



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 32 / 2018.

Base de datos extraída: 14/ 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 ...

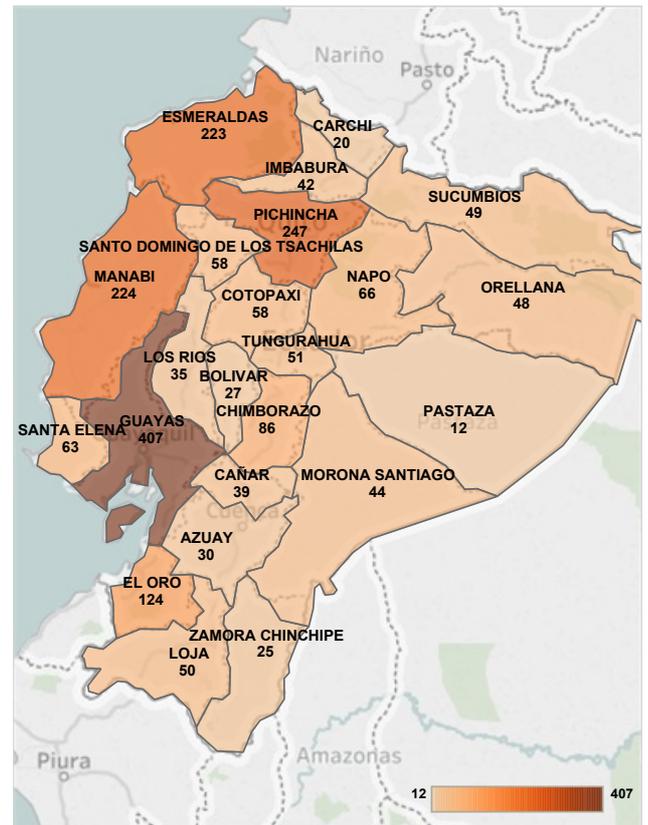
Cuadro N.1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 32 /2018

	E44 Desnutrición aguda moderada		E44 Desnutrición aguda severa	Total
	SE 01-31/2018	SE 32/2018	SE 01-31/2018	
GUAYAS	341	1	65	407
PICHINCHA	217		30	247
MANABI	163		61	224
ESMERALDAS	166		57	223
EL ORO	97		27	124
CHIMBORAZO	71		15	86
NAPO	45		21	66
SANTA ELENA	41		22	63
COTOPAXI	54		4	58
SANTO DOMINGO DE LO..	37		21	58
TUNGURAHUA	45		6	51
LOJA	40		10	50
SUCUMBIO	36		13	49
ORELLANA	35		13	48
MORONA SANTIAGO	32	1	11	44
IMBABURA	30		12	42
CAÑAR	32	1	6	39
LOS RIOS	29		6	35
AZUAY	23		7	30
BOLIVAR	20		7	27
ZAMORA CHINCHIPE	10		15	25
CARCHI	14		6	20
PASTAZA	12			12
Total	1.590	3	435	2.028

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

En la SE 32 del 2018, se han notificado 2.028 casos de desnutrición aguda, de los cuales, el 78,55% (1.593) casos corresponden a desnutrición aguda moderada y el 21,45% (435) 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 32/2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

Gráfico N. 1: Desnutrición aguda por grupos etáreos y sexo, SE 32/2017

Diagnóstico	Grupo edad	Masculino	Femenino	% Masculino	% Femenino
E44 Desnutrición aguda moderada	de 0 a 11 meses	361	292	22,66%	18,33%
	de 1 a 2 años	486	454	30,51%	28,50%
E44 Desnutrición aguda severa	de 0 a 11 meses	131	100	30,11%	22,99%
	de 1 a 2 años	103	101	23,68%	23,22%

Sexo ■ Masculino ■ Femenino

En relación a los grupos etáreos:

- Para desnutrición aguda moderada.-** El grupo más afectado es el de 1 a 2 años con el 59,01% (940 casos) notificados; mostrando un impacto mayor en el sexo masculino con un 30,51% (486 casos), a la SE 32/2018.
- Para desnutrición aguda severa.-** el grupo más afectado es el de 0 a 11 meses, con el 53,10% (231 casos) donde el 30,11% (131 casos), corresponde al sexo masculino mostrando ser el de mayor afectación a la SE 32/2018.

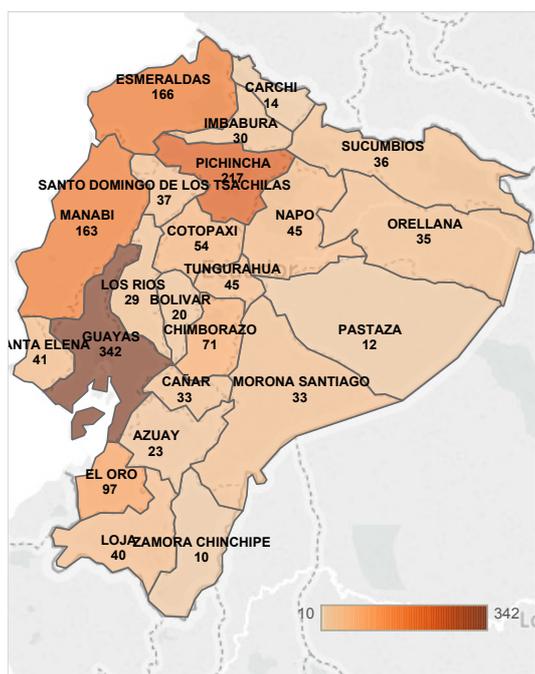
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 32, 2018.

Desnutrición Aguda Moderada

Base de datos extraída: 14 / 08 / 2018 15:00

MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 32/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 32/ 2018

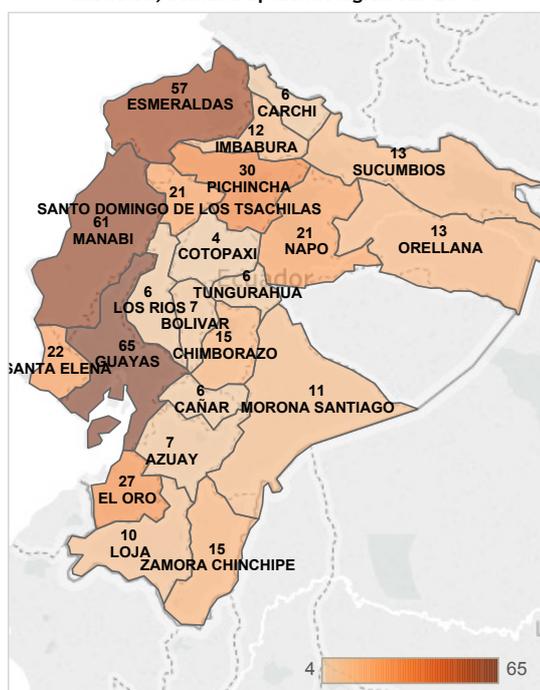
Provincia	SE 01-31/2018		SE 32/2018		Total	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
GUAYAS	21,41%	341	0,06%	1	21,47%	342
PICHINCHA	13,62%	217			13,62%	217
ESMERALDAS	10,42%	166			10,42%	166
MANABI	10,23%	163			10,23%	163
EL ORO	6,09%	97			6,09%	97
CHIMBORAZO	4,46%	71			4,46%	71
COTOPAXI	3,39%	54			3,39%	54
NAPO	2,82%	45			2,82%	45
TUNGURAHUA	2,82%	45			2,82%	45
SANTA ELENA	2,57%	41			2,57%	41
LOJA	2,51%	40			2,51%	40
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2,32%	37			2,32%	37
SUCUMBIOS	2,26%	36			2,26%	36
ORELLANA	2,20%	35			2,20%	35
CAÑAR	2,01%	32	0,06%	1	2,07%	33
MORONA SANTIAGO	2,01%	32	0,06%	1	2,07%	33
IMBABURA	1,88%	30			1,88%	30
LOS RIOS	1,82%	29			1,82%	29
AZUAY	1,44%	23			1,44%	23
BOLIVAR	1,26%	20			1,26%	20
CARCHI	0,88%	14			0,88%	14
PASTAZA	0,75%	12			0,75%	12
ZAMORA CHINCHIPE	0,63%	10			0,63%	10
Total	99,81%	1.590	0,19%	3	100,00%	1.593

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 342 casos (21,47%), Pichincha con 217 casos (13,62%), Esmeraldas con 166 casos (10,42%), Manabí con 163 casos (10,23%), El Oro con 97 casos (6,09%), Chimborazo con 71 casos (4,46%), de los 1.593 casos notificados de desnutrición moderada a la SE 32/2018.

Desnutrición Aguda Severa

MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 32/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 32/ 2018

Provincia	SE 01-31/2018		Total	
	%	Número de casos	%	Número de casos
GUAYAS	14,94%	65	14,94%	65
MANABI	14,02%	61	14,02%	61
ESMERALDAS	13,10%	57	13,10%	57
PICHINCHA	6,90%	30	6,90%	30
EL ORO	6,21%	27	6,21%	27
SANTA ELENA	5,06%	22	5,06%	22
NAPO	4,83%	21	4,83%	21
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHI..	4,83%	21	4,83%	21
CHIMBORAZO	3,45%	15	3,45%	15
ZAMORA CHINCHIPE	3,45%	15	3,45%	15
ORELLANA	2,99%	13	2,99%	13
SUCUMBIOS	2,99%	13	2,99%	13
IMBABURA	2,76%	12	2,76%	12
MORONA SANTIAGO	2,53%	11	2,53%	11
LOJA	2,30%	10	2,30%	10
AZUAY	1,61%	7	1,61%	7
BOLIVAR	1,61%	7	1,61%	7
CAÑAR	1,38%	6	1,38%	6
CARCHI	1,38%	6	1,38%	6
LOS RIOS	1,38%	6	1,38%	6
TUNGURAHUA	1,38%	6	1,38%	6
COTOPAXI	0,92%	4	0,92%	4
Total	100,00%	435	100,00%	435

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 65 casos (14,94%), Manabí con 61 casos (14,02%), Esmeraldas con 57 casos (13,10%), Pichincha con 30 (6,90%), El Oro con 27 casos (6,21%), Santa Elena con 22 casos (5,06%), de los 435 casos notificados a la SE 32/ 2018

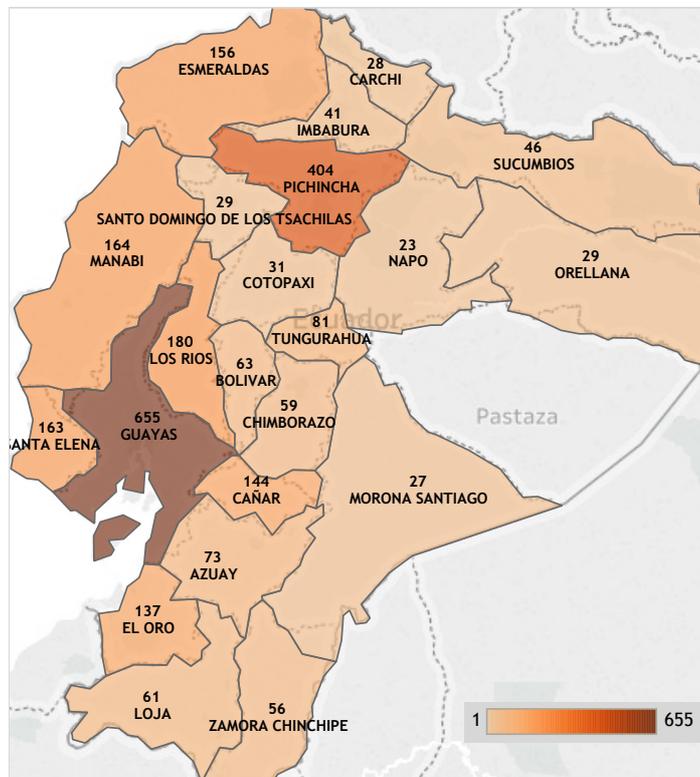
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 32, 2018

Base de datos extraída: 14/ 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 32/ 2018



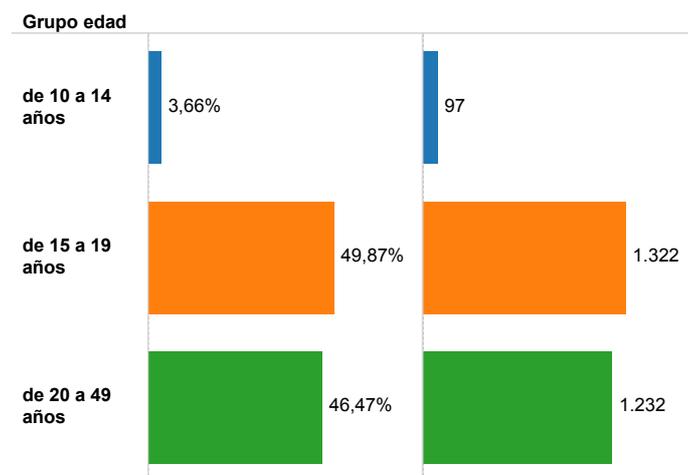
CUADRO N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 32/ 2018

PROVINCIA	% de total	Número ..
GUAYAS	24,72%	655
PICHINCHA	15,25%	404
LOS RIOS	6,79%	180
MANABI	6,19%	164
SANTA ELENA	6,15%	163
ESMERALDAS	5,89%	156
CAÑAR	5,43%	144
EL ORO	5,17%	137
TUNGURAHUA	3,06%	81
AZUAY	2,75%	73
BOLIVAR	2,38%	63
LOJA	2,30%	61
CHIMBORAZO	2,23%	59
ZAMORA CHINCHIPE	2,11%	56
SUCUMBIOS	1,74%	46
IMBABURA	1,55%	41
COTOPAXI	1,17%	31
ORELLANA	1,09%	29
SANTO DOMINGO DE LO..	1,09%	29
CARCHI	1,06%	28
MORONA SANTIAGO	1,02%	27
NAPO	0,87%	23

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

A la SE 32 del 2018 se han reportado 2.651 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos : Guayas con 655 casos (24,71%), Pichincha con 404 casos (15,24%), Los Ríos con 180 casos (6,79%), Manabí con 164 casos (6,19%), Santa Elena con 163 casos (6,15%), Esmeraldas con 156 (5,88%).

Gráfico N. 2: Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 32/2018



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 1.322 casos (49,87%), notificados a la SE 32/2018

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