



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 34 / 2018.

Base de datos extraída: 28/08/2018. 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 ...

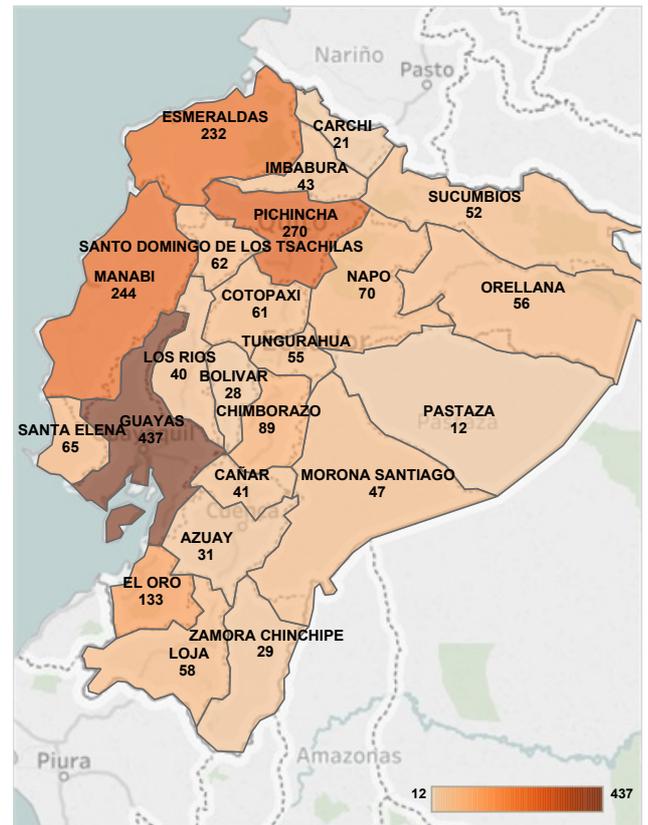
Cuadro N.1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 34 /2018

	E44 Desnutrición aguda moderada		E44 Desnutrición aguda severa		Total
	SE 01-33/2018	SE 34/2018	SE 01-33/2018	SE 34/2018	
GUAYAS	358	8	70	1	437
PICHINCHA	231	4	33	2	270
MANABI	171	4	68	1	244
ESMERALDAS	172	1	57	2	232
EL ORO	103		30		133
CHIMBORAZO	71	1	16	1	89
NAPO	47		22	1	70
SANTA ELENA	42	1	22		65
SANTO DOMINGO DE LOS T..	38	1	21	2	62
COTOPAXI	57		4		61
LOJA	45	2	11		58
ORELLANA	39		16	1	56
TUNGURAHUA	46	2	7		55
SUCUMBIOS	37		13	2	52
MORONA SANTIAGO	36		11		47
IMBABURA	30	1	12		43
CAÑAR	34	1	6		41
LOS RIOS	29	1	10		40
AZUAY	24		7		31
ZAMORA CHINCHIPE	13	1	15		29
BOLIVAR	20		7	1	28
CARCHI	15		6		21
PASTAZA	12				12
Total	1.670	28	464	14	2.176

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

En la SE 34 del 2018, se han notificado 2.176 casos de desnutrición aguda, de los cuales, el 78,03% (1.698) casos corresponden a desnutrición aguda moderada y el 21,97%(478) 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 34/2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

Gráfico N. 1: Desnutrición aguda por grupos etáreos y sexo, SE 34/2017

Diagnóstico	Grupo edad	Masculino	Femenino	% Masculino	% Femenino
E44 Desnutrición aguda moderada	de 0 a 11 meses	391	316	23,03%	18,61%
	de 1 a 2 años	512	479	30,15%	28,21%
E44 Desnutrición aguda severa	de 0 a 11 meses	143	112	29,92%	23,43%
	de 1 a 2 años	112	111	23,43%	23,22%

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 58,36% (991 casos) notificados; mostrando un impacto mayor en el sexo masculino con un 30,15% (512 casos), a la SE 34/2018.

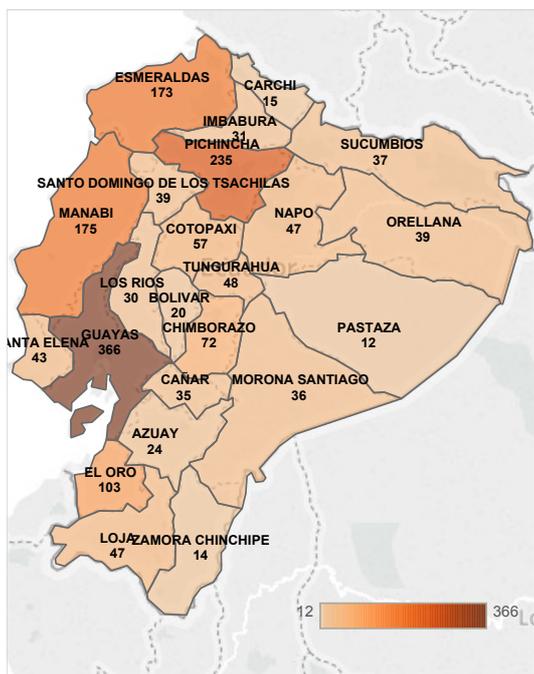
2. Para desnutrición aguda severa.- el grupo más afectado es el de 0 a 11 meses, con el 53,35% (255 casos) donde el 29,92% (143 casos), corresponde al sexo masculino mostrando ser el de mayor afectación a la SE 34/2018.

SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 34, 2018.

Desnutrición Aguda Moderada

Base de datos extraída: 28 / 08 / 2018 15:00

MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 34/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 34/ 2018

Provincia	SE 01-33/2018		SE 34/2018		Total general	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
GUAYAS	21,08%	358	0,47%	8	21,55%	366
PICHINCHA	13,60%	231	0,24%	4	13,84%	235
MANABI	10,07%	171	0,24%	4	10,31%	175
ESMERALDAS	10,13%	172	0,06%	1	10,19%	173
EL ORO	6,07%	103			6,07%	103
CHIMBORAZO	4,18%	71	0,06%	1	4,24%	72
COTOPAXI	3,36%	57			3,36%	57
TUNGURAHUA	2,71%	46	0,12%	2	2,83%	48
LOJA	2,65%	45	0,12%	2	2,77%	47
NAPO	2,77%	47			2,77%	47
SANTA ELENA	2,47%	42	0,06%	1	2,53%	43
ORELLANA	2,30%	39			2,30%	39
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2,24%	38	0,06%	1	2,30%	39
SUCUMBIO	2,18%	37			2,18%	37
MORONA SANTIAGO	2,12%	36			2,12%	36
CAÑAR	2,00%	34	0,06%	1	2,06%	35
IMBABURA	1,77%	30	0,06%	1	1,83%	31
LOS RIOS	1,71%	29	0,06%	1	1,77%	30
AZUAY	1,41%	24			1,41%	24
BOLIVAR	1,18%	20			1,18%	20
CARCHI	0,88%	15			0,88%	15
ZAMORA CHINCHIPE	0,77%	13	0,06%	1	0,82%	14
PASTAZA	0,71%	12			0,71%	12
Total	98,35%	1.670	1,65%	28	100,00%	1.698

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 366 casos (21,55%), Pichincha con 235 casos (13,84%), Manabí con 175 casos (10,31%), Esmeraldas con 173 casos (10,19%), El Oro con 103 casos (6,07%), Chimborazo con 72 casos (4,24%), de los 1.698 casos notificados de desnutrición moderada a la SE 34/2018.

Desnutrición Aguda Severa

MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 34 / 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 34/ 2018

Provincia	SE 01-33/2018		SE 34/2018		Total	
	% total	Número de ..	% total	Número de ..	% total	Número de ..
GUAYAS	15,09%	70	7,14%	1	14,85%	71
MANABI	14,66%	68	7,14%	1	14,44%	69
ESMERALDAS	12,28%	57	14,29%	2	12,34%	59
PICHINCHA	7,11%	33	14,29%	2	7,32%	35
EL ORO	6,47%	30			6,28%	30
NAPO	4,74%	22	7,14%	1	4,81%	23
SANTO DOMINGO DE ..	4,53%	21	14,29%	2	4,81%	23
SANTA ELENA	4,74%	22			4,60%	22
CHIMBORAZO	3,45%	16	7,14%	1	3,56%	17
ORELLANA	3,45%	16	7,14%	1	3,56%	17
SUCUMBIO	2,80%	13	14,29%	2	3,14%	15
ZAMORA CHINCHIPE	3,23%	15			3,14%	15
IMBABURA	2,59%	12			2,51%	12
LOJA	2,37%	11			2,30%	11
MORONA SANTIAGO	2,37%	11			2,30%	11
LOS RIOS	2,16%	10			2,09%	10
BOLIVAR	1,51%	7	7,14%	1	1,67%	8
AZUAY	1,51%	7			1,46%	7
TUNGURAHUA	1,51%	7			1,46%	7
CAÑAR	1,29%	6			1,26%	6
CARCHI	1,29%	6			1,26%	6
COTOPAXI	0,86%	4			0,84%	4
Total	100,00%	464	100,00%	14	100,00%	478

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 71 casos (14,85%), Manabí con 69 casos (14,44%), Esmeraldas con 59 casos (12,34%), Pichincha con 35 (7,32%), El Oro con 30 casos (6,28%), Napo con 23 casos (4,81%), de los 478 casos notificados a la SE 34/ 2018

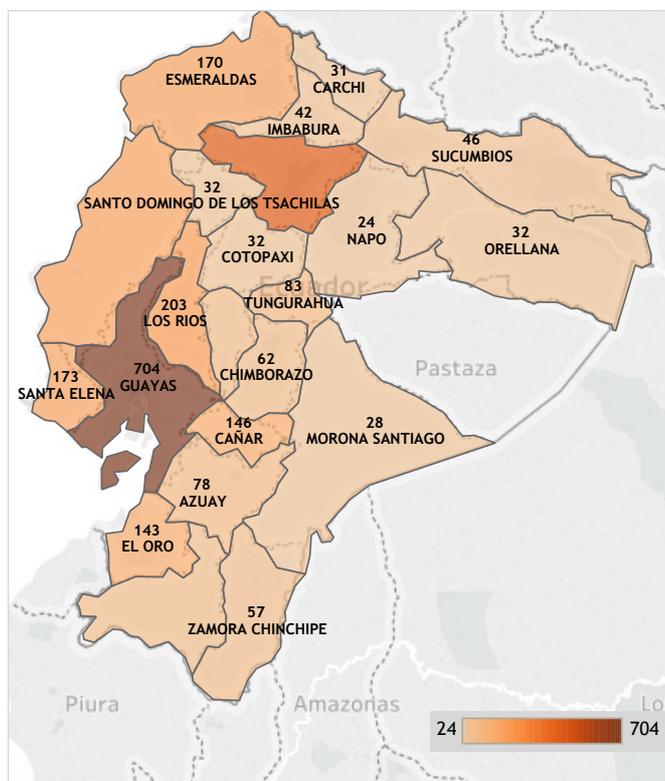
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 34, 2018

Base de datos extraída: 28/ 08 /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 34/ 2018



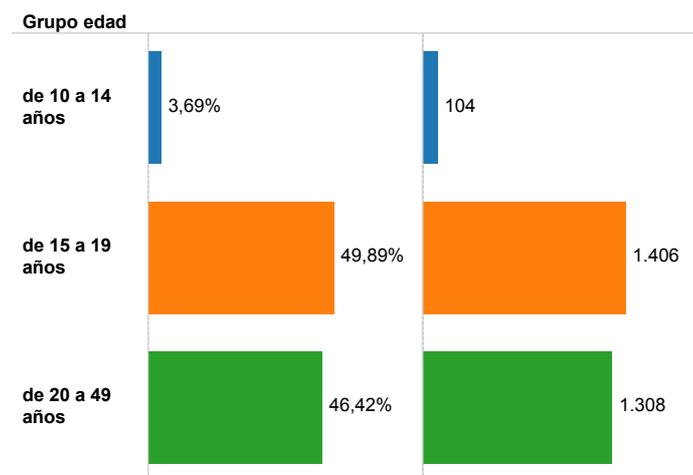
CUADRO N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 34/ 2018

PROVINCIA	% de total		Número de casos		% de total	Número de casos
	SE 01-33/2018	SE 34/2018	SE 01-33/2018	SE 34/2018		
GUAYAS	25,09%	18,75%	695	9	24,98%	704
PICHINCHA	15,42%	4,17%	427	2	15,22%	429
LOS RÍOS	6,90%	25,00%	191	12	7,20%	203
MANABI	6,06%	12,50%	168	6	6,17%	174
SANTA ELENA	6,03%	12,50%	167	6	6,14%	173
ESMERALDAS	5,96%	10,42%	165	5	6,03%	170
CAÑAR	5,20%	4,17%	144	2	5,18%	146
EL ORO	5,13%	2,08%	142	1	5,07%	143
TUNGURAHUA	3,00%		83		2,95%	83
AZUAY	2,78%	2,08%	77	1	2,77%	78
BOLIVAR	2,38%	2,08%	66	1	2,38%	67
CHIMBORAZO	2,24%		62		2,20%	62
LOJA	2,24%		62		2,20%	62
ZAMORA CHIN..	2,06%		57		2,02%	57
SUCUMBIO	1,66%		46		1,63%	46
IMBABURA	1,52%		42		1,49%	42
COTOPAXI	1,16%		32		1,14%	32
ORELLANA	1,12%	2,08%	31	1	1,14%	32
SANTO DOMIN..	1,12%	2,08%	31	1	1,14%	32
CARCHI	1,08%	2,08%	30	1	1,10%	31
MORONA SAN..	1,01%		28		0,99%	28
NAPO	0,87%		24		0,85%	24
Total general	100,00%	100,00%	2.770	48	100,00%	2.818

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

A la SE 34 del 2018 se han reportado 2.755 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos : Guayas con 704 casos (24,98%), Pichincha con 429 casos (15,22%), Los Ríos con 203 casos (7,20%), Manabí con 174 casos (6,17%), Santa Elena con 173 casos (6,14%), Esmeraldas con 170 (6,03%).

Gráfico N. 2: Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 34/2018



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 1.406 casos (49,89%), notificados a la SE 34/2018

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