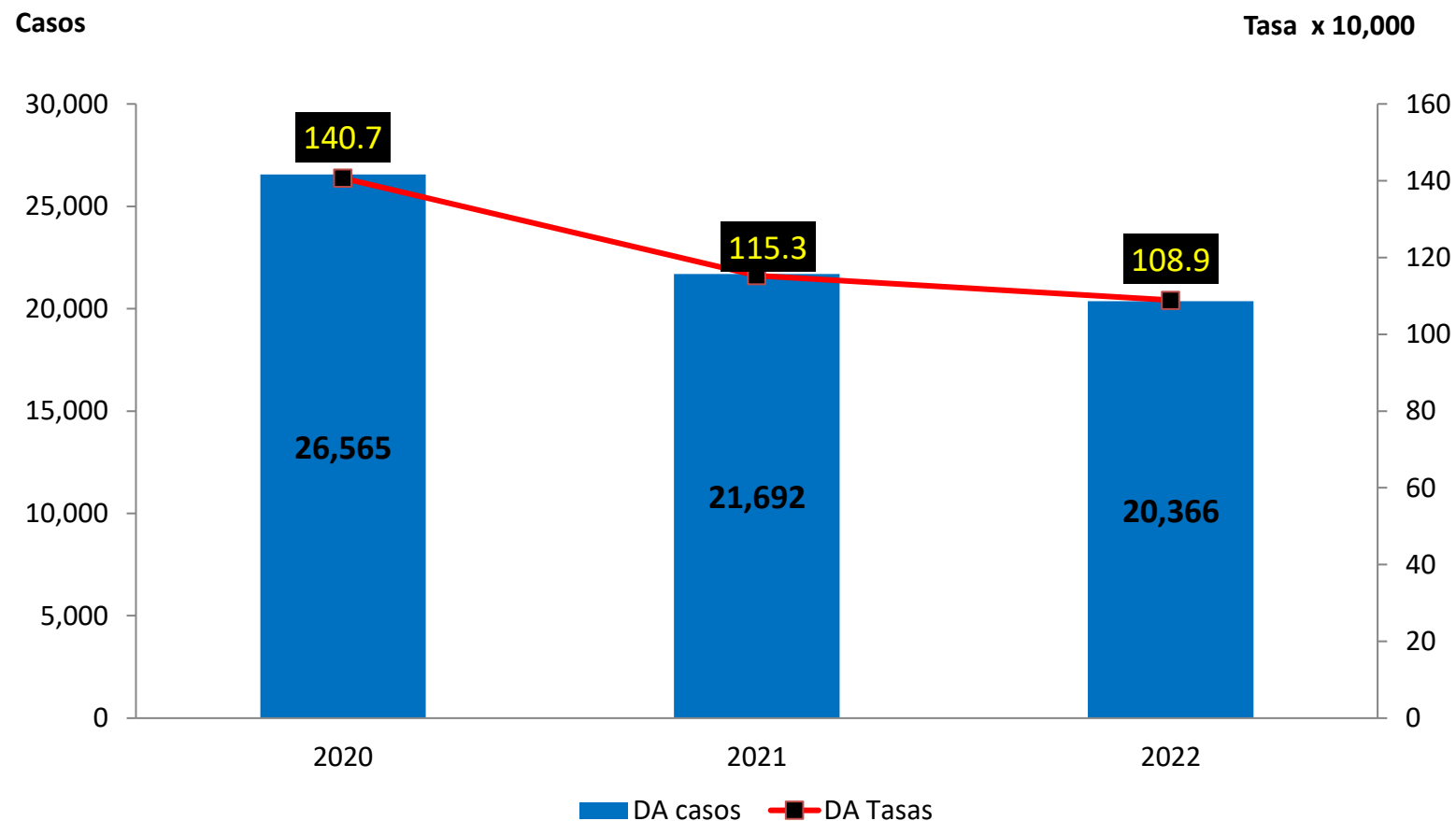


Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud.





Casos y tasas de desnutrición aguda por antropometría en menores de 5 años por año de registro, Guatemala, 2020-2022*



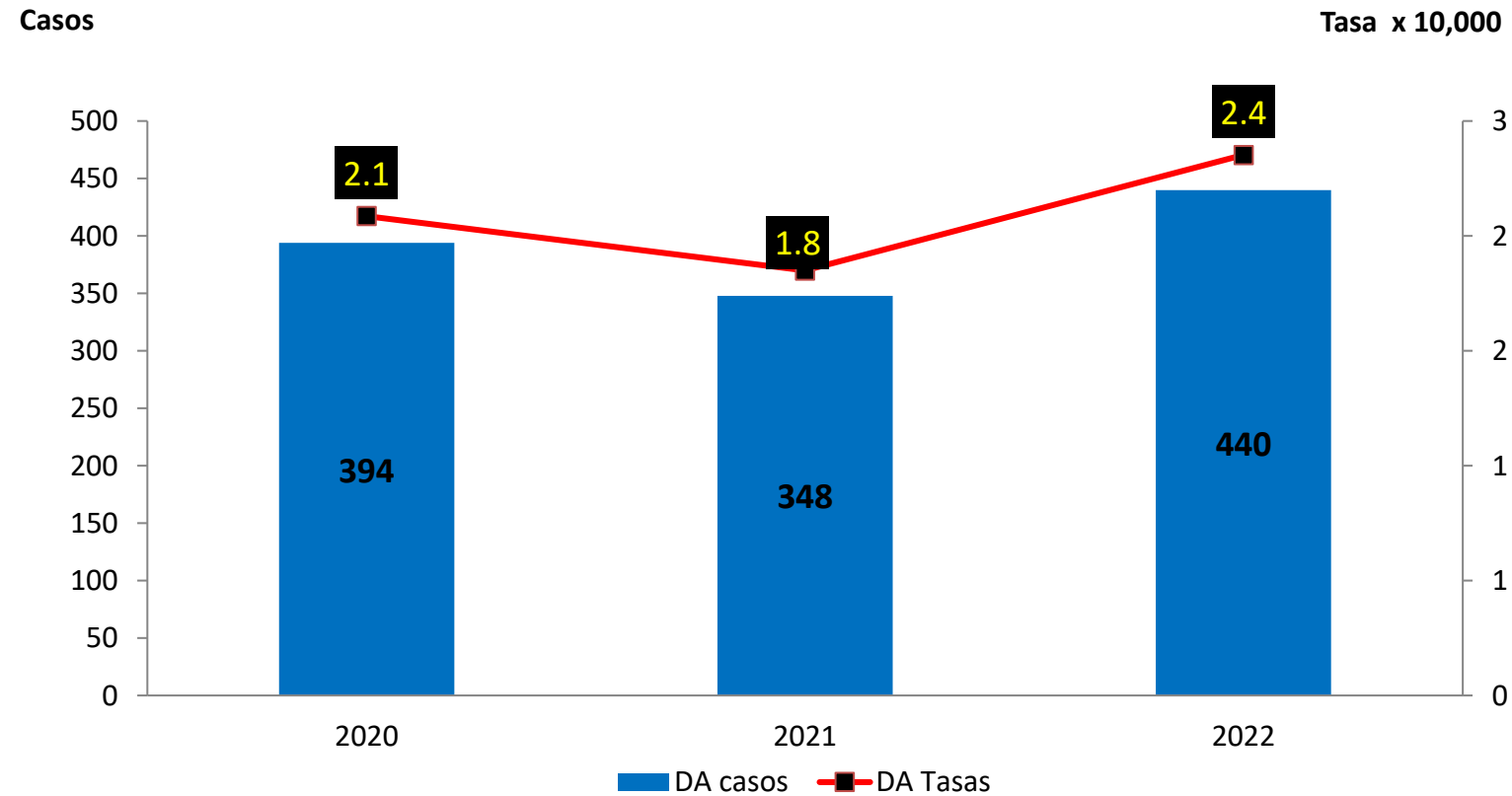
Para el año 2022, el 98% de los casos registrados se identificaron por antropometría.

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud.





Casos y tasas de desnutrición aguda por signos clínicos en menores de 5 años por año de registro, Guatemala, 2020-2022*

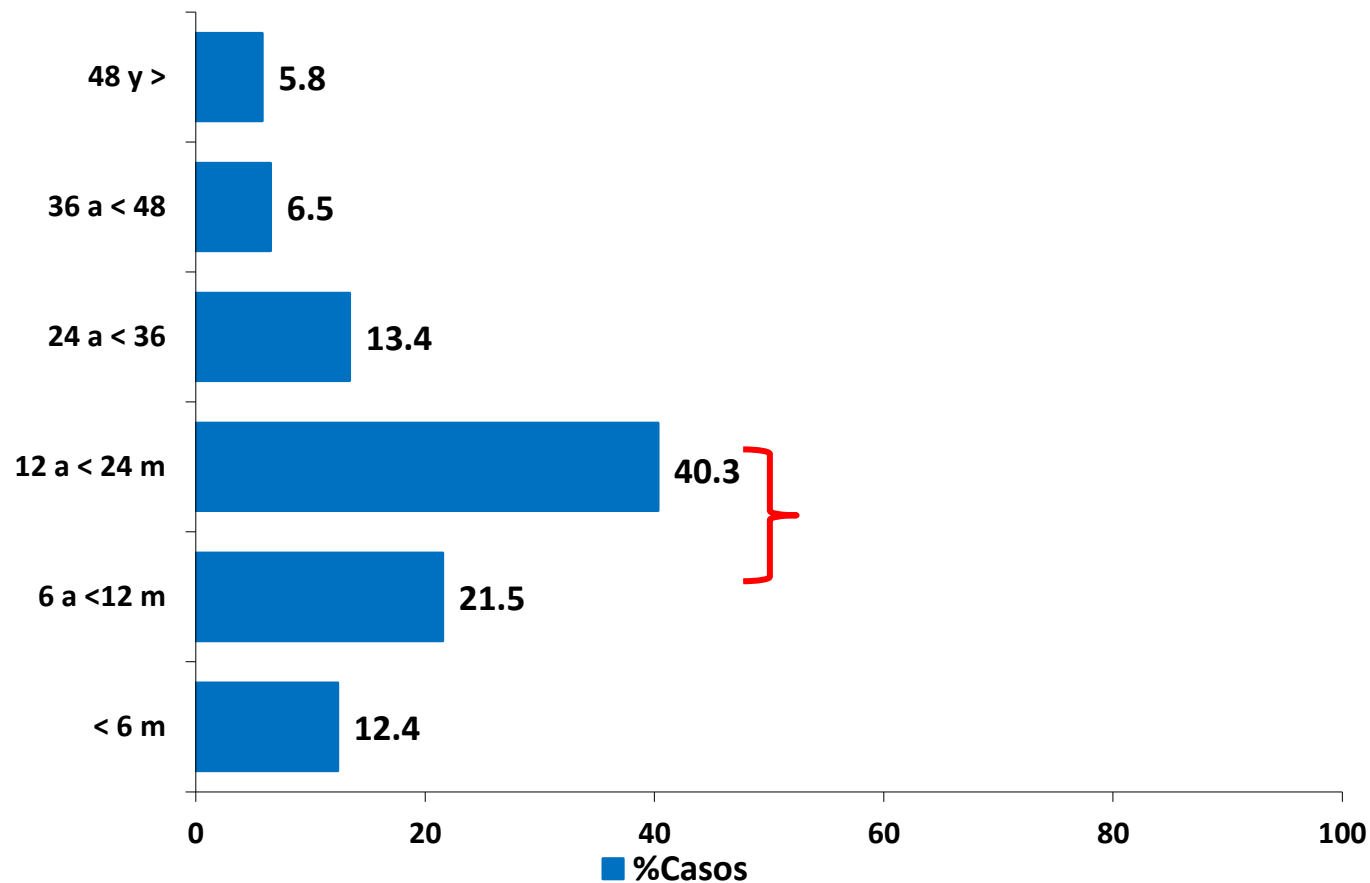


La desnutrición aguda en sus formas mas graves incrementó 26.4% respecto al mismo periodo del año anterior.





Casos de desnutrición aguda por grupos de edad en meses, Guatemala, 2022*

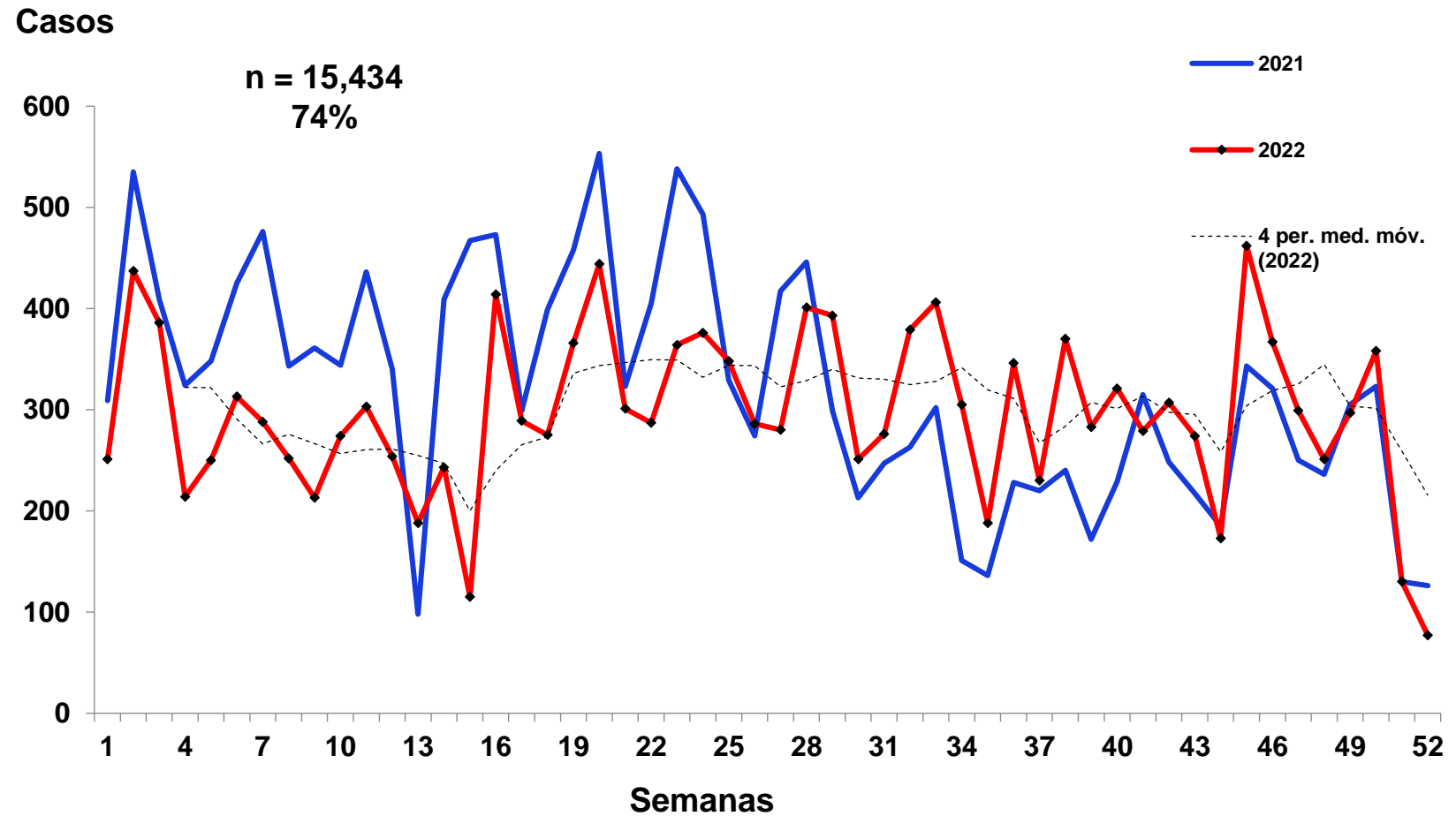


La mayor proporción (62%) de casos de acuerdo al grupo etario se presenta en niños de 6 meses a menores de 2 años, principalmente en el grupo de 12 a 24 meses (40%). Es importante observar el 12% se registra en los menores de 6 meses.

Fuente: Epifichas. *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud.



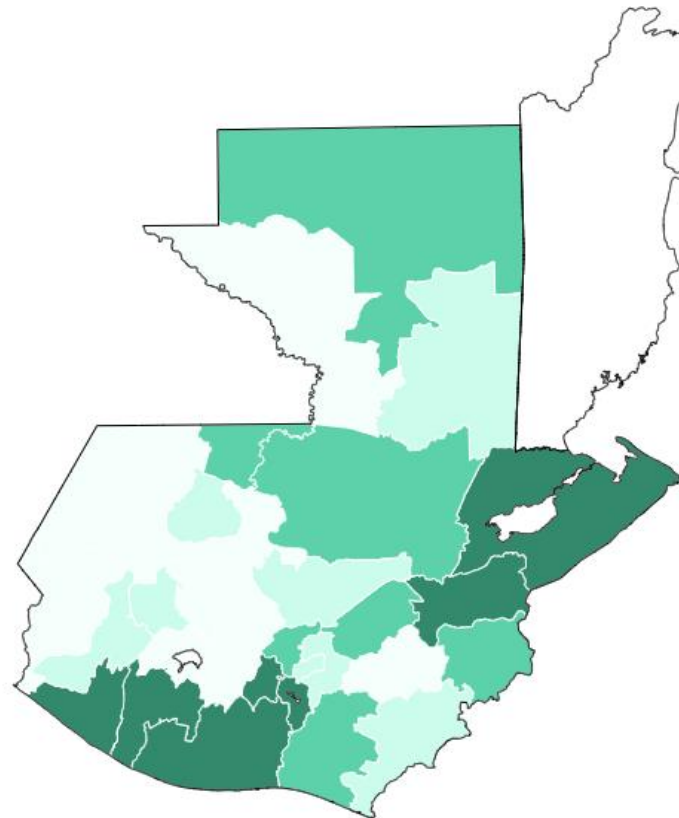
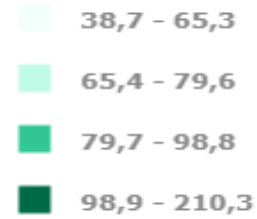
Desnutrición aguda moderada en menores de 5 años, casos acumulados por semana epidemiológica que reportan los servicios del MSPAS, Guatemala, 2021-2022*



Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud



**Tasas acumuladas de DA-moderada por 10,000
Menores de 5 años, por área de salud,
Guatemala, 2022***



Fuente: SIGSA. Ministerio de Salud. Guatemala

De acuerdo a los casos detectados por las diferentes áreas de salud hasta la semana epidemiológica 52, el mayor riesgo se presenta: Escuintla, Zacapa y Sacatepéquez, con las mayores tasas de incidencia del país. Se hace énfasis en que los casos se reportan por lugar de detección de los mismos.

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

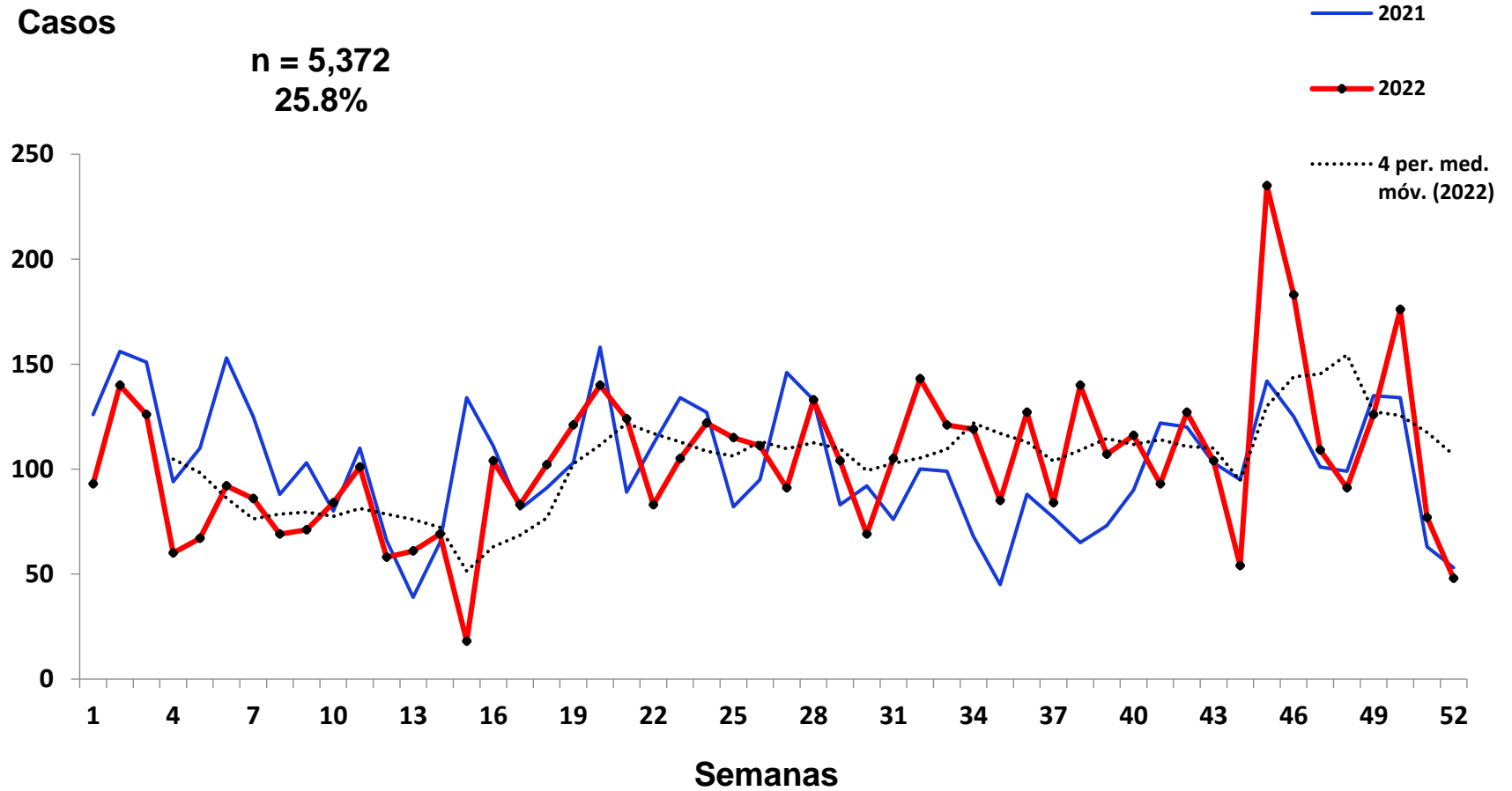
Trabajando por la salud de Guatemala

Desnutrición aguda moderada en menores de 5 años
Casos y tasas acumulados por lugar de atención por 10,000 habitantes
Desagregado por Área de Salud
Guatemala, 2021-2022*

Área de Salud	2021		2022	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Escuintla	2405	305.2	1647	210.3
Zacapa	422	147.4	461	161.2
Sacatepéquez	390	119.1	498	153.9
Suchitepéquez	696	106.1	785	120.1
Retalhuleu	528	131.1	471	117.5
Izabal	789	161.1	536	109.7
Guatemala Sur	614	68.7	899	100.9
Chiquimula	506	96.5	503	96.8
Petén Norte	151	74.7	184	91.5
El Progreso	184	94.7	174	90.2
Alta Verapaz	1775	104.9	1480	87.7
Santa Rosa	310	76.5	333	83.5
Total país	16730	88.9	15434	82.5
Guatemala Nor Occidente	772	87.9	720	82.2
Ixcán	142	87.1	130	79.7
Totonicapán	439	69.9	499	79.6
Baja Verapaz	218	55.4	302	77.1
Guatemala Central	682	70.6	727	76.3
Guatemala Nor Oriente	360	68.7	391	75.3
Petén Sur Oriental	219	85.7	183	71.9
Quetzaltenango	715	71.9	707	71.6
Jutiapa	282	53.5	369	70.7
Ixil	145	68.3	147	69.2
San Marcos	1516	103.1	894	61.5
Huehuetenango	1238	66.9	998	54.2
Petén Sur Occidental	166	56.8	155	53.0
Jalapa	188	41.9	234	52.4
Chimaltenango	301	38.5	375	48.4
El Quiché	416	39.0	439	41.3
Sololá	161	32.1	193	38.7

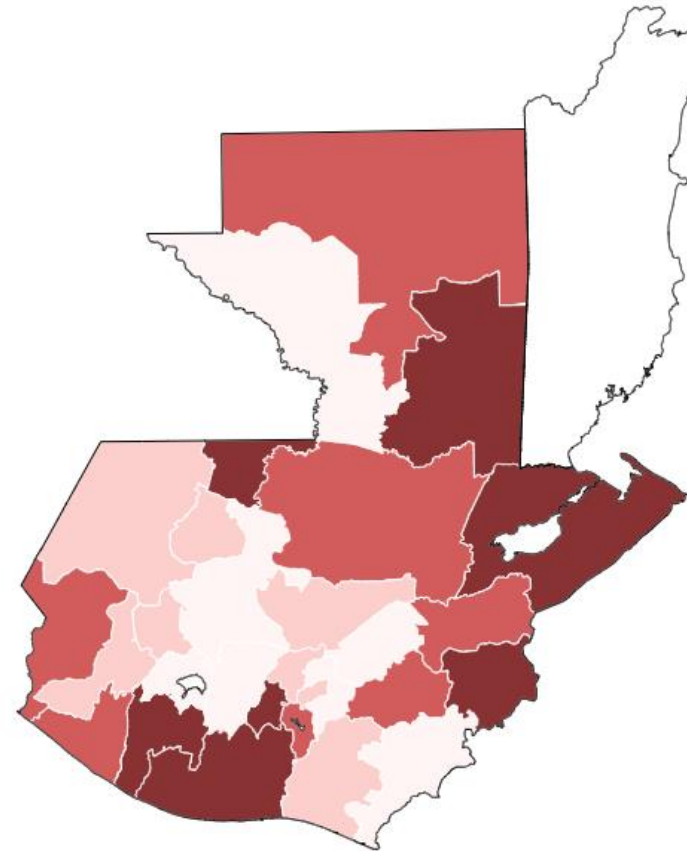
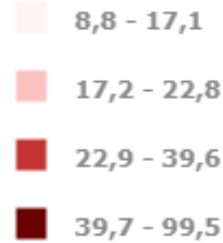


Desnutrición aguda severa total en menores de 5 años, casos acumulados por semana epidemiológica que reportan los servicios del MSPAS, Guatemala, 2021-2022*



Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

Tasas acumuladas de DA-severa total por 10,000 menores de 5 años por área de salud, Guatemala, 2022*



Fuente: SIGSA. Ministerio de Salud. Guatemala

De acuerdo a los casos detectados por las diferentes áreas de salud, las que presentan mayor riesgo de desnutrición aguda severa hasta la semana epidemiológica 52 son: Ixabal, Suchitepéquez y Escuintla con las tasas de incidencia más altas a nivel país. Se hace énfasis en que los casos se reportan por lugar de detección de los mismos.

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

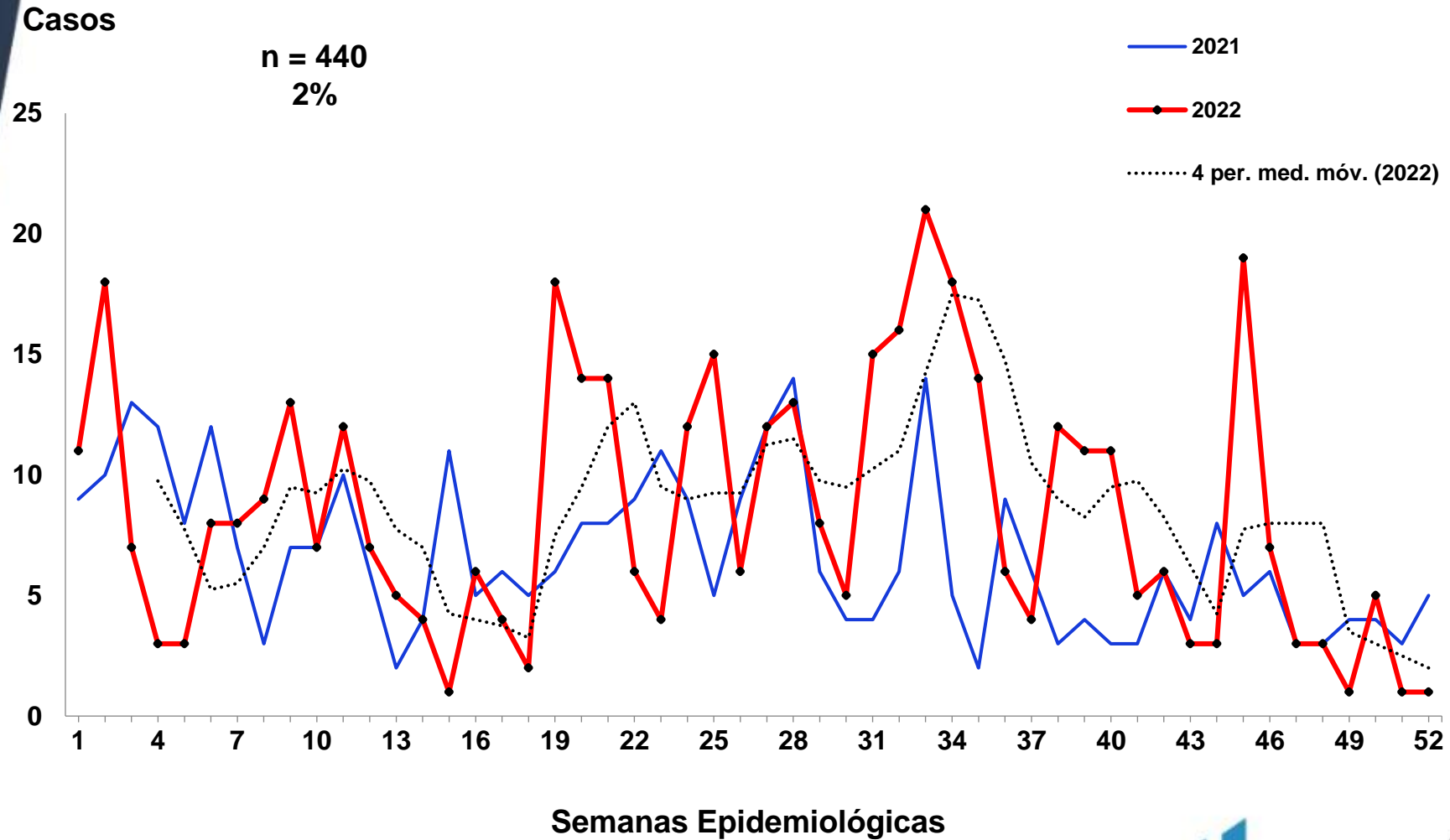
Trabajando por la salud de Guatemala

Desnutrición aguda severa total en menores de 5 años
Casos y tasas acumulados por lugar de atención por 10,000 habitantes
Desagregado por Área de Salud
Guatemala, 2021-2022*

Área de Salud	2021		2022	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Ixabal	447	91.3	486	99.5
Suchitepéquez	307	46.8	423	64.7
Escuintla	725	92.0	444	56.7
Chiquimula	165	31.5	277	53.3
Sacatepéquez	114	34.8	147	45.4
Ixcán	59	36.2	72	44.1
Petén Sur Oriental	64	25.1	102	40.1
Guatemala Sur	374	41.8	348	39.1
Petén Norte	48	23.7	69	34.3
Jalapa	58	12.9	142	31.8
Zacapa	95	33.2	87	30.4
Alta Verapaz	538	31.8	498	29.5
Total país	5310	28.2	5372	28.7
San Marcos	620	42.2	372	25.6
Retalhuleu	93	23.1	98	24.5
Totonicapán	71	11.3	143	22.8
Santa Rosa	51	12.6	89	22.3
Huehuetenango	441	23.8	405	22.0
Baja Verapaz	69	17.5	77	19.7
Guatemala Central	131	13.6	182	19.1
Quetzaltenango	178	17.9	186	18.8
Ixil	29	13.7	38	17.9
Guatemala Nor Occidente	260	29.6	150	17.1
El Progreso	14	7.2	33	17.1
Jutiapa	41	7.8	89	17.1
El Quiché	108	10.1	178	16.7
Petén Sur Occidental	27	9.2	45	15.4
Sololá	41	8.2	67	13.4
Guatemala Nor Oriente	76	14.5	57	11.0
Chimaltenango	66	8.5	68	8.8



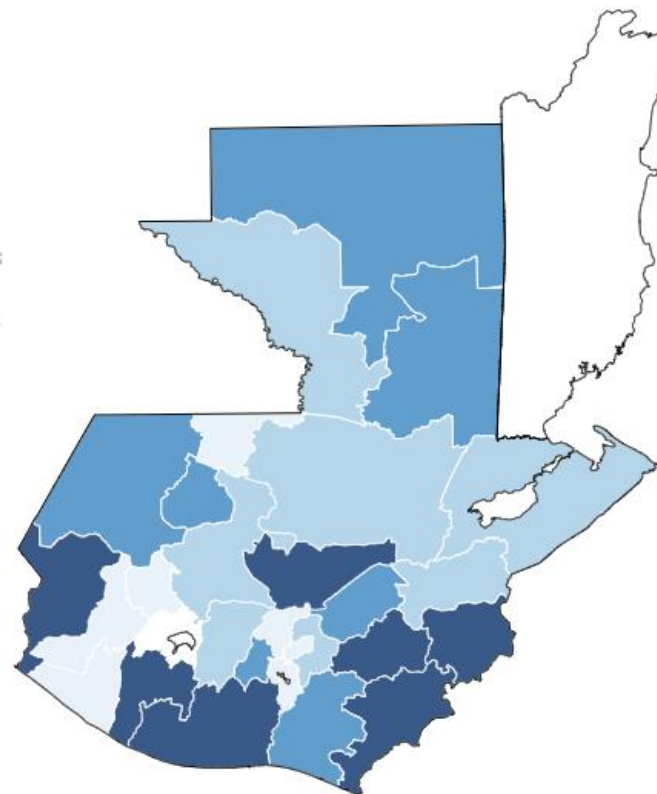
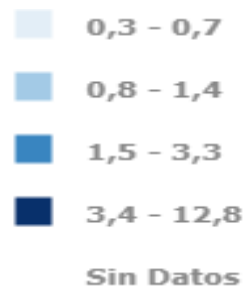
Desnutrición aguda por signos clínicos en menores de 5 años, casos acumulados por semana epidemiológica que reportan los servicios del MSPAS, Guatemala, 2021-2022*



Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud



Tasas acumuladas de DA-Clínica* por 10,000
Menores de 5 años por área de salud,
Guatemala, 2022**



Fuente: SIGSA. Ministerio de Salud, Guatemala

De acuerdo a los casos detectados por las diferentes áreas de salud, las que presentan mayor riesgo de desnutrición aguda clínica hasta la semana epidemiológica 52 son: Jalapa, Chiquimula y Escuintla. Se hace énfasis en que los casos se reportan por lugar de detección de los mismos.

* Incluye: Marasmo, Kwashiorkor y Kwashiorkor Marasmático.

Fuente: SIGSA-18, **Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

Trabajando por la salud de Guatemala

Desnutrición aguda clínica en menores de 5 años
Casos y tasas acumulados por lugar de atención por 10,000 habitantes
Desagregado por Área de Salud
Guatemala, 2021-2022*

Área de Salud	2021		2022	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Jalapa	18	4.0	57	12.8
Chiquimula	53	10.1	63	12.1
Escuintla	28	3.6	46	5.9
Jutiapa	14	2.7	28	5.4
Baja Verapaz	19	4.8	20	5.1
Suchitepéquez	7	1.1	24	3.7
San Marcos	44	3.0	53	3.6
Petén Sur Oriental	2	0.8	6	2.4
Total país	348	1.8	440	2.4
Sacatepéquez	6	1.8	7	2.2
Huehuetenango	45	2.4	38	2.1
Ixil	3	1.4	4	1.9
Santa Rosa	4	1.0	7	1.8
El Progreso	1	0.5	3	1.6
Petén Norte			3	1.5
Zacapa	4	1.4	4	1.4
Alta Verapaz	55	3.3	23	1.4
Izabal	9	1.8	6	1.2
El Quiché	2	0.2	11	1.0
Petén Sur Occidental	5	1.7	3	1.0
Chimaltenango	5	0.6	6	0.8
Guatemala Nor Oriente	3	0.6	4	0.8
Guatemala Nor Occidente	2	0.2	6	0.7
Guatemala Central	6	0.6	6	0.6
Ixcán	1	0.6	1	0.6
Quetzaltenango	2	0.2	5	0.5
Guatemala Sur	2	0.2	3	0.3
Totonicapán	2	0.3	2	0.3
Retalhuleu	3	0.7	1	0.2
Sololá	3	0.6		

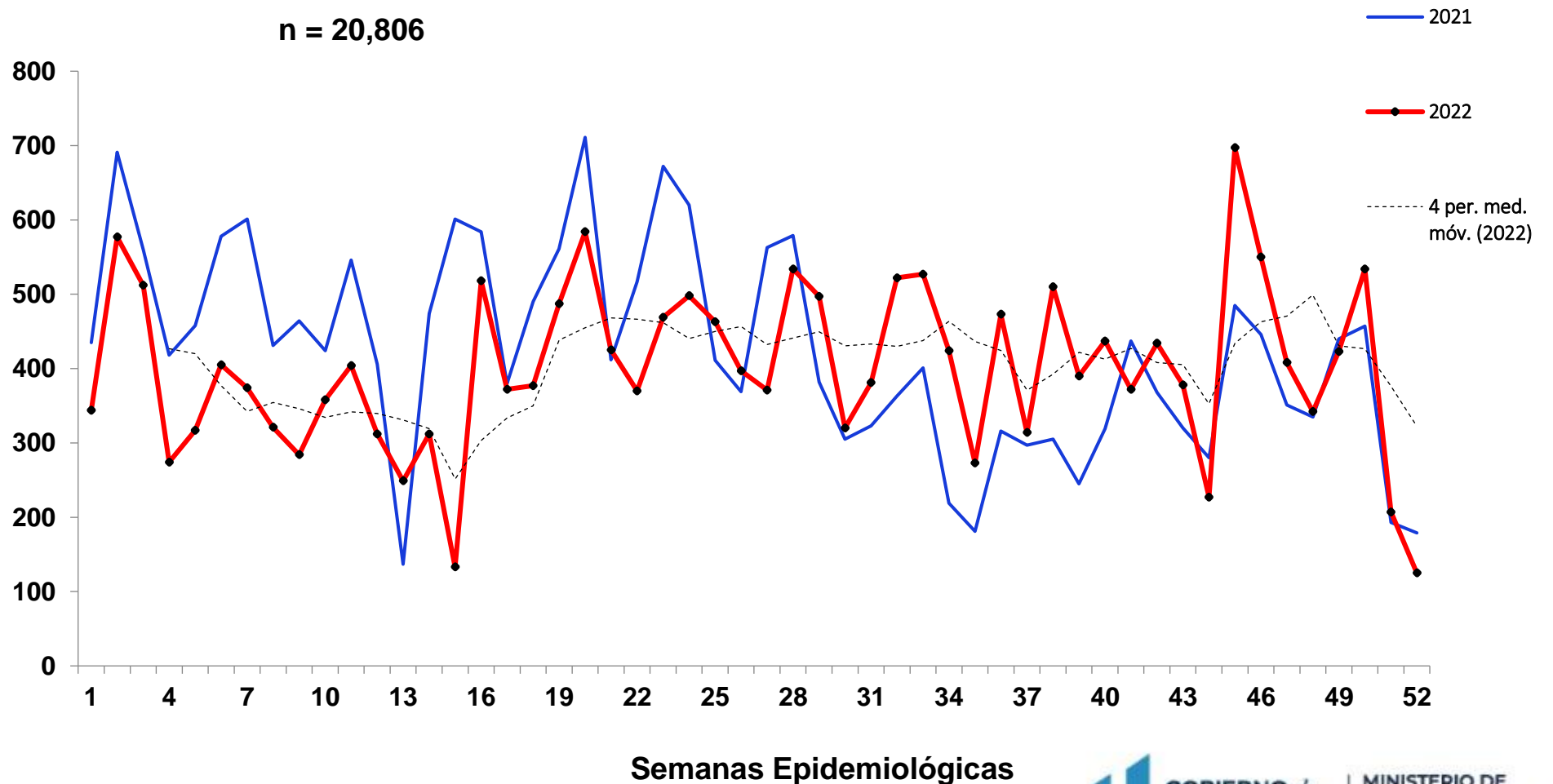




Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos acumulados por semana epidemiológica que reportan los servicios del MSPAS, Guatemala, 2021-2022*

Casos

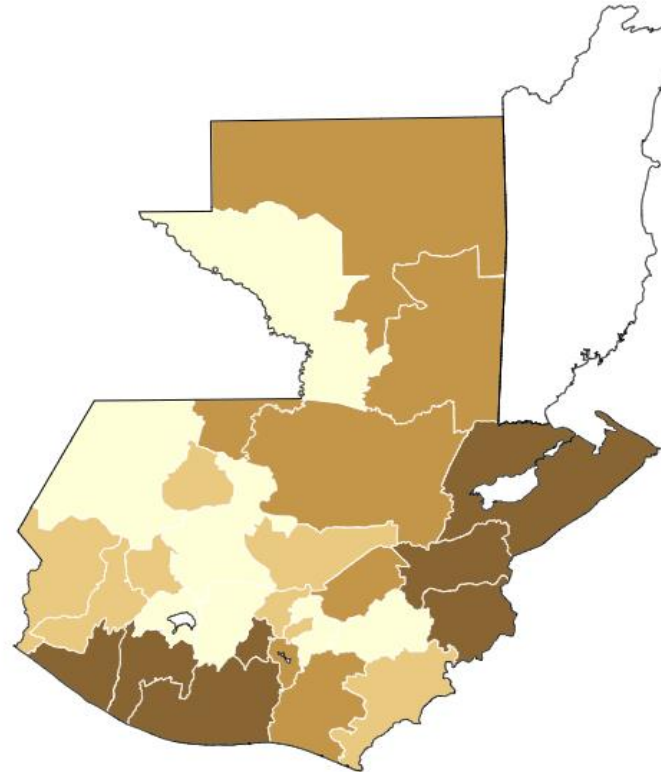
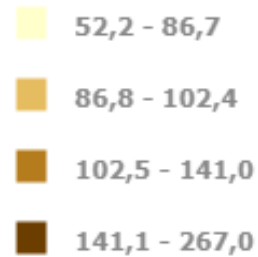
n = 20,806



Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud



Tasas Acumuladas de DA total por 10,000 Menores de 5 años por área de salud, Guatemala, 2022*



Fuente: SIGSA, Ministerio de Salud, Guatemala

De acuerdo a los casos detectados por las diferentes áreas de salud, el mayor riesgo en los niños menores de 5 años hasta la semana epidemiológica 52 son: Escuintla, Izabal y Sacatepéquez, que cuentan con las tasas de incidencia más altas a nivel nacional. Se hace énfasis en que los casos se reportan por lugar de detección de los mismos.

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

Trabajando por la salud de Guatemala

Desnutrición aguda en menores de 5 años
Casos y tasas acumulados por lugar de atención por 10,000 habitantes
Desagregado por Área de Salud
Guatemala, 2021-2022*

Área de Salud	2021		2022	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Escuintla	3130	397.2	2091	267.0
Izabal	1236	252.3	1022	209.2
Sacatepéquez	504	153.9	645	199.3
Zacapa	517	180.6	548	191.6
Suchitepéquez	1003	152.9	1208	184.9
Chiquimula	671	128.0	780	150.1
Retalhuleu	621	154.2	569	142.0
Guatemala Sur	988	110.5	1247	140.0
Petén Norte	199	98.4	253	125.8
Ixcán	201	123.3	202	123.8
Alta Verapaz	2313	136.8	1978	117.2
Petén Sur Oriental	283	110.8	285	112.0
Total país	22040	117.1	20806	111.2
El Progreso	198	101.9	207	107.3
Santa Rosa	361	89.1	422	105.8
Totonicapán	510	81.2	642	102.4
Guatemala Nor Occidente	1032	117.5	870	99.3
Baja Verapaz	287	72.9	379	96.7
Guatemala Central	813	84.2	909	95.4
Quetzaltenango	893	89.8	893	90.4
Jutiapa	323	61.2	458	87.8
Ixil	174	82.0	185	87.1
San Marcos	2136	145.3	1266	87.1
Guatemala Nor Oriente	436	83.2	448	86.3
Jalapa	246	54.8	376	84.1
Huehuetenango	1679	90.7	1403	76.2
Petén Sur Occidental	193	66.0	200	68.4
El Quiché	524	49.2	617	58.1
Chimaltenango	367	47.0	443	57.2
Sololá	202	40.3	260	52.2





Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos y tasas acumulados por 10,000 habitantes Desagregado por Municipio de cada Departamento, Guatemala, 2022*

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Amatitlán	400	264.4
Chinautla	153	121.3
Churranchó	15	69.0
Fraijanes	33	62.0
Guatemala	909	95.4
Mixco	298	70.8
Palencia	24	27.1
San José del Golfo	15	167.0
San José Pinula	89	96.3
San Juan Sacatepequez	369	113.2
San Miguel Petapa	150	120.0
San Pedro Ayampuc	41	54.8
San Pedro Sacatepequez	147	236.9
San Raymundo	41	90.2
Santa Catarina Pinula	93	123.5
Villa Canales	240	139.0
Villa Nueva	457	103.4
Guatemala	3474	107.2
El Júcaro	20	165.7
Guastatoya	18	76.1
Morazán	9	78.1
San Agustín Acasaguastlán	63	96.2
San Antonio la Paz	20	84.5
San Cristóbal Acasaguastlán	13	189.8
Sanarate	56	147.8
Sansare	8	67.7
El Progreso	207	107.3

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Alotenango	25	96.8
Antigua Guatemala	338	894.9
Ciudad Vieja	33	99.9
Jocotenango	27	171.3
Magdalena Milpas Altas	5	50.6
Pastores	18	109.2
S. Domingo Xenacoj	10	71.0
San Antonio Aguas Calientes	13	122.0
San Bartolomé Milpas Altas	6	91.0
San Lucas Sacatepéquez	15	68.8
San Miguel Dueñas	7	52.1
Santa Catarina Barahona	3	82.2
Santa María de Jesús	34	125.2
Santiago Sacatepéquez	17	54.5
Sta. Lucía Milpas Altas	6	45.1
Sumpango	88	204.4
Sacatepéquez	645	199.3
Acatenango	21	67.9
Chimaltenango	132	130.9
El Tejar	20	98.1
Parramos	14	74.3
Patzicía	23	57.1
Patzún	12	16.5
Pochuta	11	102.3
San Andres Itzapa	18	47.6
San José Poaquil	7	21.7
San Juan Comalapa	10	16.8

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
San Martín Jilotepeque	22	22.9
San Pedro Yepocapa	34	69.6
Santa Apolonia	17	56.1
Sta Cruz Balanya	13	113.3
Tecpán	81	60.9
Zaragoza	8	26.4
Chimaltenango	443	57.2
Escuintla	421	296.1
Guanagazapa	83	442.4
Iztapa	17	85.7
La Democracia	107	395.9
La Gomera	160	294.1
Masagua	217	424.9
Nueva Concepción	151	175.3
Palín	148	223.5
San José	113	172.2
San Vicente Pacaya	37	208.3
Santa Lucía Cotzumalguapa	243	196.9
Sipacate	101	562.4
Siquinalá	151	556.8
Tiquisate	142	216.0
Escuintla	2091	267.0
Barberena	34	62.6
Casillas	28	119.7
Chiquimulilla	43	78.3
Cuilapa	102	264.2
Guazacapán	17	83.8

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud





Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos y tasas acumulados por 10,000 habitantes Desagregado por Municipio de cada Departamento, Guatemala, 2022*

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Nueva Santa Rosa	32	93.1
Oratorio	18	72.4
Pueblo Nuevo Viñas	20	70.8
San Juan Tecuaco	20	150.9
San Rafael Las Flores	13	93.3
Santa Cruz Naranjo	11	70.3
Santa María Ixhuateán	17	67.8
Santa Rosa de Lima	10	52.2
Taxisco	57	173.8
Santa Rosa	422	105.8
Concepción	8	90.2
Nahualá	65	61.7
Panajachel	19	125.6
San Andres Semetabaj	2	12.4
San Antonio Palopó	10	57.8
San José Chacayá	8	127.8
San Juan La Laguna	8	55.4
San Lucas Tolimán	10	30.1
San Pablo La Laguna	3	41.0
Santa Catalina Ixtahuacán	10	14.1
Santa Catarina Palopó	3	58.8
Santa Cruz La Laguna	11	112.7
Santa Lucía Utatlán	30	141.5
Santa María Visitación	1	36.9
Santiago Atitlán	10	25.4
Sololá	62	60.7
Sololá	260	52.2

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Momostenango	227	114.5
San Andrés Xecul	44	120.2
San Bartolo Aguas Calientes	5	26.5
San Cristóbal Totonicapán	38	84.9
San Francisco el Alto	59	77.0
Santa Lucía la Reforma	24	56.7
Santa María Chiquimula	148	166.4
Totonicapán	97	80.4
Totonicapán	642	102.4
Almolonga	4	28.8
Cabricán	9	28.6
Cajolá	9	32.8
Cantel	23	47.6
Coatepeque	129	100.7
Colomba	146	226.2
Concepción Chiquirichapa	2	8.1
El Palmar	49	129.8
Flores Costa Cuca	15	54.8
Génova	154	269.2
Huitán	10	46.2
La Esperanza	27	112.2
Olintepeque	17	41.9
Palestina de los Altos	16	56.0
Quetzaltenango	113	65.2
Salcajá	10	54.3
San Carlos Sija	18	47.1
San Francisco la Unión	1	9.1

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
San Juan Ostuncalco	81	104.9
San Martín Sacatepéquez	22	49.0
San Mateo	9	94.6
San Miguel Siguilá	1	7.2
Sibilia	12	112.5
Zunil	16	109.0
Quetzaltenango	893	90.4
Chicacao	131	162.9
Cuyotenango	174	432.9
Mazatenango	114	148.4
Patulul	13	29.1
Pueblo Nuevo	22	183.6
Río Bravo	41	109.9
Samayac	15	59.1
San Antonio Suchitepéquez	154	210.2
San Bernardino	4	21.0
San Francisco Zapotitlán	84	347.7
San Gabriel	8	97.1
San José el Idolo	74	562.7
San Jose la Maquina	25	83.5
San Juan Bautista	14	130.0
San Lorenzo	4	27.7
San Miguel Panán	35	226.5
San Pablo Jocopilas	22	101.0
Santa Bárbara	37	114.2
Santo Domingo Suchitepéquez	175	325.6
Santo Tomás la Unión	43	366.9
Zunilito	19	226.2
Suchitepéquez	1208	184.9

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud





Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos y tasas acumulados por 10,000 habitantes Desagregado por Municipio de cada Departamento, Guatemala, 2022*

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Champerico	103	236.8
El Asintal	57	125.4
Nuevo San Carlos	55	122.3
Retalhuleu	98	90.6
San Andrés Villa Seca	115	164.8
San Felipe Retalhuleu	35	125.0
San Martín Zapotitlán	15	110.2
San Sebastián	65	221.5
Santa Cruz Muluá	26	145.2
Retalhuleu	569	142.0
Ayutla (Tecun Uman)	154	293.3
Comitancillo	24	20.8
Concepción Tutuapa	13	10.0
El Quetzal	16	50.8
El Rodeo	14	65.3
El Tumbador	111	188.0
Ixchiguan	24	73.8
La Reforma	35	129.7
Malacatán	412	340.4
San José Ojetenam	8	28.4
San Lorenzo	24	136.5
San Marcos	158	328.8
San Miguel Ixtahuacán	50	63.7
San Pablo	30	49.6
San Pedro Sacatepéquez	83	99.7
San Rafael Pie la Cuesta	8	42.8
Sibinal	11	52.1

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Sipacapa	8	20.5
Tacaná	28	28.6
Tajumulco	9	9.8
Tejutla	46	76.5
San Marcos	1266	87.1
Aguacatán	16	23.7
Chiantla	164	145.4
Cocepción Huista	10	38.9
Colotenango	14	21.2
Cuilco	105	115.3
Huehuetenango	279	222.5
Jacaltenango	28	59.3
La Democracia	131	173.7
La Libertad	21	33.3
Malacatancito	9	35.2
Nenton	51	70.1
Petatán	7	73.3
San Antonio Huista	6	28.6
San Gaspar Ixchil	5	30.4
San Ildefonso Ixtahuacán	22	26.6
San Juan Atitán	9	29.4
San Juan Ixcoy	17	36.0
San Mateo Ixtatán	29	31.9
San Miguel Acatán	16	29.3
San Pedro Necta	21	40.7
San Rafael La Independencia	21	73.7
San Rafael Petzaj	3	19.0

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
San Sebastián Coatán	13	38.9
San Sebastián Huehuetenango	22	39.5
Santa Ana Huista	57	491.4
Santa Bárbara	25	40.3
Santa Cruz Barillas	180	98.0
Santa Eulalia	50	67.1
Santiago Chimaltenango	5	32.1
Soloma	23	24.1
Tectitán	11	71.8
Todos Santos Cuchumatán	23	44.7
Unión Cantinil	10	45.5
Huehuetenango	1403	76.2
Canillá	7	44.1
Chajul	40	55.4
Chicamán	34	52.7
Chiché	5	11.8
Chichicastenango	58	32.9
Chinique	10	62.9
Cunén	22	31.4
Ixcán	202	123.8
Joyabaj	90	55.4
Nebaj	122	134.9
Pachalum	7	69.1
Patzite	2	18.1
Sacapulas	16	22.0
San Andrés Sajcabaja	95	289.1
San Antonio Iltotenango	44	90.3

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud





Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos y tasas acumulados por 10,000 habitantes Desagregado por Municipio de cada Departamento, Guatemala, 2022*

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
San Bartolome Jocotenango	21	93.8
San Juan Cotzal	23	46.2
San Miguel Uspantán	121	112.3
San Pedro Jocopilas	13	24.9
Santa Cruz del Quiché	41	38.8
Zacualpa	31	60.0
Quiché	1004	69.8
Cahabón	83	101.3
Chahal	32	85.9
Chisec	83	57.9
Cobán	290	116.1
Fray Bartolomé de las Casas	80	79.8
Lanquín	42	133.6
Panzos	212	183.2
Raxruha	35	67.9
San Cristóbal Verapaz	152	145.6
San Juan Chamelco	78	106.1
San Pedro Carchá	280	88.4
Santa Catarina la Tinta	132	224.9
Santa Cruz Verapaz	40	92.5
Senahú	198	151.9
Tactic	40	83.4
Tamahú	46	145.2
Tucurú	155	221.8
Alta Verapaz	1978	117.2
Cubulco	66	94.4
El Chol	6	58.4

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Granados	19	130.5
Purulhá	91	92.4
Rabinal	49	102.4
Salamá	100	132.4
San Jerónimo	27	88.3
San Miguel Chicaj	21	47.1
Baja Verapaz	379	96.7
Dolores	40	108.2
El Chal	20	107.9
Flores	108	269.4
La Libertad	63	60.5
Las Cruces	33	65.5
Melchor de Mencos	55	157.7
Poptún	98	128.1
San Andrés	24	51.4
San Benito	26	49.6
San Francisco	31	162.0
San José	9	113.8
San Luis	73	77.4
Santa Ana	54	192.0
Sayaxché	104	75.5
Petén	738	98.7
El Estor	149	123.3
Livingston	24	24.2
Los Amates	288	406.7
Morales	151	141.0
Puerto Barrios	410	453.1
Izabal	1022	209.2

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
Cabañas	50	302.5
Estanzuela	28	318.5
Gualán	74	144.1
Huité	9	60.2
La Unión	108	196.5
Río Hondo	43	201.3
San Diego	11	137.5
San Jorge	34	252.4
Teculután	22	115.9
Usumatlan	10	68.0
Zacapa	159	252.8
Zacapa	548	191.6
Camotán	128	145.7
Chiquimula	205	168.1
Concepción Las Minas	10	107.4
Esquipulas	83	142.9
Ipala	18	90.6
Jocotán	166	151.2
Olopa	47	109.8
Quetzaltepeque	27	96.3
San Jacinto	28	220.1
San José La Arada	22	261.9
San Juan La Ermita	46	220.2
Chiquimula	780	150.1
Jalapa	273	124.9
Mataquesuintla	10	21.0
Monjas	8	28.4

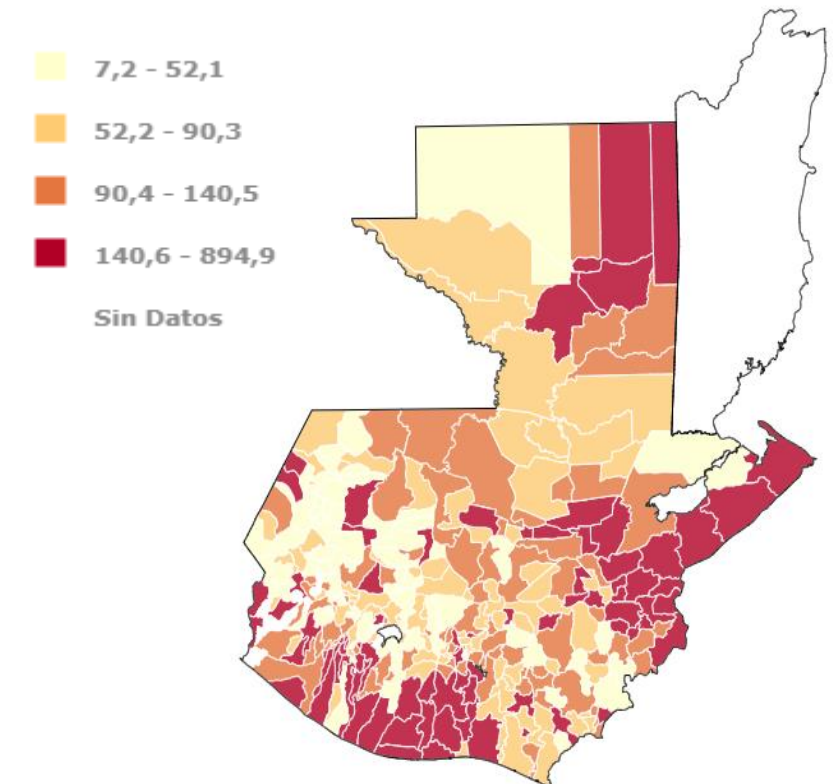


Desnutrición aguda en menores de 5 años, Casos y tasas acumulados por 10,000 habitantes Desagregado por Municipio de cada Departamento, Guatemala, 2022*

Municipio/Departamento	2022	
	Casos	Tasas
San Carlos Alzatate	15	56.6
San Luis Jilotepeque	4	17.8
San Manuel Chaparrón	9	121.0
San Pedro Pinula	57	59.3
Jalapa	376	84.1
Agua Blanca	2	15.1
Asunción Mita	18	41.0
Atescatempa	26	170.5
Comapa	28	71.0
Conguaco	16	41.8
El Adelanto	6	80.4
El Progreso	7	33.9
Jalpatagua	67	232.2
Jerez	5	93.3
Jutiapa	177	109.8
Moyuta	31	60.5
Pasaco	13	118.6
Quesada	10	46.4
San José Acatempa	11	102.5
Santa Catarina Mita	16	57.6
Yupiltepeque	20	121.4
Zapotitlán	5	52.7
Jutiapa	458	87.8

Trabajando por la salud de Guatemala

Tasas Acumuladas de DA total por 10,000 Menores
de 5 años por municipio, Guatemala, 2022*



Fuente: SIGSA. Ministerio de Salud, Guatemala



Casos semanales, acumulados y tasas por 10,000 habitantes
por Departamento, Guatemala, 2021-2022*

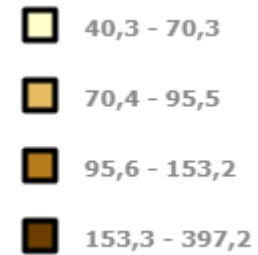
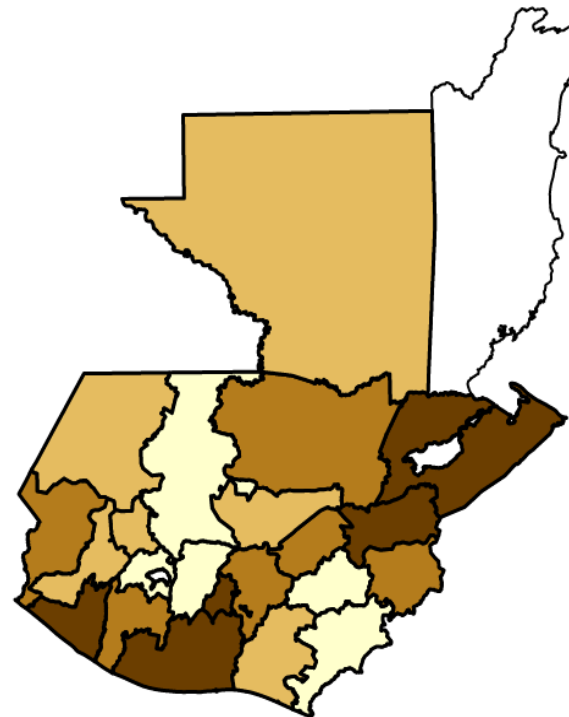
DA MENORES DE 5 AÑOS									
Departamento	2021			2022			Dif. De Casos	Dif. De Casos Acum.	% Dif. De Casos Acum.
	Casos	Acum	Tasas	Casos	Acum	Tasas			
Jalapa	5	246	54.8	8	376	84.1	3	130	52.8
Jutiapa		323	61.2	5	458	87.8	5	135	41.8
Baja Verapaz	2	287	72.9	2	379	96.7	0	92	32.1
Sololá	5	202	40.3	1	260	52.2	-4	58	28.7
Sacatepéquez	10	504	153.9	5	645	199.3	-5	141	28.0
Totonicapán	4	510	81.2	2	642	102.4	-2	132	25.9
Chimaltenango	2	367	47.0	5	443	57.2	3	76	20.7
Suchitepéquez	18	1003	152.9	9	1208	184.9	-9	205	20.4
Santa Rosa	3	361	89.1	3	422	105.8	0	61	16.9
Chiquimula	7	671	128.0	1	780	150.1	-6	109	16.2
Quiché	2	899	62.4	2	1004	69.8	0	105	11.7
Petén	1	675	90.0	3	738	98.7	2	63	9.3
Guatemala	31	3269	100.2	32	3474	107.2	1	205	6.3
Zacapa	1	517	180.6	1	548	191.6	0	31	6.0
El Progreso		198	101.9		207	107.3		9	4.5
Quetzaltenango	12	893	89.8	6	893	90.4	-6	0	0.0
Retalhuleu	9	621	154.2	5	569	142.0	-4	-52	-8.4
Alta Verapaz	3	2313	136.8	2	1978	117.2	-1	-335	-14.5
Huehuetenango	9	1679	90.7	11	1403	76.2	2	-276	-16.4
Izabal	5	1236	252.3	2	1022	209.2	-3	-214	-17.3
Escuintla	20	3130	397.2	10	2091	267.0	-10	-1039	-33.2
San Marcos	30	2136	145.3	10	1266	87.1	-20	-870	-40.7
Total País	179	22040	117.1	125	20806	111.2	-54	-1234	-5.6

Hasta la semana epidemiológica 52 año 2022 16 departamentos presentan incremento de casos acumulados.



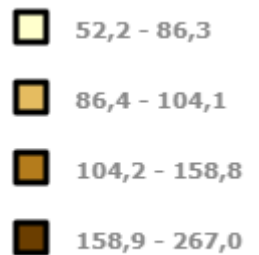
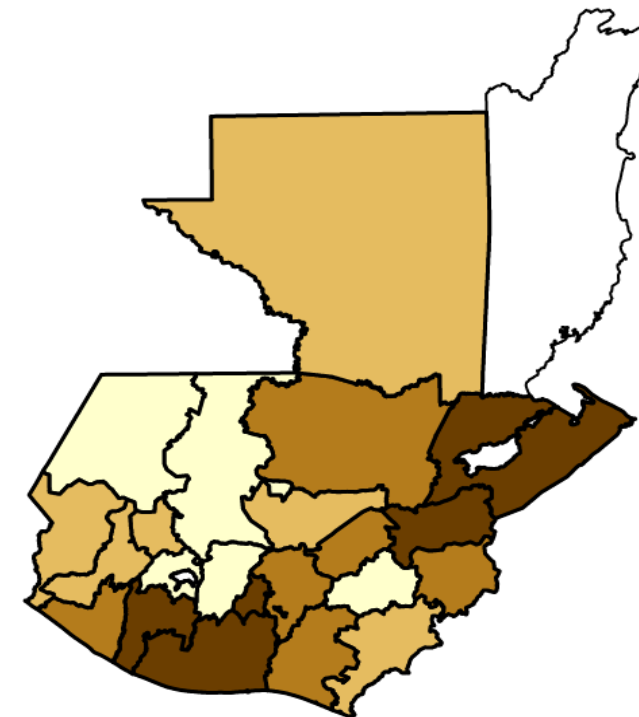
Desnutrición aguda en menores de 5 años, tasas acumuladas por departamento,
Por 10,000 habitantes, Guatemala, 2021-2022*

2021



Fuente: SIGSA. Ministerio de Salud. Guatemala

2022*



Fuente: SIGSA. Ministerio de Salud. Guatemala

Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

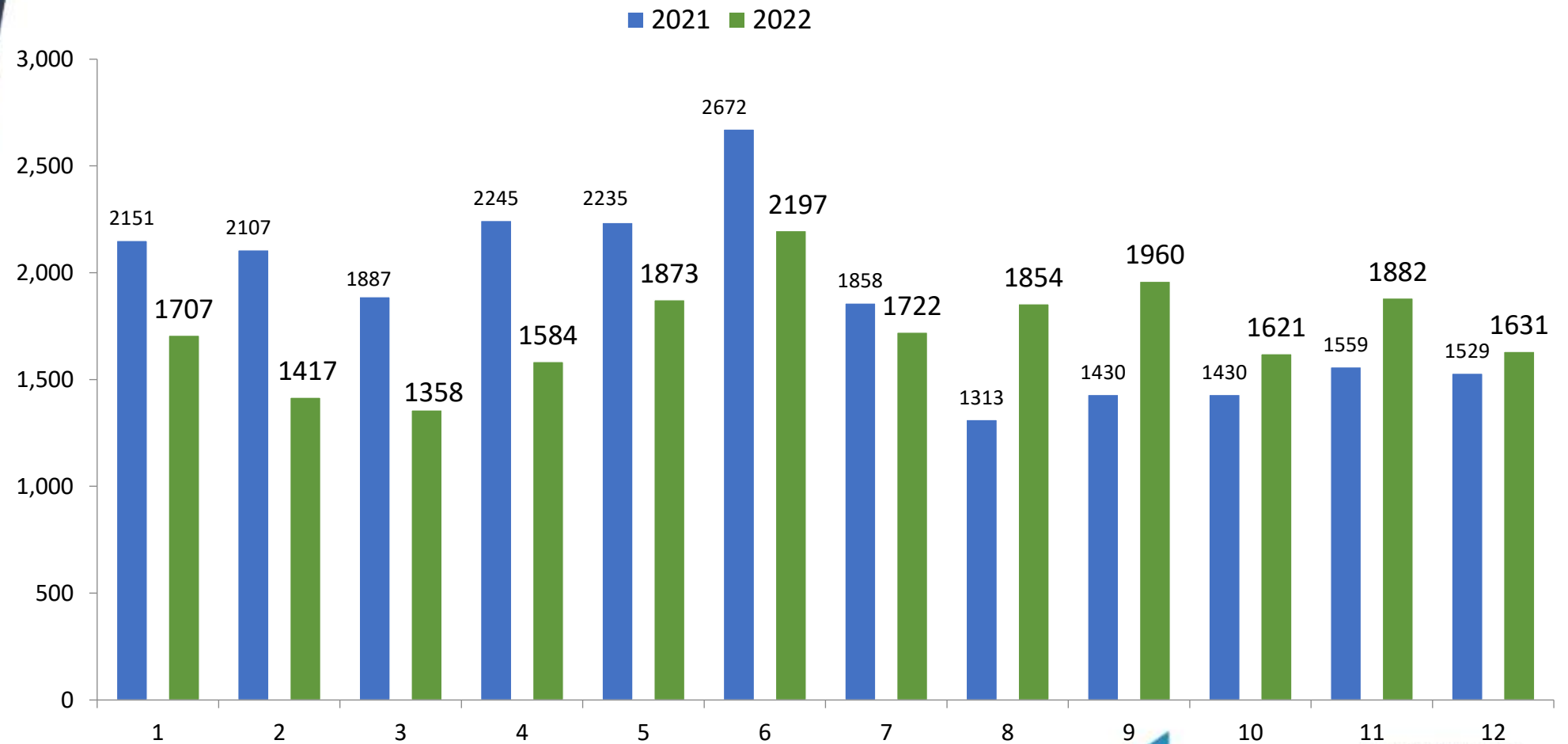


GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMBATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL



Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos acumulados por mes que reportan los servicios del MSPAS, Guatemala, 2021-2022*

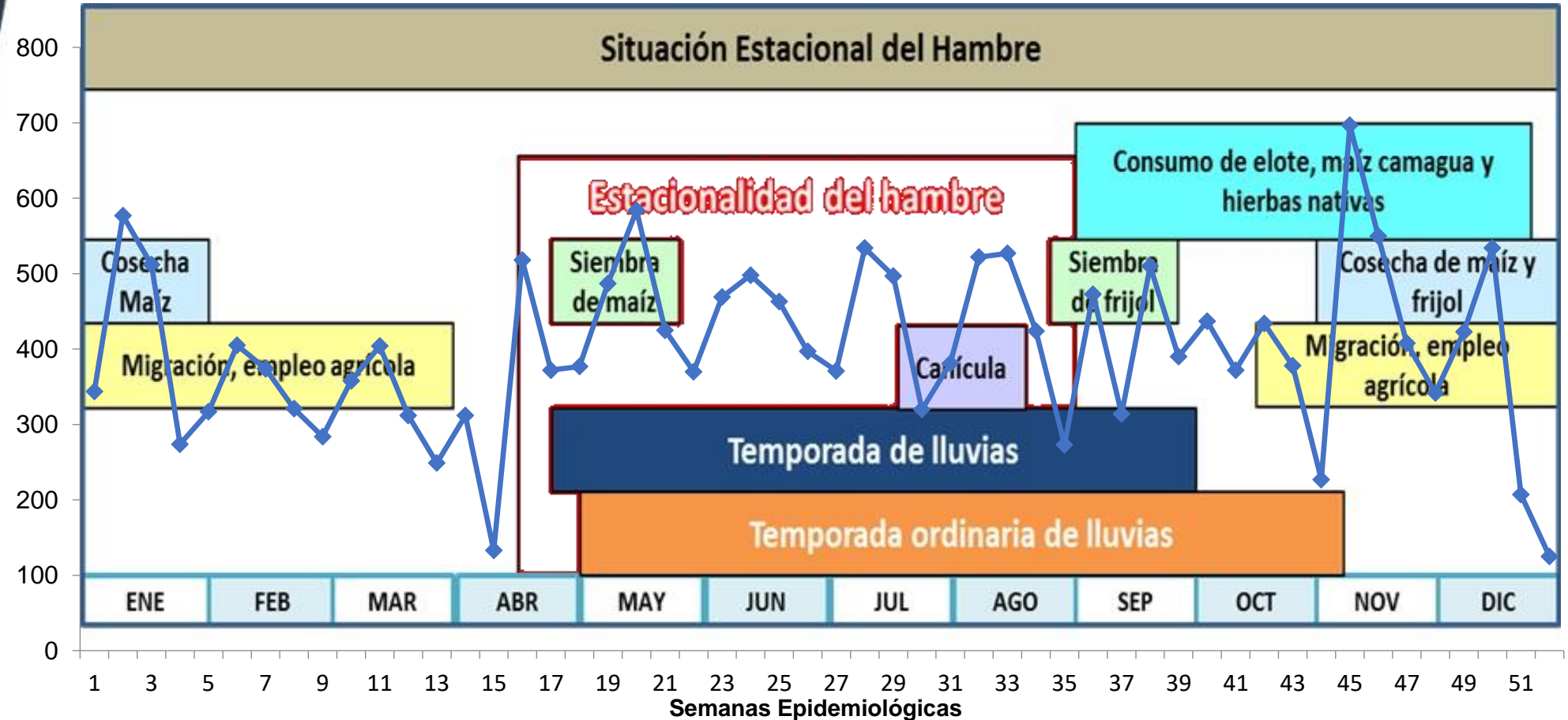




Desnutrición aguda en menores de 5 años, casos acumulados por semana epidemiológica, Guatemala 2022*

Calendario Estacional

Casos



Fuente: SIGSA-18, *Datos preliminares sujetos a cambio por actualización de las áreas de salud

Resultados

Trabajando por la salud de Guatemala

- Hasta la semana epidemiológica 52 SIGSA web acumuló un total de 20,806 casos de desnutrición aguda; presentando decremento de 5.6% con respecto al mismo período del año anterior.
- La mayor proporción de casos de acuerdo al grupo etario se presenta en niños de 6 meses a menores de 2 años, principalmente en el grupo de 12 a 24 meses
- Hasta la semana epidemiológica 52, se encuentran en mayor riesgo de desnutrición aguda severa: Izabal, Suchitepéquez y Escuintla.
- Los casos de desnutrición clínica presentan incremento con respecto al año anterior.
- Hasta la semana epidemiológica 52 del año 2022 los municipios que presentaron las tasas mas elevadas son: Antigua Guatemala, San José El Ídolo, Sipacate, Siquinalá, Santa Ana Huista, Puerto Barrios, Guanagazapa, Cuyotenango, Masagua y Los Amates.

Departamento de
EPIDEMIOLOGIA

Ciencia al servicio



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL

Recomendaciones

- Monitorear el registro, digitación y temporalidad de reporte de información a nivel de áreas de salud como medida de verificación de datos en los servicios de salud. **Responsables: Áreas de Salud, SIGSA, USME.**
- Continuar con la verificación periódica de la información del sistema trasladada de forma automática en las Áreas de Salud para detectar las oportunidades de mejora en los servicios a su cargo y medidas a tomar para el mejoramiento del reporte de casos. **Responsables: Áreas de Salud, USME.**
- Mantener la difusión semanal de análisis de riesgo nacional y por Áreas de salud de la Desnutrición Aguda con todas las instancias involucradas en la lucha contra el hambre, que permita hacer evaluaciones y redireccionar las intervenciones de ser necesario **Responsables: Departamento de Epidemiología, SIAS.**



Recomendaciones

- Asegurar la existencia de vacunas, micronutrientes y todos los procesos de promoción de la salud contenidos en el programa de la ventana de los 1000 días, que permita alcanzar las metas propuestas. **Responsables: Director de área de salud y nutricionista, con el apoyo de la gerencia financiera. Apoyo y acompañamiento del PROSAN, SIAS y la Gerencia Financiera del nivel central.**
- Asegurar la existencia de SRO (sales de rehidratación oral), antibióticos y otros insumos, así como el cumplimiento de las normas de atención con calidad, para la adecuada y oportuna asistencia a los niños menores de 5 años con desnutrición y que presentan complicaciones. **Responsables: Director de área de salud, SIAS, Coordinación de Hospitales y PROSAN.**
- Realizar la supervisión, monitoreo y evaluación de los procesos de diagnóstico, registro, atención y seguimiento de los niños con Desnutrición Aguda, bimensual. **Responsables: Director de área de salud, Directores de hospital y SIAS.**



Recomendaciones

- Continuar e incrementar procesos de coordinación interinstitucional para asegurar que las intervenciones de la ventana de los mil días lleguen efectivamente a las comunidades en mayor riesgo de inseguridad alimentaria y nutricional. **Responsable de Salud: Director de área de salud, COMUSAN y CODESAN.**
- Monitorear y corregir donde sea necesario procesos de Vigilancia Epidemiológica y asistencia alimentaria y nutricional con énfasis en la oportuna identificación de las comunidades de mayor riesgo **Responsable de Salud: Director de Distrito y equipo técnico de Área**
- Que los actores que forman parte del SINASAN fortalezcan a nivel municipal y comunitario la ayuda alimentaria que se brindan a las familias con inseguridad alimentaria nutricional. **COMUSAN y CODESAN.**



Departamento de
EPIDEMIOLOGIA

Ciencia al servicio



**GOBIERNO de
GUATEMALA**
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA
Y ASISTENCIA
SOCIAL