Vigilancia Epidemiológica de la Desnutrición Aguda en Menores de 5 Años

Secretaría de Salud e Inclusión Social . Gobernación de Antioquia
Equipo de Gestión del Riesgo en eventos de interes en Salud Pública. SIRIDSP

Fecha última actualización: 27-01-2026 Semana: 05
Datos preliminares sujetos a ajustes

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Año	Semana	Periodo epidemiológico	Subregión	Municipio	Etnia	Grupo de Edad
2026	Todas	Todas	Todas	Todas	Todas	Todas

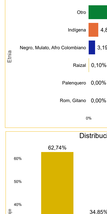
Caracterización sociodemográfica

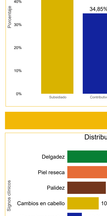
Total de casos notificados

1036

Niñas 43,53 %

Niños 56,47 %

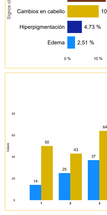


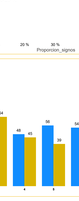


Distribución de casos por EPS de afiliación

Nombre	Total casos	%
SAVIA SALUD	361	35,32%
SURA	250	24,46%
NUEVA EPS	159	15,56%
SALUD TOTAL	87	8,51%
ESS COOSALUD	61	5,97%
FAMILIAR DE COLOMBIA	26	2,54%
SANITAS	19	1,86%
COOSALUD	11	1,08%
FUERZAS MILITARES	9	0,88%
MUTUAL SER	5	0,49%
CAJACOPI ATLANTICO	3	0,29%
POLICIA NACIONAL	3	0,29%
COMFACHOCO	2	0,20%
FONDO DE PRESTACIONES SOCIALES DEL MAGISTERIO	2	0,20%
COMPENSAR	1	0,10%
ESS ASMET SALUD	1	0,10%
ESS ECOOPSOS	1	0,10%
FAMISANAR	1	0,10%

Caracterización de los casos





Variación porcentual de los casos

Año	Casos	Comparación
2026	1036	-0,59
2025	2529	-0,10
2024	2822	0,25
2023	2251	0,17
2022	1920	0,56
2021	1213	0,38
2020	881	-0,37
2019	1396	0,03
2018	1360	0,16
2017	1173	0,64
2016	716	

Porcentaje de activación de la ruta de atención

88,03 %

Prevalencia departamental

0,25

Indicadores críticos

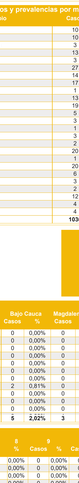
Promedio semana de gestación al nacer	37,43
Promedio peso al nacer en gramos	2.667
Crecimiento y Desarrollo	76,74 %
Promedio tiempo en meses de lactancia materna	9,70
Promedio edad en meses de inicio alimentación complementaria	5,72
Porcentaje con perímetro braquial menor a 11,5 cm	3,80 %

Indicadores

Casos y prevalencias por año y subregión

año Subregión	2026 Casos	2026 Prevalencia	2025 Casos	2025 Prevalencia	2024 Casos	2024 Prevalencia	2023 Casos	2023 Prevalencia	2022 Casos	2022 Prevalenc
Bajo Cauca	51	0,18	151	0,54	126	0,44	91	0,32	70	0,24
Magdalena Medio	17	0,18	34	0,36	62	0,65	45	0,47	33	0,34
Nordeste	51	0,29	119	0,67	107	0,60	64	0,36	56	0,20
Norte	43	0,23	92	0,48	92	0,47	67	0,34	69	0,35
Occidente	45	0,25	86	0,48	111	0,61	83	0,45	64	0,35
Oriente	108	0,22	265	0,54	275	0,56	204	0,41	154	0,31
Suroeste	40	0,16	109	0,44	146	0,58	83	0,33	70	0,27
Urabá	156	0,32	386	0,78	466	0,93	390	0,77	331	0,65
Valle de Aburrá	525	0,26	1287	0,62	1437	0,68	1224	0,57	1093	0,50

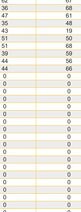
Prevalencia por municipio de residencia



Casos y prevalencias por año y municipio

año Municipio	2026 Casos	2026 Prevalencia	2025 Casos	2025 Prevalencia	2024 Casos	2024 Prevalencia	2023 Casos	2023 Prevalencia	2022 Casos	2022 Prevalen
Abejorral	3	0,24	6	0,46	5	0,38	10	0,75	3	0,2
Abriaquí	1	0,49	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,0
Alejandría	1	0,22	2	0,44	4	0,87	0	0,00	0	0,0
Amagá	2	0,10	6	0,29	7	0,34	2	0,10	6	0,2
Amalfi	13	0,57	23	1,00	17	0,74	1	0,04	1	0,0
Andes	8	0,26	14	0,45	10	0,31	12	0,37	13	0,4
Angelópolis	3	0,75	3	0,73	1	0,24	0	0,00	0	0,0
Angostura	5	0,51	7	0,88	7	0,68	0	0,00	0	0,1
Anorí	1	0,05	4	0,19	5	0,24	7	0,33	7	0,2
Anzá	1	0,16	5	0,78	7	1,09	2	0,31	2	0,2
Apartadó	14	0,13	54	0,48	75	0,66	90	0,78	73	0,6

Comparación prevalencia Colombia vs Antioquia



Casos y prevalencias por municipio

Municipio	Casos	Prevalencia
Murindó	10	1,34
Vegachí	10	1,04
San José de La Montaña	3	1,04
Mutatá	13	1,01
Angelópolis	3	0,75
Nechí	27	0,73
Frontino	14	0,72
Dabeiba	17	0,68
Carolina	1	0,64
Amalfi	13	0,57
Guarne	19	0,55
Angostura	5	0,51
Yalí	3	0,49
Abriaquí	1	0,49
Gómez Plata	3	0,48
Belmira	2	0,46
Carepa	20	0,41
Caramanta	1	0,40
Chigorodó	20	0,40
San Roque	6	0,39
Briceño	3	0,39
San Francisco	2	0,37
Cáceres	12	0,36
Valdivia	4	0,35
Puerto Nare	4	0,35
Total	**1036**	**0,25**

Casos y reincidentes por municipio

Municipio	Casos	Reincidentes	Porcentaje reincidentes
Betania	1	1	100,00 %
Caramanta	1	1	100,00 %
Cocorná	2	2	100,00 %
Entrerrios	1	1	100,00 %
Gómez Plata	3	3	100,00 %
San Pedro de los Milagros	2	2	100,00 %
Tarazá	3	2	66,67 %
Yarumal	5	3	60,00 %
Marinilla	7	4	57,14 %
Argelia	2	1	50,00 %
Barbosa	2	1	50,00 %
Belmira	2	1	50,00 %
Copacabana	6	3	50,00 %
El Peñol	4	2	50,00 %
Maceo	2	1	50,00 %
Guarne	19	9	47,37 %
Envigado	10	4	40,00 %
Amalfi	13	5	38,46 %
Andes	8	3	37,50 %
Carepa	20	7	35,00 %
Ituango	23	8	34,78 %
Abejorral	3	1	33,33 %
Briceño	3	1	33,33 %
Donmatias	3	1	33,33 %
Santa Bárbara	3	1	33,33 %
Total	**1036**	**247**	**23,84 %**

Casos reincidentes

247

Porcentaje

23,84 %

Casos reincidentes por semana epidemiológica y subregión

Subregión Semana	Bajo Cauca Casos	Bajo Cauca %	Magdalena Medio Casos	Magdalena Medio %	Nordeste Casos	Nordeste %	Occidente Casos	Occidente %	Oriente Casos	Oriente %	Suroeste Casos	Suroeste %	Urabá Casos	Urabá %	Valle de Aburrá Casos	Valle de Aburrá %	Total Casos	Total %
18	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	1	0,40%	**10**	**5,67%**
17	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	3	1,21%	0	0,00%	7	2,83%	**11**	**4,45%**
16	0	0,00%	0	0,00%	3	1,21%	0	0,00%	1	0,40%	2	0,81%	0	0,00%	8	3,24%	**16**	**6,48%**
15	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	1	0,40%	0	0,00%	3	1,21%	0	0,00%	3	1,21%	**7**	**6,07%**
14	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	9	3,64%	**12**	**4,86%**
13	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	3	1,21%	**4**	**1,62%**
12	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	2	0,81%	2	0,81%	10	4,05%	**15**	**6,07%**
11	2	0,81%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	3	1,21%	0	0,00%	1	0,40%	**5**	**2,02%**
10	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	1	0,40%	**11**	**4,45%**
9	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	8	3,24%	**12**	**4,86%**
8	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	1	0,40%	5	2,02%	0	0,00%	1	0,40%	**31**	**12,55%**
Total	**5**	**2,02%**	**3**	**1,21%**	**11**	**4,45%**	**13**	**5,26%**	**4**	**1,62%**	**29**	**11,74%**	**6**	**2,43%**	**28**	**10,12%**	**151**	**61,13%**

Reincidencias por semana epidemiológica y municipio

semana Municipio	8 Casos	8 %	9 Casos	9 %	10 Casos	10 %	11 Casos	11 %	12 Casos	12 %	13 Casos	13 %	14 Casos	14 %	15 Casos	15 %	16 Casos	16 %	17 Casos	17 %	18 Casos	18 %	Total Casos	Total %
Abejorral	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	**0**	**0,00%**
Amalfi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	2	0,81%	0	0,00%	0	0,00%	**2**	**0,81%**
Andes	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	**3**	**1,21%**
Apartadó	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	**2**	**0,81%**
Argelia	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	**1**	**0,40%**
Barbosa	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	**1**	**0,40%**
Bello	1	1,21%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,81%	2	0,81%	1	0,40%	0	0,00%	1	0,40%	1	0,40%	2	0,81%	**16**	**6,48%**
Belmira	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	**1**	**0,40%**
Betania	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	**1**	**0,40%**
Briceño	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	**1**	**0,40%**
Caldas	0	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	**1**	**0,40%**
Caramanta	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	**1**	**0,40%**
Carepa	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	2	0,81%	0	0,00%	0	0,00%	**7**	**2,83%**
Cáceres	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,40%	**1**	**0,40%**
Chigorodó	0	0,40%	1	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	**5**	**2,02%**
Total	**1**	**1,62%**	**1**	**0,40%**	**1**	**0,40%**	**3**	**1,21%**	**4**	**1,62%**	**2**	**0,81%**	**4**	**1,62%**	**7**	**2,83%**	**1**	**0,40%**	**8**	**3,24%**	**31**	**12,55%**

Comportamientos inusuales año de análisis

Semana	Acumulado esperado	Acumulado observado	Comportamiento	Metodología usada
1	23	50	INCREMENTO	POISSON
2	25	43	INCREMENTO	POISSON
3	32	64	INCREMENTO	MMWR
4	32	45	INCREMENTO	POISSON
5	37	39	ESTABLE	POISSON
6	32	65	INCREMENTO	MMWR
7	47	77	INCREMENTO	MMWR
8	52	91	INCREMENTO	MMWR
9	62	67	ESTABLE	MMWR
10	36	68	INCREMENTO	MMWR
11	47	61	INCREMENTO	MMWR
12	35	48	INCREMENTO	POISSON
13	43	19	DECREMENTO	POISSON
14	51	50	ESTABLE	POISSON
15	51	68	INCREMENTO	MMWR
16	39	59	INCREMENTO	POISSON
17	44	56	INCREMENTO	POISSON
18	44	66	INCREMENTO	MMWR
19	0	0	0	0
20	0	0	0	0
21	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
27	0	0	0	0
28	0	0	0	0
29	0	0	0	0
30	0	0	0	0
31	0	0	0	0
32	0	0	0	0
33	0	0	0	0
34	0	0	0	0
35	0	0	0	0
36	0	0	0	0
37	0	0	0	0
38	0	0	0	0

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 18 de 2026**. Los denominadores utilizados para el análisis corresponden a las proyecciones de población **DANE 2026**.

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 2016 a **2026** hasta semana epidemiológica **18**.

Los comportamientos inusuales se definieron mediante el modelo de probabilidad de distribución de Poisson para los municipios con menos de 60 registros notificados y el uso la metodología MMWR en aquellos municipios que superaron dicho valor. Los resultados 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 2021 al 2025 y lo notificado en el **2026**.

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 (prettérmino, 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.

Elaborado por:

Carolina Castañeda Vásquez
Epidemiólogo regional nororiental
Secretaría de Salud e Inclusión Social

Juan Camilo Betancur Arboleda
GESIS
Secretaría de Salud e Inclusión Social

Angie Paola Quintero Osorio
Practicante Excelencia Gobernación de Antioquia
Secretaría de Salud e Inclusión Social

Fuente: SIVIGILA.
Desnutrición aguda en menores de 5 años
Código 113.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia