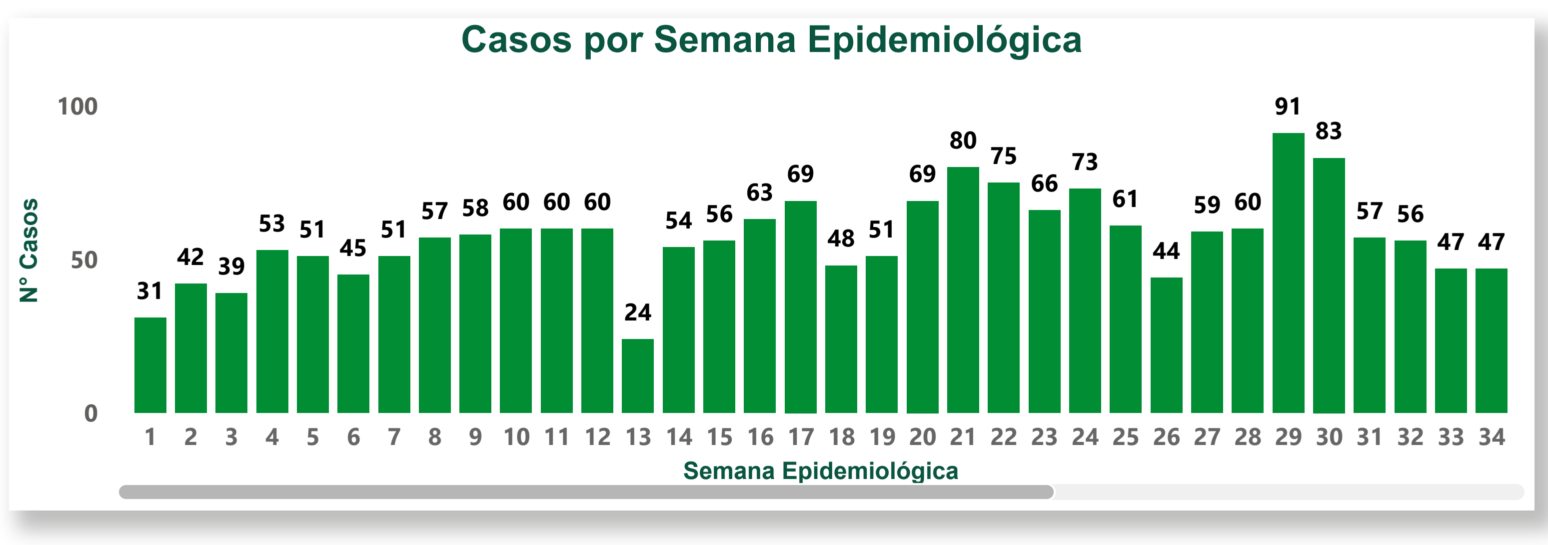
DESNUTRICIÓN AGUDA EN NIÑOS Y NIÑAS MENORES DE 5 AÑOS
A Semana 49 - 2024

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Total de casos
2.818

Prevalencia Total
0,67

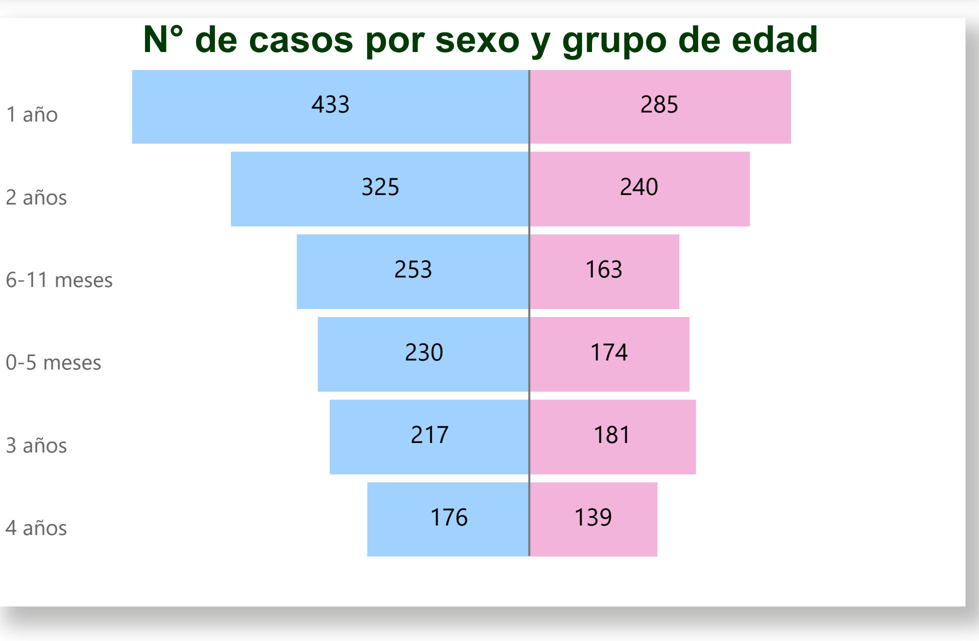
Casos por Semana Epidemiológica



SEXO

Mujeres	Hombres
1182	1636

N° de casos por sexo y grupo de edad



Urbana	Rural
2240	578
79,49 %	20,51 %

Promedio Edad en Meses
23,54

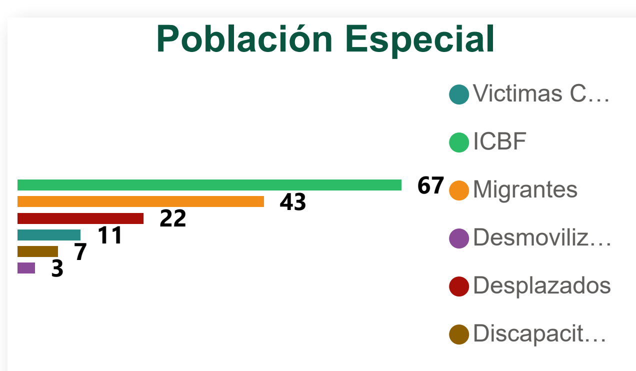
PRIORIZACIÓN

PRIORIZACIÓN	CASOS
1. Super urgentes indig	51
2. Super urgentes no indig	1.139
3. Muy urgentes indig	7
4. Muy urgentes no indg	263

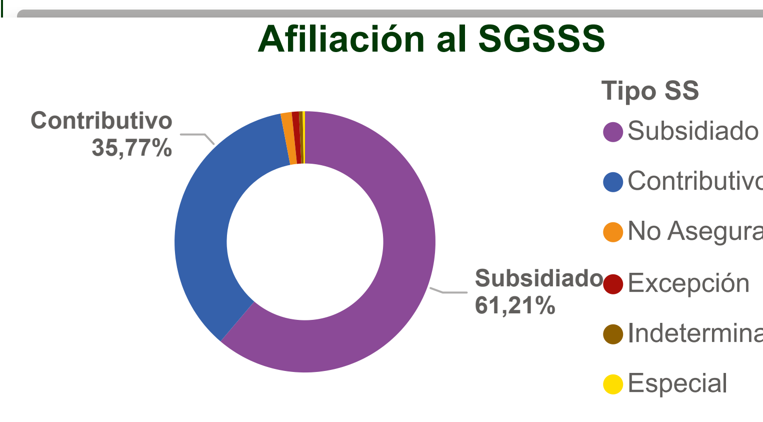
Pertenencia Étnica

Pertenencia Étnica	N° de Casos	Porcentaje de Casos
Palenquero	1	0,04%
Rom, Gitano	1	0,04%
Raizal	4	0,14%
Indígena	102	3,62%
Negro, mulato afro colombiano	154	5,46%
Otro	2.556	90,70%
Total	**2.818**	**100,00%**

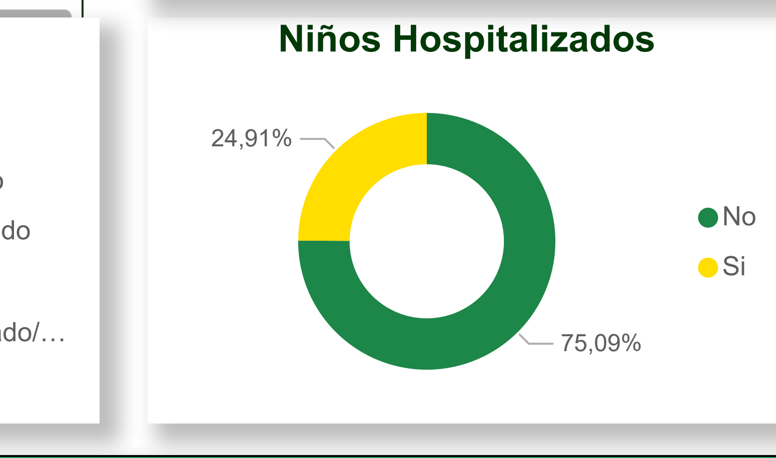
Población Especial



Afiliación al SGSSS



Niños Hospitalizados



Indicadores Críticos

Crecimiento y Desarrollo
79 %

Mediana Edad Gestantes al Nacer
38
Semanas

Promedio Tiempo Leche Materna
8,67
Meses

Mediana Peso al Nacer
2.741
grms

Prom Ini. Alim Completa
5,29
Meses

Perímetro Braquial < 11,5*
5 %

REINCIDENTES

394
CASOS

13,98 %

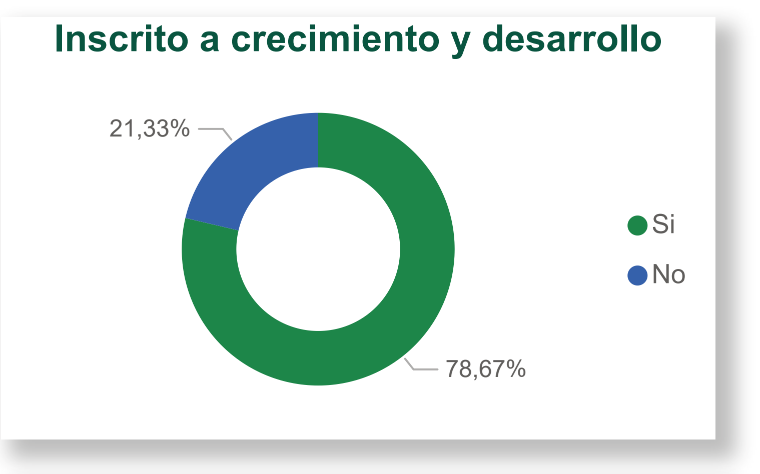
Casos Reincidentes por Municipio

Municipio	Casos Reincidentes
MEDELLIN	158
BELLO	20
APARTADO	14
CHIGORODO	13
TURBO	13
NECOCLI	12
CAREPA	11
MARINILLA	10
RIONEGRO	10
CALDAS	7
BRICENO	5
CAUCASIA	5
SONSON	5
URRAO	5
BARBOSA	4
CARMEN DE VIBORAL	4
NECHI	4
PUERTO BERRIO	4
SALGAR	4
TAMESIS	4
ARGELIA	3
CANASGORDAS	3
ENVIGADO	3
LA UNION	3
MURINDO	3
SAN PEDRO	3
SANTA ROSA DE OSOS	3
SEGOVIA	3
VIGIA DEL FUERTE	3
AMALFI	2
CACERES	2
GOMEZ PLATA	2
GUARNE	2
ITAGUI	2
LA ESTRELLA	2
PENOL	2
REMEDIOS	2
SAN JUAN DE URABA	2
SAN PEDRO DE URABA	2
TARAZA	2
VENECIA	2
YARUMAL	2
YONDO (CASABE)	2
ANORI	1
ANZA	1
BETULIA	1
CISNEROS	1
CIUDAD BOLIVAR	1
CONCORDIA	1
COPACABANA	1
DABEIBA	1

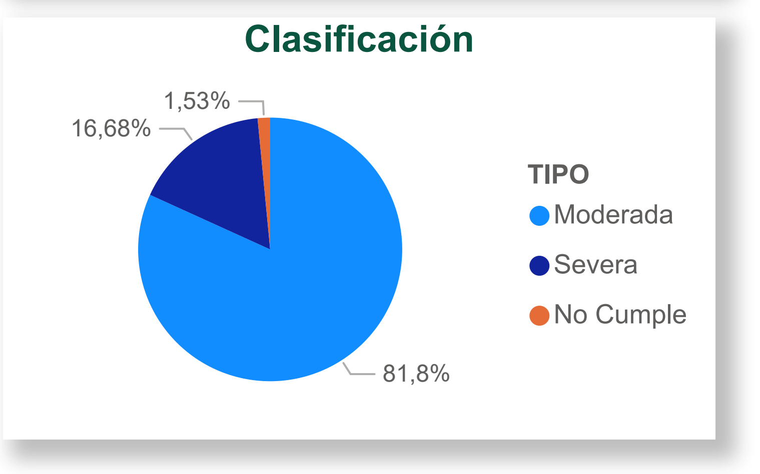
Prevalencia por Municipio de Residencia

MUNICIPIO	Prevalencia
Murindo	2,27
Salgar	1,62
Urrao	1,36
Argelia	1,29
Giraldo	1,21
Necocli	1,17
Sonson	1,16
Briceno	1,14
Mutata	1,09
Carepa	1,07
Gomez Plata	1,06
Vigia del Fuerte	1,05
Turbo	1,04
Anza	1,03
PUERTO NARE (LA MAGDALENA)	1,03
Alejandria	1,03
Canasgordas	1,03
Valparaiso	1,02
Cisneros	1,01
San Carlos	0,98
La Pintada	0,98
San Jeronimo	0,96
Puerto Berrio	0,95
Betulia	0,94
Granada	0,93
Chigorodo	0,91
Liborina	0,87
Olaya	0,86
Amalfi	0,85
Frontino	0,84
Santa Barbara	0,81
San Juan de Uraba	0,80
Caicedo	0,80
Medellin	0,80
Tarso	0,78
Angostura	0,77
Yolombo	0,76
Remedios	0,76
Ciudad Bolivar	0,75
La Union	0,75
Valdivia	0,74
Tamesis	0,73
Penol	0,72
Maceo	0,72
San Luis	0,71
Apartado	0,70
Sopetran	0,70
Caceres	0,69
Nechi	0,69
Pueblorrico	0,68
San Roque	0,68
Yali	0,67
Caldas	0,67
San Jose de La Montana	0,66
Toledo	0,66
Marinilla	0,65
Guadalupe	0,65
Segovia	0,63
Caracoli	0,63
Peque	0,62
Santuario	0,62
Venecia	0,60
La Estrella	0,59
Carmen de Viboral	0,59
Retiro	0,59
Dabeiba	0,58
Vegachi	0,58
San Francisco	0,54
Rionegro	0,54
Cocorna	0,53
Campamento	0,52
Bello	0,51
San Pedro	0,51
San Pedro de Uraba	0,50
Girardota	0,50
Caucasia	0,49
YONDO (CASABE)	0,48
Amaga	0,48
Zaragoza	0,47
San Vicente	0,45
Itagui	0,44
SAN ANDRES	0,44
Yarumal	0,43
Abejorral	0,42
Santa Rosa de Osos	0,42
Copacabana	0,40
Guarne	0,40
Titiribi	0,38
Don Matias	0,37
Heliconia	0,36
Sabaneta	0,36
Andes	0,35
Jardin	0,34
Santafe de Antioquia	0,33
Puerto Triunfo	0,32
Fredonia	0,32
Ituango	0,32
Uramita	0,31
Barbosa	0,30
Taraza	0,28
Anori	0,27
angelopolis	0,27
Hispania	0,27
Narino	0,26
Santo Domingo	0,26
La Ceja	0,24
El Bagre	0,24
Belmira	0,22
Concordia	0,22
Sabanalarga	0,21
Envigado	0,20
Guatape	0,18
Ebejico	0,15
Betania	0,13

Inscrito a crecimiento y desarrollo



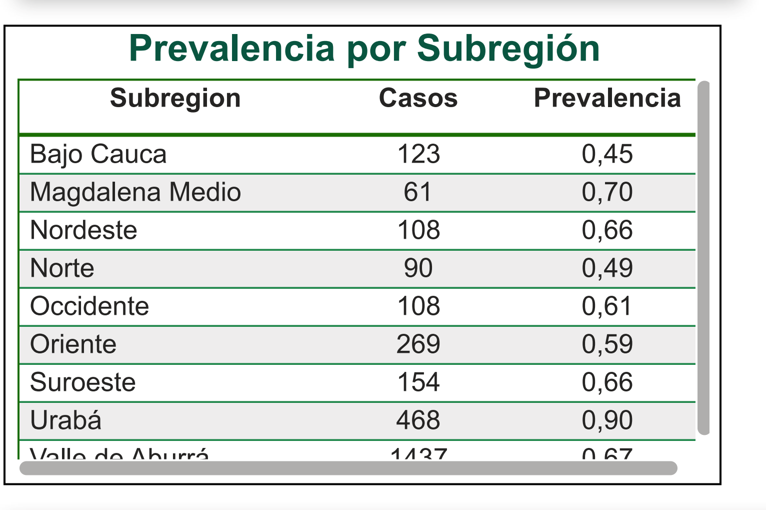
Clasificación



Prevalencia por Subregión

Subregion	Casos	Prevalencia
Bajo Cauca	123	0,45
Magdalena Medio	61	0,70
Nordeste	108	0,66
Norte	90	0,49
Occidente	108	0,61
Oriente	269	0,59
Suroeste	154	0,66
Urabá	468	0,90
Valle de Aburrá	1437	0,67

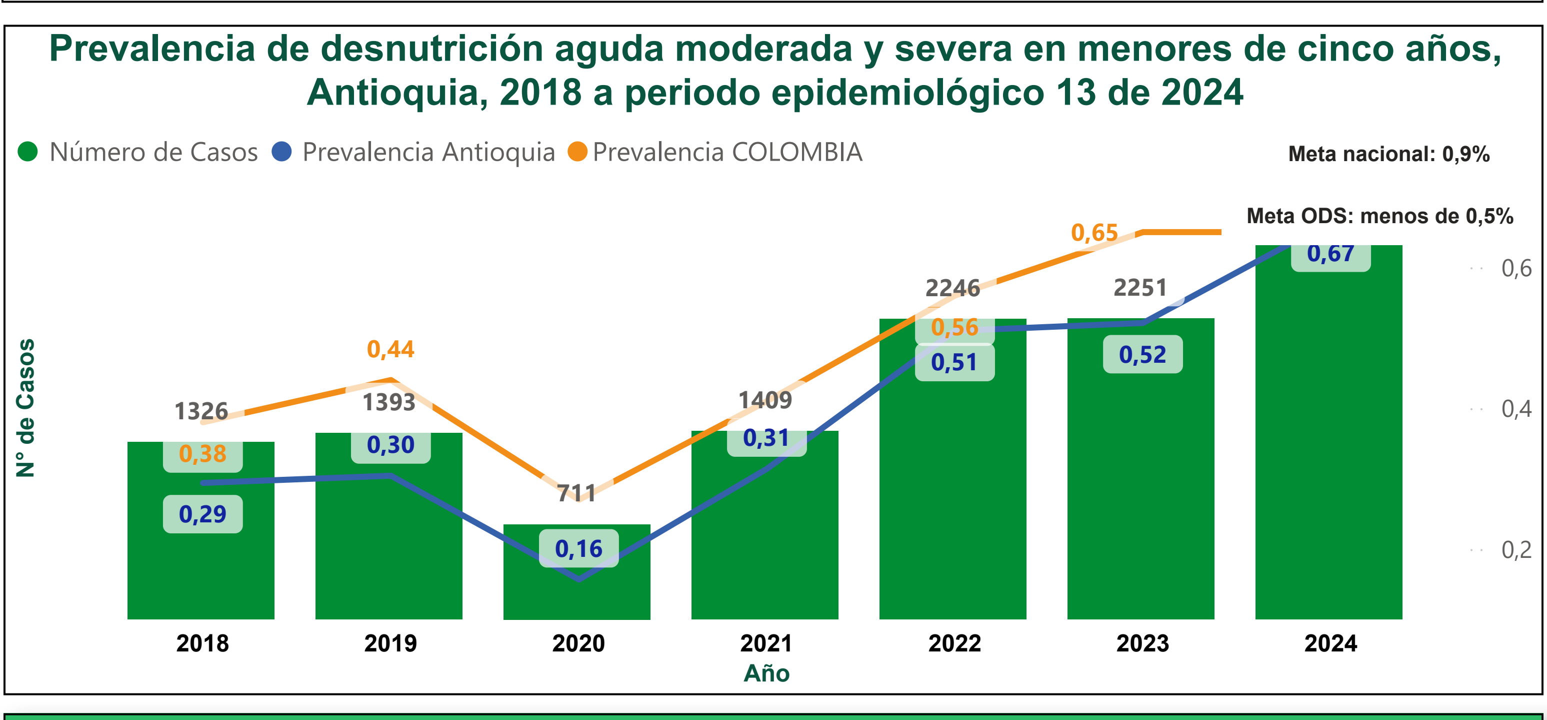
Número de casos notificado según signos clínicos de los niños y niñas con desnutrición aguda



Casos por Aseguradora

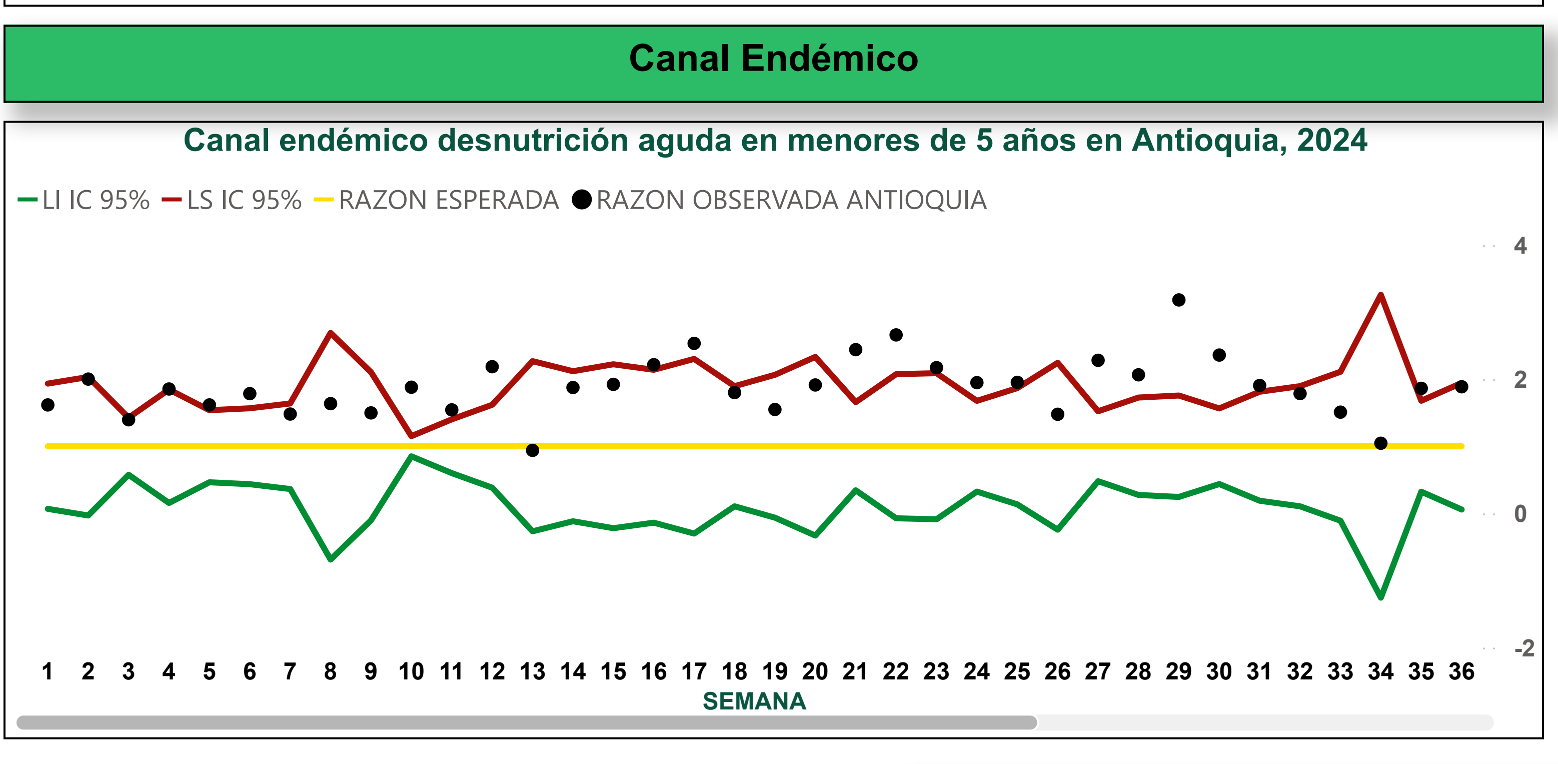
Aseguradora	Contributivo	Especial	Excepción	Indeterminado/ pendiente	No Asegurado	Subsidiado	Total
ALIANSALUD E.P.S.						2	**2**
ASMET SALUD						1	**1**
ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA EPSI		1				74	**75**
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL CHOCÓ						4	**4**
CAJACOPI ATLANTICO						4	**4**
CAPITAL SALUD EPS-S						2	**2**
CCF050						1	**1**
COMFASUCRE						4	**4**
COMPENSAR E.P.S	3						**3**
COMPENSAR EPSSO						3	**3**
COOSALUD EPS						6	**6**
COOSALUD EPS-S	7					219	**226**
EMP021	1						**1**
EMSSANAR S.A.S						3	**3**
EPS FAMISANAR S.A.S						1	**1**
EPS SANITAS	43					13	**56**
EPS SURA	522					143	**665**
EPSI01						1	**1**
EPSS46						1	**1**
EPSS48						3	**3**
Total	**1.008**	**8**	**25**	**13**	**39**	**1.725**	**2.818**

Prevalencia de desnutrición aguda moderada y severa en menores de cinco años, Antioquia, 2018 a periodo epidemiológico 13 de 2024



Canal Endémico

Canal endémico desnutrición aguda en menores de 5 años en Antioquia, 2024



Comportamiento Inusual de Desnutrición Aguda en niños y niñas menores de 5 años, 2024 a semana 49

Semana	Acumulado Esperado	Acumulado 2024	POISSON
1	23	31	0,020
2	18	42	0,000
3	30	39	0,019
4	29	53	0,000
5	29	51	0,000
6	23	45	0,000
7	29	51	0,000
8	25	57	0,000
9	35	58	0,000
10	33	60	0,000
11	42	60	0,002
12	31	60	0,000
13	28	24	0,060
14	25	54	0,000
15	27	56	0,000
16	43	63	0,001
17	39	69	0,000
18	28	48	0,000
19	32	51	0,000
20	33	69	0,000
21	33	80	0,000
22	24	75	0,000
23	28	66	0,000
24	43	73	0,000
25	25	61	0,000
26	28	44	0,001
27	25	59	0,000
28	32	60	0,000
29	30	91	0,000
30	41	83	0,000
31	26	57	0,000
32	30	56	0,000
33	26	47	0,000
34	32	47	0,003
35	40	70	0,000
36	32	69	0,000
37	34	49	0,003
38	37	77	0,000
39	46	64	0,002

Ficha Técnica

Ficha técnica – Boletín de DNT :
Informe descriptivo retrospectivo que caracteriza el comportamiento epidemiológico de la desnutrición aguda moderada y severa en niños y niñas menores de cinco años en Antioquia.
La población en estudio fueron los casos notificados del evento 113 al Sistema de Vigilancia Epidemiológica - SIVIGILA- a semana 49 de 2024. Los denominadores utilizados para el análisis corresponden a las proyecciones de población DANE 2024.

La depuración de los datos se realizó de acuerdo con la definición de caso definido en el protocolo del Instituto Nacional de Salud. Para el cálculo de prevalencia de los casos se tuvo en cuenta la notificación a SIVIGILA entre los años 2018 a 2024 hasta semana epidemiológica 49.

Los comportamientos inusuales se definieron mediante el modelo de probabilidad de distribución de Poisson, la cual nos arroja la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento de acuerdo a su comportamiento en los últimos 5 años, de esta manera se logra identificar en los municipios diferencias significativas entre lo que esperado y lo observado, con un valor de significancia de menor de 0,05. Para este cálculo se parte desde la notificación por semana epidemiológica desde el año 2018 al 2023 y lo notificado en el 2024.

Las variables de interés analizadas para este evento fueron: sexo, edad, pertenencia étnica, población migrante, aseguramiento, área de residencia, clasificación de la desnutrición aguda, antecedentes al nacimiento (pretérmino, bajo peso al nacer), tiempo de lactancia materna recibida en meses, inicio de alimentación complementaria en meses, vinculación a la ruta de promoción y mantenimiento de la salud en el curso de vida de primera infancia (antes programa de crecimiento y desarrollo), casos hospitalizados.
Igualmente, se tuvieron en cuenta los niños y niñas de 6 a 59 meses de edad con perímetro braquial menor a 11,5 cms, y el indicador de reincidentes que son los casos que se vuelven a notificar después de 90 días de haberse captado desde el SIVIGILA.

Fuentes:
Desnutrición Aguda en Niños y Niñas menores de 5 años. Disponible en: SIVIGILA
2024 - Período 13

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Elaborado por:
Nidya Estella Caicedo
María Paulina Grajales Garcés