

MSPAS

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social

***Datos actualizados posterior a confirmar los diagnósticos en Mesa Técnica de Análisis a nivel central. Datos sujetos a cambio por actualización de Áreas de Salud**

Análisis de mortalidad por desnutrición aguda en menores de 5 años

Mesa técnica para el análisis de la morbilidad y mortalidad por desnutrición aguda

Datos a la semana epidemiológica 52

Del 25 al 31 de diciembre 2022

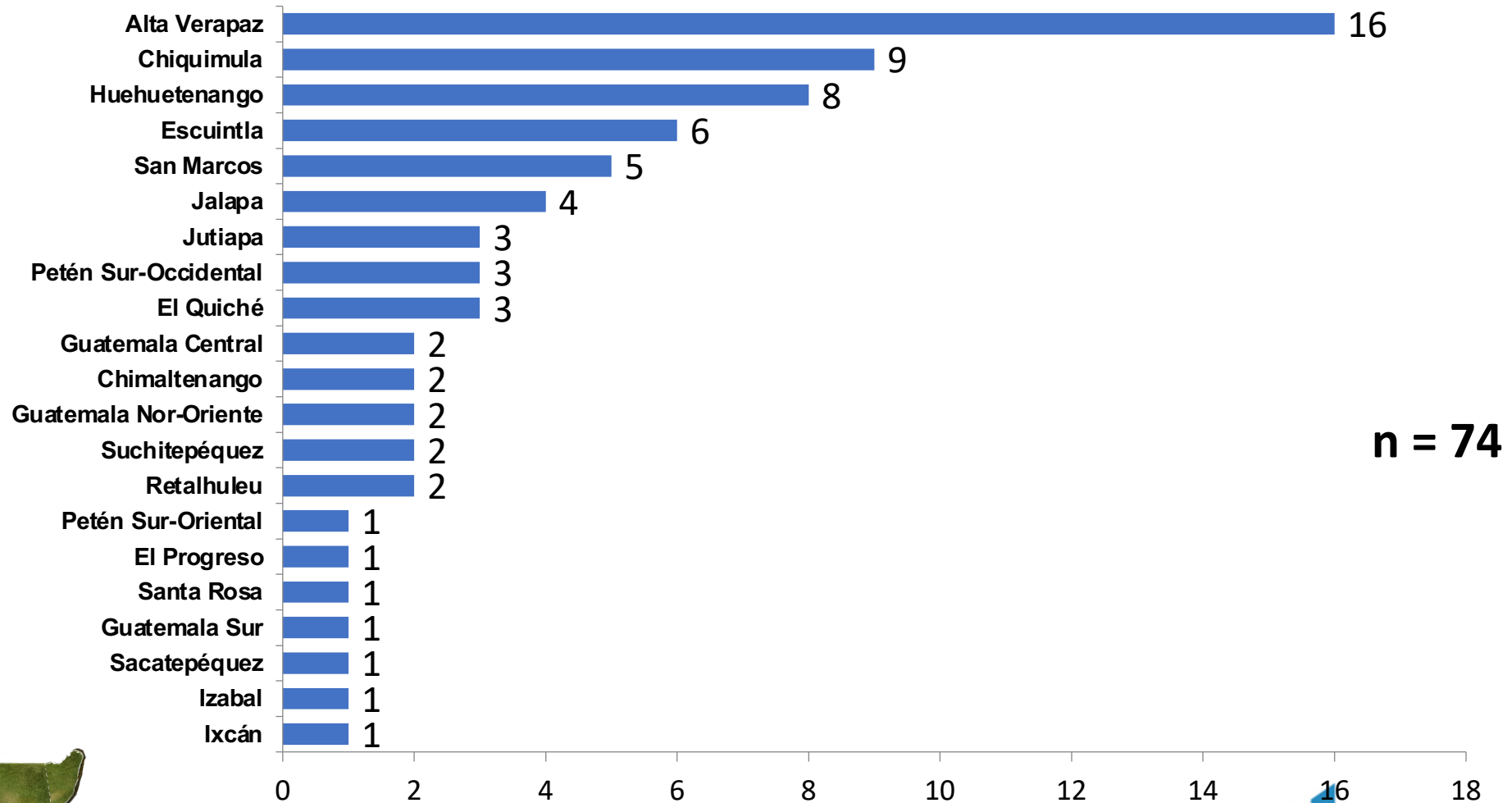
Resumen de casos analizados y sospechosos de mortalidad por desnutrición aguda en menores de 5 años

Resumen	Casos a la semana 52-2021	Casos a la semana 52-2022
a) Casos confirmados	61	74
b) Casos en investigación	97	47
Total (a+b)	158	121
c) Casos descartados	107	164
Total de casos investigados (a+c)	168	238

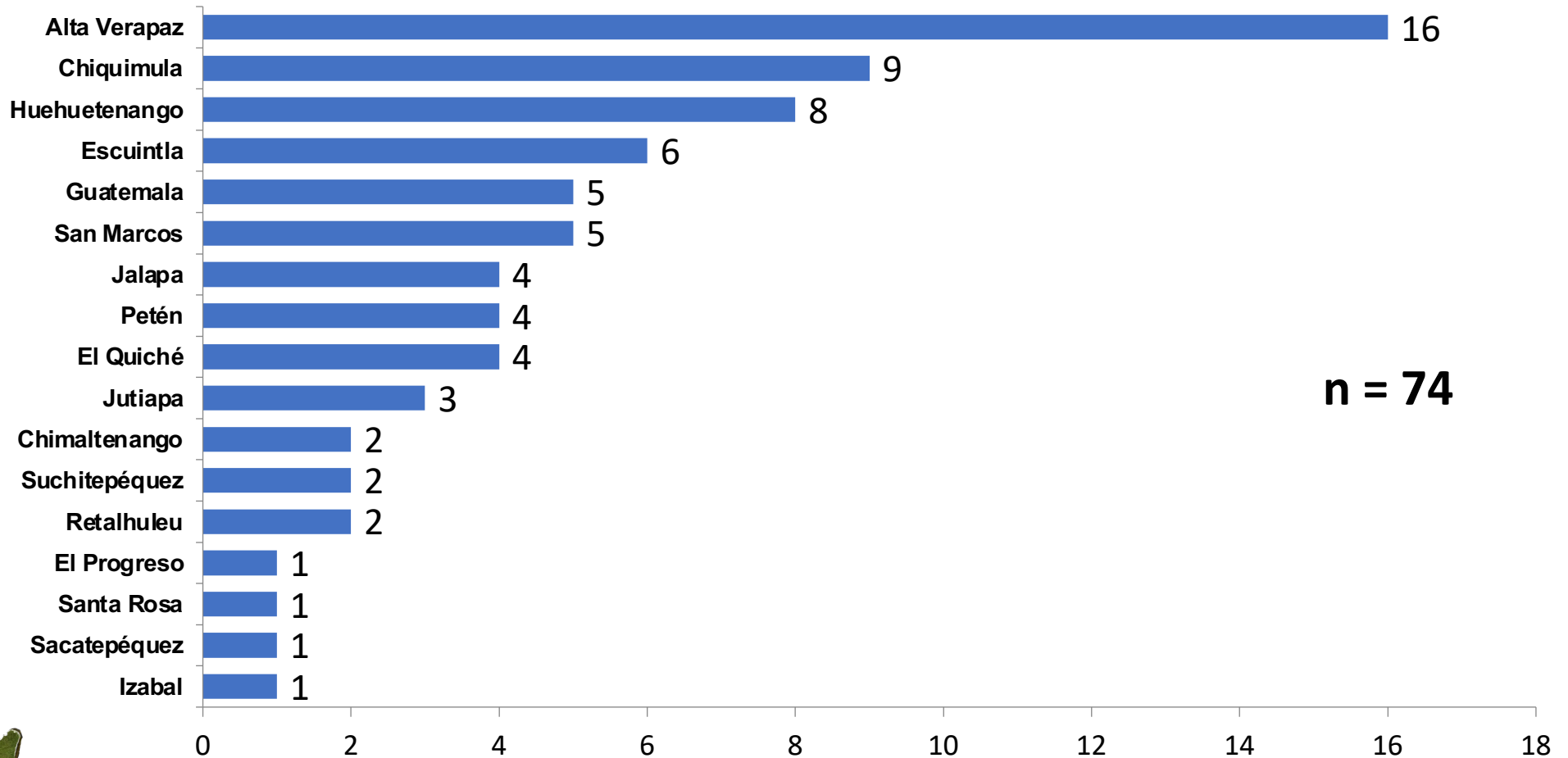
Total de niños menores de 5 años fallecidos por todas las causas de mortalidad: 7,930

Fuente: Dato mensual de RENAP.

Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por Área de Salud, Guatemala, 2022



Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por Departamento, Guatemala, 2022



n = 74

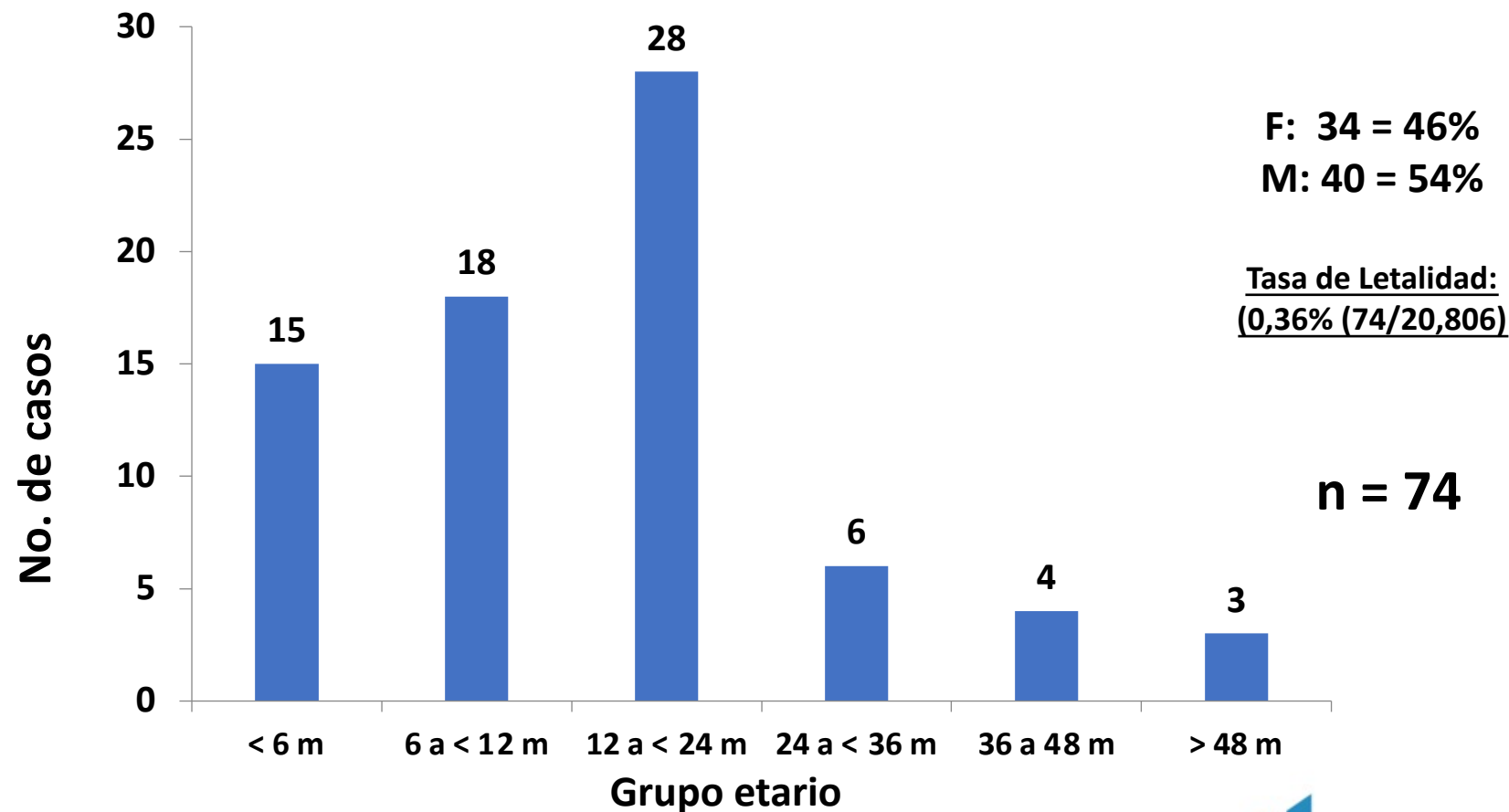
Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por municipio, Guatemala, 2022

n = 74

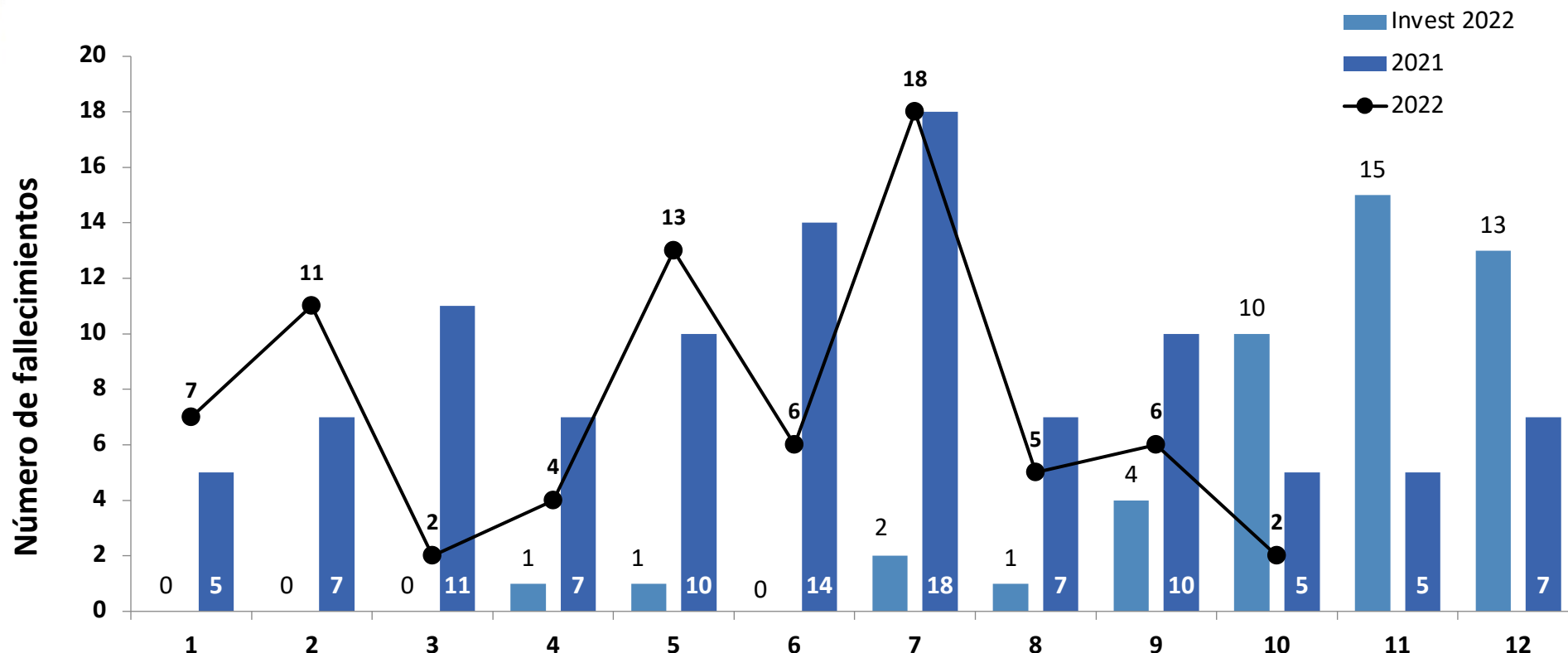
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CASOS
ALTA VERAPAZ	FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS	1
	PANZOS	3
	SAN CRISTOBAL VERAPAZ	2
	SANTA MARIA CAHABON	1
	COBAN	1
	CHISEC	2
	SENAHU	3
	SANTA CRUZ VERAPAZ	1
	TAMAHU	1
	SAN PEDRO CARCHA	1
CHIMALTENANGO	CHIMALTENANGO	1
	SAN JUAN COMALAPA	1
CHIQUMULA	CHIQUMULA	1
	OLOPA	2
	JOCOTAN	5
EL PROGRESO	QUEZALTEPEQUE	1
	MORAZAN	1
EL QUICHE	CHICAMAN	1
	ZACUALPA	1
	CHICHE	1
	IXCAN	1
ESCUINTLA	ESCUINTLA	1
	TIQUISATE	1
	SANTA LUCIA COTZUMALGUAPA	1
	LA DEMOCRACIA	1
	NUEVA CONCEPCION	1
	MASAGUA	1
GUATEMALA	GUATEMALA	2
	CHINAUTLA	1
	PALENCIA	1
	VILLA NUEVA	1

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CASOS
HUEHUETENANGO	SANTA BARBARA	1
	SANTA EULALIA	1
	SAN JUAN ATITAN	1
	LA DEMOCRACIA	1
	TODOS LOS SANTOS CUCHUMATAN	1
	HUEHUETENANGO	1
	COLOTENANGO	1
	NENTON	1
	EL ESTOR	1
JALAPA	JALAPA	2
	MATAQUESCUINTLA	1
JUTIAPA	SAN PEDRO PINULA	1
	COMAPA	1
	JUTIAPA	1
PETEN	QUEZADA	1
	SAYAXCHE	1
	LA LIBERTAD	1
	LAS CRUCES	1
RETALHULEU	SAN LUIS	1
	SAN ANDRES VILLA SECA	1
	NUEVO SAN CARLOS	1
SACATEPEQUEZ	SAN JUAN ALOTENANGO	1
	MALACATAN	1
SAN MARCOS	LA BLANCA	1
	COMITANCILLO	1
	EL TUMBADOR	1
	SAN JOSE OJETENAM	1
SANTA ROSA	SANTA MARIA IXHUATAN	1
	SANTA BARBARA	1
SUCHITEPEQUEZ	SANTO TOMAS LA UNION	1

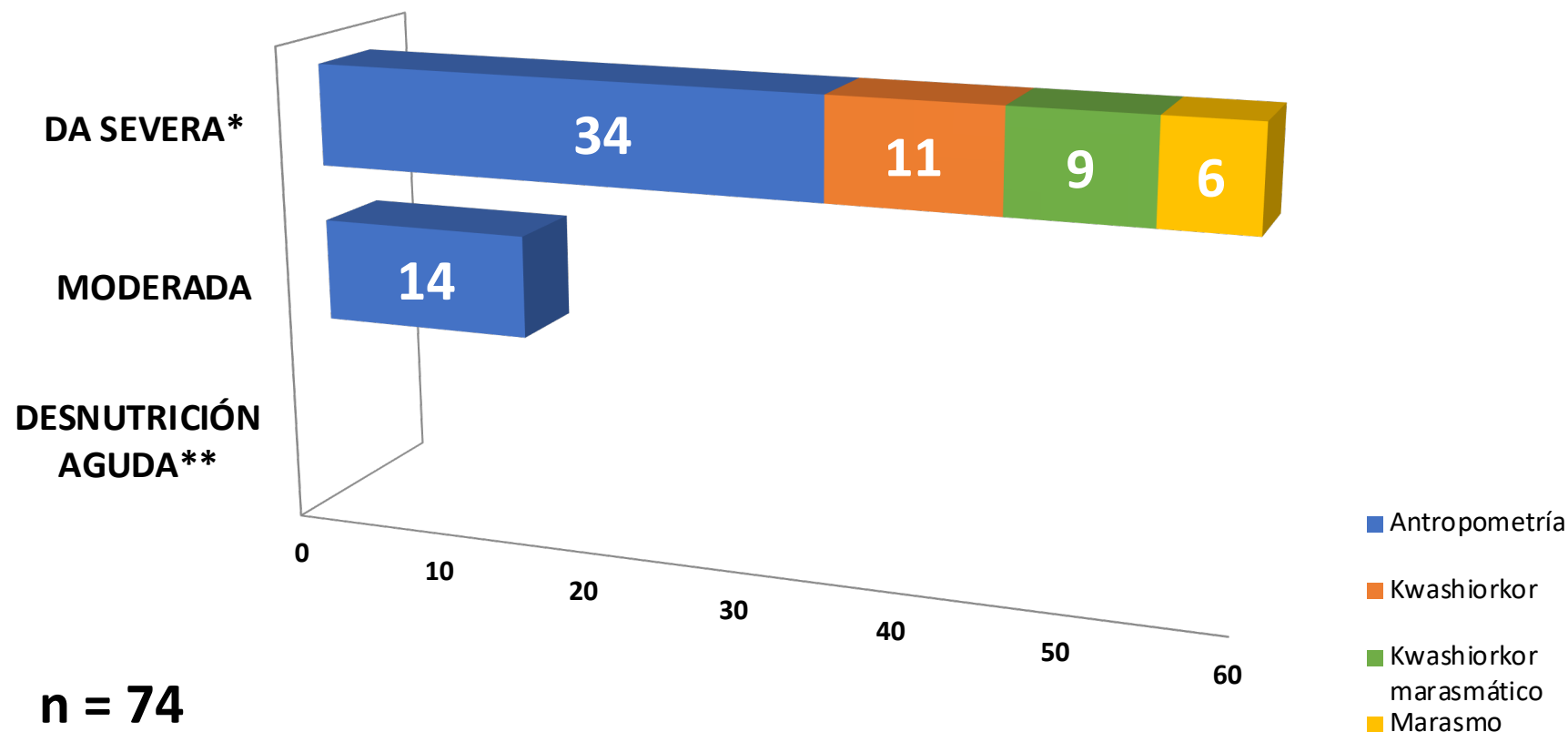
Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por edad y sexo, Guatemala, 2022



Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por mes, Guatemala, 2022



Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por tipo de desnutrición, Guatemala, 2022



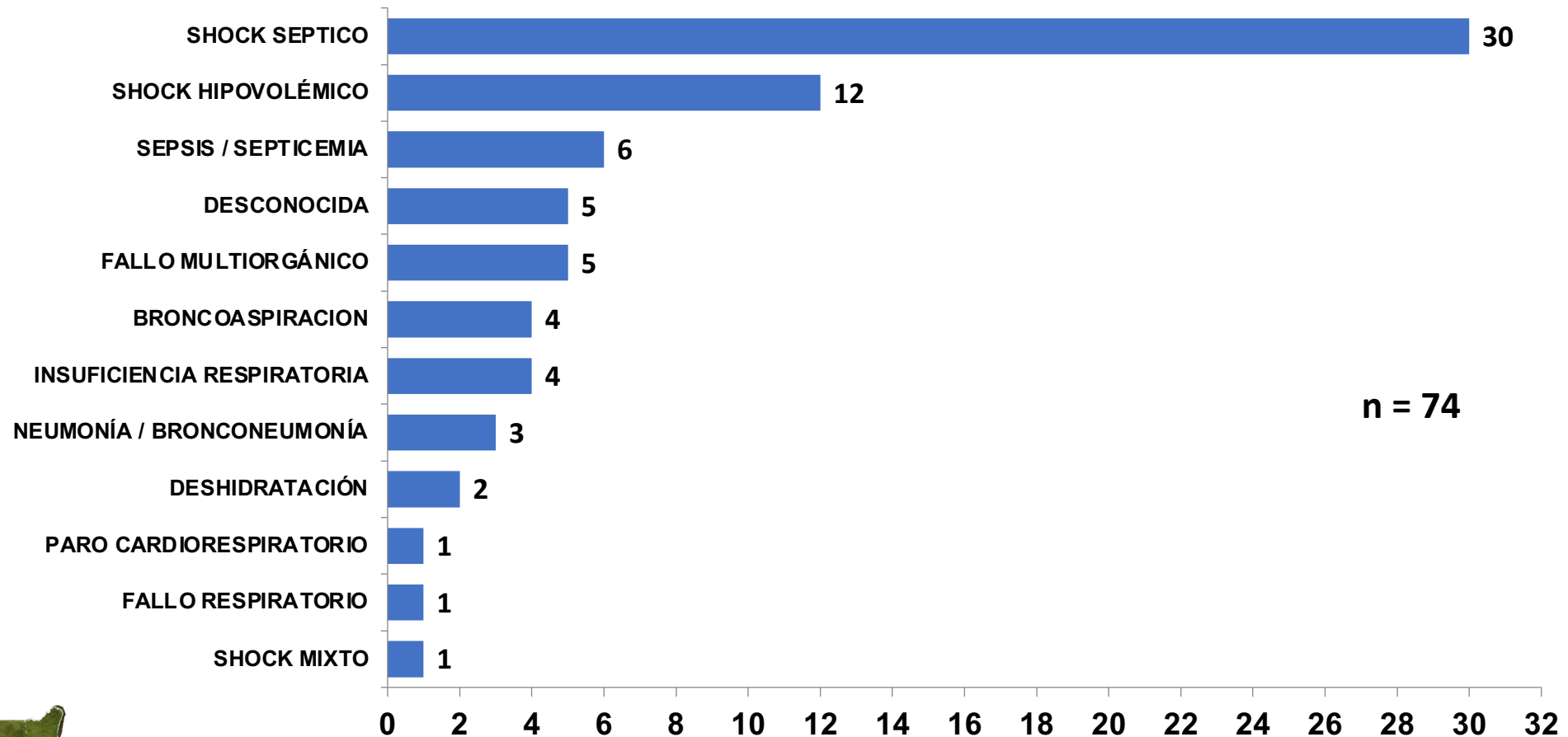
n = 74

Fuente: Mesa Técnica de Análisis de Morbilidad y Mortalidad por desnutrición aguda del MSPAS

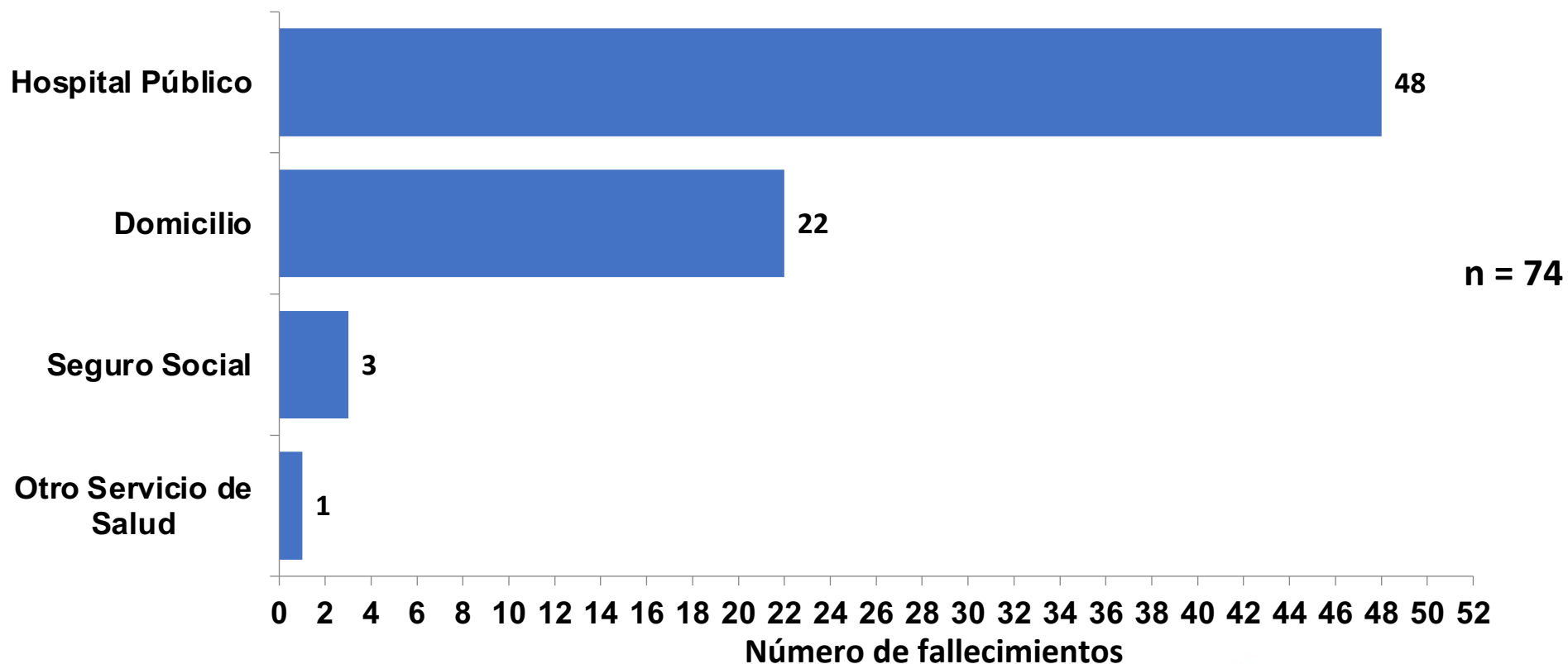
* Incluye antropométrica y por signos clínicos

** Sin especificación al momento de la defunción o con indicador p/t recientemente diagnosticado como normal

Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por causa directa de la defunción, Guatemala, 2022



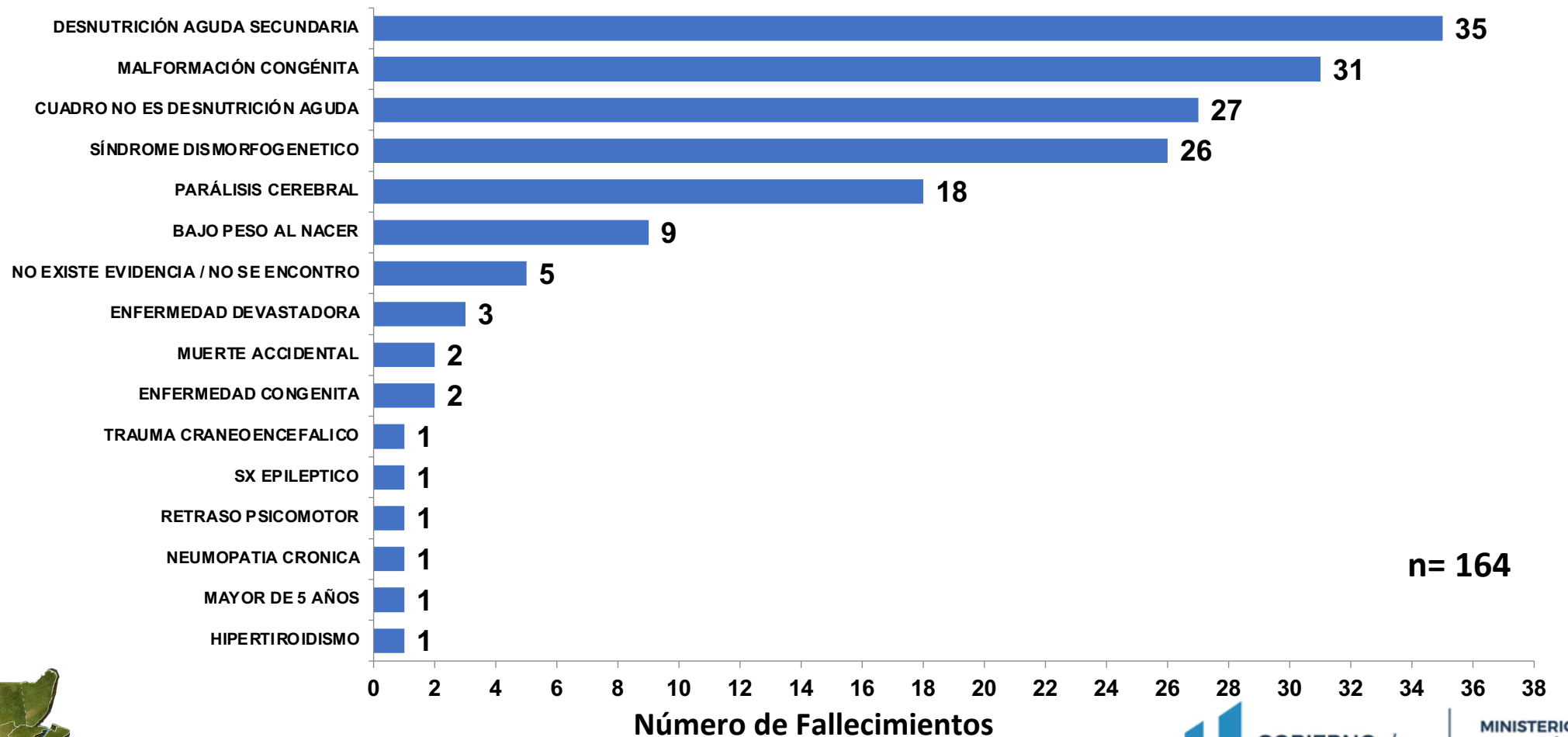
Casos confirmados de mortalidad por Desnutrición Aguda por lugar de defunción, Guatemala, 2022



Fuente: Mesa Técnica de Análisis de Morbilidad y Mortalidad por desnutrición aguda del MSPAS

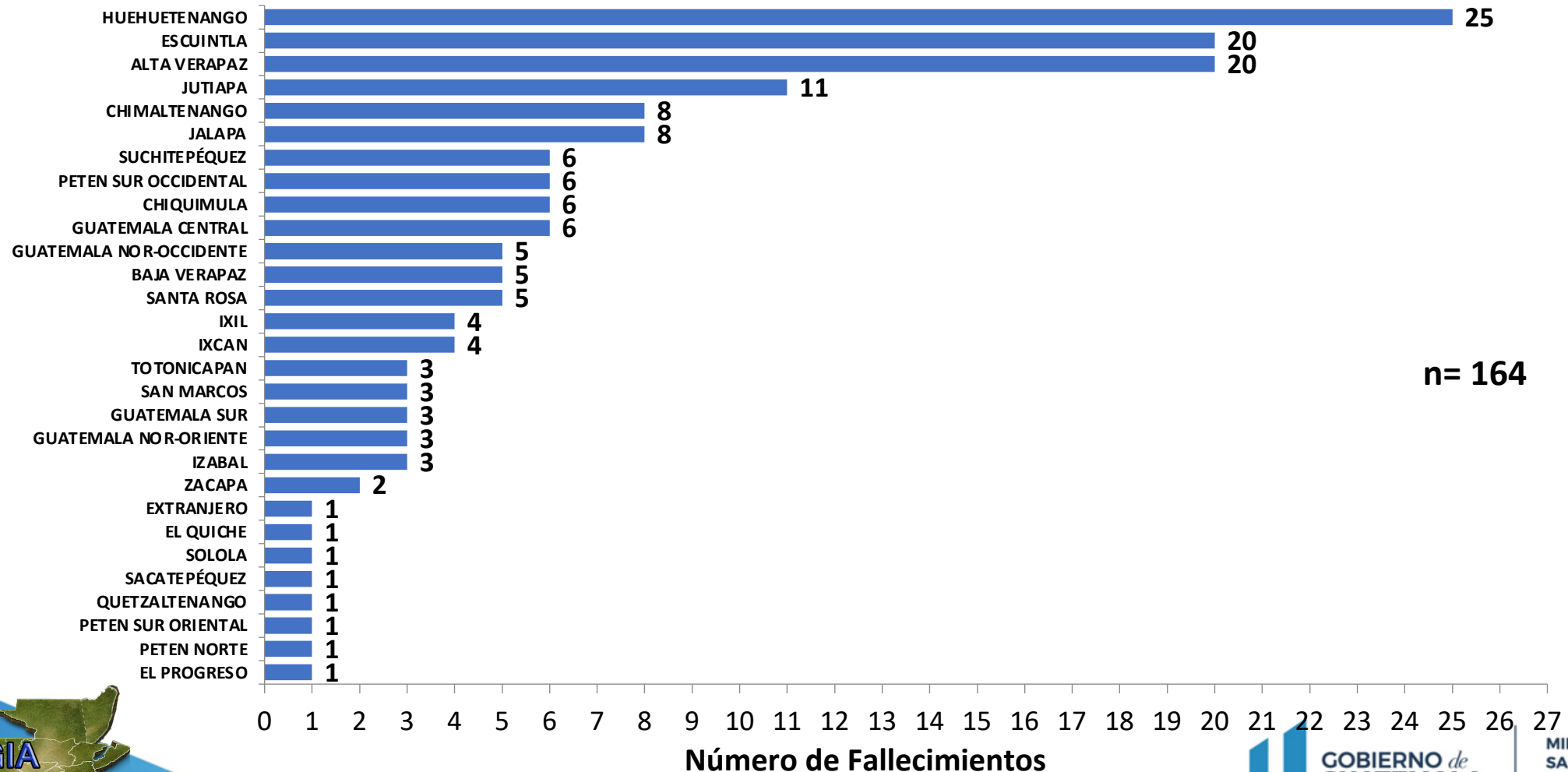


Casos descartados de mortalidad por Desnutrición Aguda por tipo de causa, Guatemala, 2022



n= 164

Casos descartados de mortalidad por Desnutrición Aguda por Área de Salud, Guatemala, 2022



Fuente: Mesa Técnica de Análisis de Morbilidad y Mortalidad por desnutrición aguda del MSPAS

Detalle de casos analizados de mortalidad por desnutrición aguda en menores de 5 años, Guatemala, 2022*

AREA DE SALUD	TOTAL CONFIRMADOS	INVESTIGACIÓN	DESCARTADO
ALTA VERAPAZ	16	10	20
BAJA VERAPAZ	0	1	5
CHIMALTENANGO	2	2	8
CHIQUMULA	9	4	6
EL PROGRESO	1	0	1
ESCUINTLA	6	5	20
GUATEMALA CENTRAL	2	2	6
GUATEMALA NOR OCCIDENTE	0	1	5
GUATEMALA NOR ORIENTE	2	0	3
GUATEMALA SUR	1	5	3
HUEHUETENANGO	8	3	25
IXCAN	1	0	4
IXIL	0	0	4
IZABAL	1	0	3
JALAPA	4	1	8
JUTIAPA	3	0	11
PETEN NORTE	0	1	1
PETEN SUR OCCIDENTAL	3	1	6
PETEN SUR ORIENTAL	1	0	1
QUETZALTENANGO	0	0	1
EL QUICHE	3	3	1
RETALHULEU	2	1	0
SACATEPEQUEZ	1	1	1
SAN MARCOS	5	0	3
SANTA ROSA	1	1	5
SOLOLA	0	0	1
SUCHITEPEQUEZ	2	0	6
TOTONICAPAN	0	0	3
ZACAPA	0	5	2
EXTRANJERO	0	0	1
TOTAL	74	47	164



Resultados principales

- ❑ 74 casos de fallecimientos confirmados
- ❑ 164 casos fueron descartados

- 69% (164) de los casos investigados fueron descartados.
- 54% (40) de los casos confirmados son de sexo masculino.
- 35% (26) de los casos confirmados tenían signos clínicos de desnutrición aguda.
- 82% (61) de los casos confirmados son menores de 24 meses.
- 65% (48) de los casos confirmados fallecieron en un hospital público.

Recomendaciones

1. Que las Áreas de Salud y distritos municipales, con el apoyo técnico del Departamento de Epidemiología y USME, fortalezcan la vigilancia y reporte de los casos detectados como sospechosos de mortalidad por desnutrición aguda, a través de la búsqueda activa de los mismos.
2. Qué las Áreas de Salud y los Hospitales establezcan una comunicación estrecha para la vigilancia epidemiológica de casos sospechosos de mortalidad por desnutrición aguda, por medio de la notificación oportuna y seguimiento en conjunto de casos y de análisis de ellos.
3. Fortalecer los procesos de Coordinación y Articulación entre los delegados departamentales y monitores municipales de SESAN con las Direcciones de Área de Salud y distritos municipales, que permita fortalecer no solamente el tratamiento de casos sino también el apoyo de todas las instituciones para el aseguramiento de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en todas las Áreas de Salud.

Recomendaciones

4. Que la Dirección General del SIAS, por medio de la USME verifique la socialización y cumplimiento del protocolo de Vigilancia de la Morbilidad y Mortalidad por Desnutrición Aguda en menores de cinco años, específicamente el registro de todos los casos sospechosos en SIGSA-2 para la detección de mortalidad en niños menores de 5 años.
5. Que la Dirección General del SIAS, por medio de la **USME** verifique la conformación y funcionamiento de la mesas técnicas de análisis de morbilidad y mortalidad por desnutrición aguda en menores de cinco años, en el Área de Salud y los distritos según protocolo.
6. Que las Direcciones de Área de Salud, a través de sus Directores brinden lineamientos a sus servicios para el seguimiento estricto y oportuno de todos los casos diagnosticados por clínica, por ser los casos en mayor riesgo de morir.

Recomendaciones

7. Que las Direcciones de Área de Salud, a través de la Unidad de Epidemiología en conjunto con PROSAN supervisen el llenado completo y correcto de los instrumentos de registro (fichas, SIGSA 5a, SIGSA 5da) y que coordinen la entrega oportuna de reportes.
8. Que los Epidemiólogos y Nutricionistas de las diferentes Áreas y distritos de salud brinden apoyo técnico en aspectos relacionados al protocolo y establecimiento de mesas técnicas a los diferentes servicios de su jurisdicción.
9. Que la Unidad de Epidemiología y PROSAN en las Áreas de salud establezcan un método de identificación de brechas y oportunidades de mejora, para que fortalezcan las acciones de prevención de morbilidad y mortalidad por desnutrición aguda.

Recomendaciones

8. Fortalecer el flujo de comunicación intra e interinstitucional de los actores que forman parte del Sistema Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional en los niveles municipal, departamental y nacional.
9. Crear un plan de seguimiento a nivel local y central a las demoras de atención identificadas por el personal de salud en las mesa técnica de análisis de morbilidad y mortalidad por desnutrición aguda.
10. Realizar a través de SESAN la coordinación de acciones para el aseguramiento de la Seguridad Alimentaria y Nutricional junto a MAGA y MIDES.

Trabajando por la salud de los guatemaltecos



GOBIERNO *de*
GUATEMALA

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA
Y ASISTENCIA
SOCIAL