



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

SUBSECRETARÍA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA



DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 35 / 2018.

Base de datos extraída: 04/ 09 / 2018. 15:00 pm

DEFINICIONES OPERACIONALES

Desnutrición aguda:

Un niño con desnutrición aguda se caracteriza por un peso muy bajo para la estatura, puede estar acompañado por un grado de emaciación o delgadez, este tipo de desnutrición debe detectarse, reportarse y manejarse oportunamente debido a que en un corto tiempo en niño puede pasar a un grado severo de desnutrición aguda y complicarse con enfermedades infecciosas, siendo la principal causa de fallecimientos de niños en desnutrición.

Desnutrición aguda moderada: Todo paciente menor a cinco años cuyo puntaje Z del indicador P/T de acuerdo a los patrones de crecimiento infantil de OMS (anexo 1 y 2) está entre -2 y -3 DE y puede presentarse acompañado de delgadez o emaciación moderada debido a la pérdida reciente de peso.

Desnutrición aguda severa: todo paciente menor a 5 años cuyo puntaje Z del indicador P/T de acuerdo a los patrones de crecimiento infantil de OMS está por debajo de -3 DE, también puede acompañarse de edemas bilaterales, emaciación grave y otros signos clínicos como la falta de apetito ...

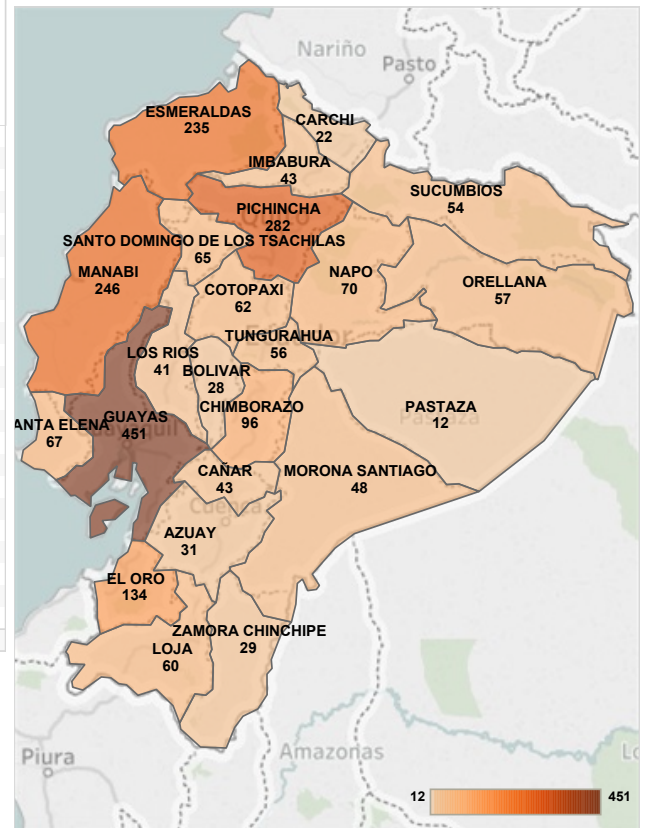
Cuadro N.1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 35 /2018

	E44 Desnutrición aguda moderada		E44 Desnutrición aguda severa		Total
	SE 01-34/ 2018	SE 35/2018	SE 01-34/ 2018	SE 35/2018	
GUAYAS	372	6	72	1	451
PICHINCHA	240	7	35		282
MANABI	175	2	69		246
ESMERALDAS	175		60		235
EL ORO	103	1	30		134
CHIMBORAZO	75	2	17	2	96
NAPO	47		23		70
SANTA ELENA	43	2	22		67
SANTO DOMINGO DE LOS T..	39	3	23		65
COTOPAXI	57	1	4		62
LOJA	47	2	11		60
ORELLANA	39	1	17		57
TUNGURAHUA	48		7	1	56
SUCUMBIOS	39		15		54
MORONA SANTIAGO	36	1	11		48
CAÑAR	35	2	6		43
IMBABURA	31		12		43
LOS RIOS	30	1	10		41
AZUAY	24		7		31
ZAMORA CHINCHIPE	14		15		29
BOLIVAR	20		8		28
CARCHI	15		6	1	22
PASTAZA	12				12
Total	1.716	31	480	5	2.232

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

En la SE 35 del 2018, se han notificado 2.232 casos de desnutrición aguda, de los cuales, el 78,27% (1.747) casos corresponden a desnutrición aguda moderada y el 21,73%(485) casos corresponden a desnutrición aguda severa, como se aprecia en el cuadro N.1 y Mapa N.1, donde se grafica la distribución de casos a nivel nacional.

MAPA 1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 35/2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

Gráfico N. 1: Desnutrición aguda por grupos etáreos y sexo, SE 35/2017

Diagnóstico	Grupo edad	Masculino	Femenino	% Masculino	% Femenino
E44 Desnutrición aguda moderada	de 0 a 11 meses	400	329	22,90%	18,83%
	de 1 a 2 años	526	492	30,11%	28,16%
E44 Desnutrición aguda severa	de 0 a 11 meses	145	113	29,90%	23,30%
	de 1 a 2 años	115	112	23,71%	23,09%

Sexo ■ Masculino ■ Femenino

En relación a los grupos etáreos:

- 1. Para desnutrición aguda moderada.-** El grupo más afectado es el de 1 a 2 años con el 58,27% (1018 casos) notificados; mostrando un impacto mayor en el sexo masculino con un 30,11% (526 casos), a la SE 35/2018.
- 2. Para desnutrición aguda severa.-** el grupo más afectado es el de 0 a 11 meses, con el 53,20% (256 casos) donde el 29,90% (145 casos), corresponde al sexo masculino mostrando ser el de mayor afectación a la SE 35/2018.

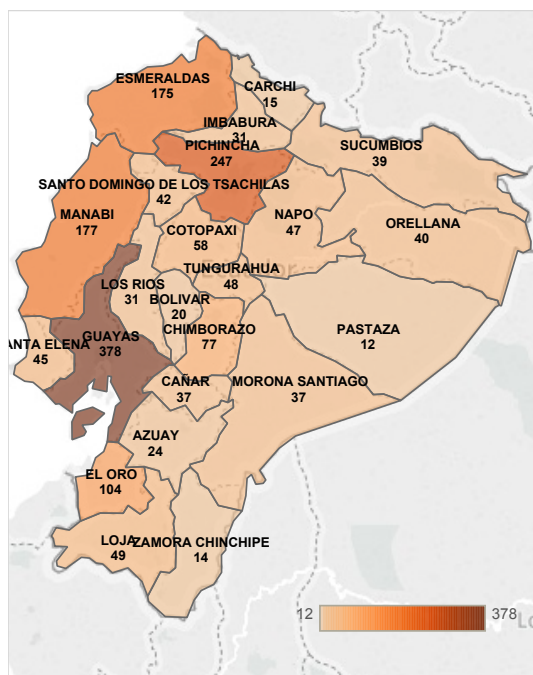
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 35, 2018.

Desnutrición Aguda Moderada

Base de datos extraída: 04 / 09 / 2018 15:00

MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 35/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 35/ 2018

Provincia	SE 01-34/2018		SE 35/2018		Total general	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
GUAYAS	21,29%	372	0,34%	6	21,64%	378
PICHINCHA	13,74%	240	0,40%	7	14,14%	247
MANABI	10,02%	175	0,11%	2	10,13%	177
ESMERALDAS	10,02%	175			10,02%	175
EL ORO	5,90%	103	0,06%	1	5,95%	104
CHIMBORAZO	4,29%	75	0,11%	2	4,41%	77
COTOPAXI	3,26%	57	0,06%	1	3,32%	58
LOJA	2,69%	47	0,11%	2	2,80%	49
TUNGURAHUA	2,75%	48			2,75%	48
NAPO	2,69%	47			2,69%	47
SANTA ELENA	2,46%	43	0,11%	2	2,58%	45
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2,23%	39	0,17%	3	2,40%	42
ORELLANA	2,23%	39	0,06%	1	2,29%	40
SUCUMBIO	2,23%	39			2,23%	39
CAÑAR	2,00%	35	0,11%	2	2,12%	37
MORONA SANTIAGO	2,06%	36	0,06%	1	2,12%	37
IMBABURA	1,77%	31			1,77%	31
LOS RIOS	1,72%	30	0,06%	1	1,77%	31
AZUAY	1,37%	24			1,37%	24
BOLIVAR	1,14%	20			1,14%	20
CARCHI	0,86%	15			0,86%	15
ZAMORA CHINCHIPE	0,80%	14			0,80%	14
PASTAZA	0,69%	12			0,69%	12
Total	98,23%	1.716	1,77%	31	100,00%	1.747

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

Se observa que la mayor cantidad de los casos reportados de Desnutrición Aguda Moderada, por provincias son: Guayas con 378 casos (21,64%), Pichincha con 247 casos (14,14%), Manabí con 177 casos (10,13%), Esmeraldas con 175 casos (10,02%), El Oro con 104 casos (5,95%), Chimborazo con 77 casos (4,41%), de los 1.747 casos notificados de desnutrición moderada a la SE 35/2018.

Desnutrición Aguda Severa

MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 35 / 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 35/ 2018

Provincia	SE 01-34/2018		SE 35/2018		Total	
	% total	Número de casos	% total	Número de casos	% total	Número de casos
GUAYAS	15,00%	72	20,00%	1	15,05%	73
MANABI	14,37%	69			14,23%	69
ESMERALDAS	12,50%	60			12,37%	60
PICHINCHA	7,29%	35			7,22%	35
EL ORO	6,25%	30			6,19%	30
NAPO	4,79%	23			4,74%	23
SANTO DOMINGO DE ..	4,79%	23			4,74%	23
SANTA ELENA	4,58%	22			4,54%	22
CHIMBORAZO	3,54%	17	40,00%	2	3,92%	19
ORELLANA	3,54%	17			3,51%	17
SUCUMBIO	3,13%	15			3,09%	15
ZAMORA CHINCHIPE	3,13%	15			3,09%	15
IMBABURA	2,50%	12			2,47%	12
LOJA	2,29%	11			2,27%	11
MORONA SANTIAGO	2,29%	11			2,27%	11
LOS RIOS	2,08%	10			2,06%	10
BOLIVAR	1,67%	8			1,65%	8
TUNGURAHUA	1,46%	7	20,00%	1	1,65%	8
AZUAY	1,46%	7			1,44%	7
CARCHI	1,25%	6	20,00%	1	1,44%	7
CAÑAR	1,25%	6			1,24%	6
COTOPAXI	0,83%	4			0,82%	4
Total	100,00%	480	100,00%	5	100,00%	485

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

Al analizar la Desnutrición Aguda Severa, se observa un mayor número de casos reportados, en las provincias de: Guayas con 73 casos (15,05%), Manabí con 69 casos (14,23%), Esmeraldas con 60 casos (12,37%), Pichincha con 35 (7,22%), El Oro con 30 casos (6,19%), Napo con 23 casos (4,74%), de los 485 casos notificados a la SE 35/ 2018

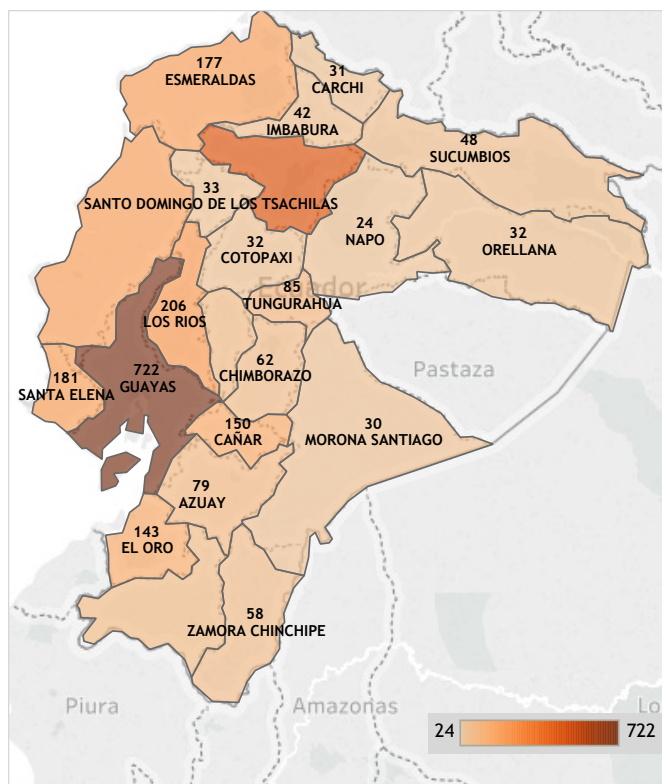
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 35, 2018

Base de datos extraída: 04/ 09 /2018. 15:00 pm

Mujer embarazada con bajo peso

Definición.- Toda mujer embarazada, a cualquier edad gestacional, que su IMC en relación a la edad gestacional, se encuentre por debajo de - 1 de, ya que incrementa el riesgo de tener un niño con bajo peso al nacer.

MAPA N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 35/ 2018



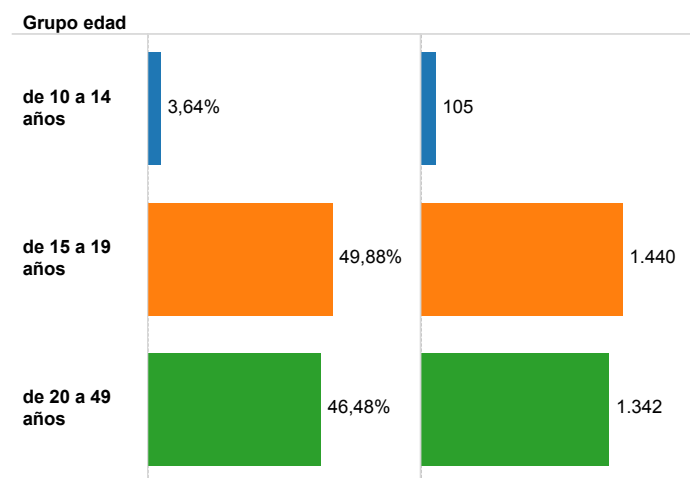
CUADRO N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 35/ 2018

PROVINCIA	% de total		Número de casos		% de total	Número de casos
	SE 01-34/2018	SE 35/2018	SE 01-34/2018	SE 35/2018	Total	Total
GUAYAS	25,02%	24,44%	711	11	25,01%	722
PICHINCHA	15,41%	15,56%	438	7	15,41%	445
LOS RÍOS	7,14%	6,67%	203	3	7,14%	206
SANTA ELENA	6,09%	17,78%	173	8	6,27%	181
ESMERALDAS	6,05%	11,11%	172	5	6,13%	177
MANABI	6,12%	4,44%	174	2	6,10%	176
CAÑAR	5,24%	2,22%	149	1	5,20%	150
EL ORO	5,03%		143		4,95%	143
TUNGURAHUA	2,92%	4,44%	83	2	2,94%	85
AZUAY	2,78%		79		2,74%	79
BOLIVAR	2,36%	2,22%	67	1	2,36%	68
LOJA	2,18%	2,22%	62	1	2,18%	63
CHIMBORAZO	2,18%		62		2,15%	62
ZAMORA CHIN..	2,01%	2,22%	57	1	2,01%	58
SUCUMBIO	1,62%	4,44%	46	2	1,66%	48
IMBABURA	1,48%		42		1,45%	42
SANTO DOMIN..	1,13%	2,22%	32	1	1,14%	33
COTOPAXI	1,13%		32		1,11%	32
ORELLANA	1,13%		32		1,11%	32
CARCHI	1,09%		31		1,07%	31
MORONA SAN..	1,06%		30		1,04%	30
NAPO	0,84%		24		0,83%	24
Total general	100,00%	100,00%	2.842	45	100,00%	2.887

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

A la SE 35 del 2018 se han reportado 2.887 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos : Guayas con 722 casos (25,01%), Pichincha con 445 casos (15,41%), Los Ríos con 206 casos (7,14%), Santa Elena con 181 casos (6,27%), Esmeraldas con 177 (6,13%), Manabí con 176 casos (6,10%).

Gráfico N. 2: Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 35/2018



Al analizar los grupos de edad reportados, se evidencia que, el mayor número de casos se acumulan en el grupo etario de 15 - 19 años de edad con 1.440 casos (49,88%), notificados a la SE 35/2018

NOTA ACLARATORIA: El número de casos pueden variar según el análisis epidemiológico, por el inicio de síntomas dependiendo de la patología.