

**SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 10, 2017.**

**DEFINICIONES OPERACIONALES**

Base de datos extraída: 15/03/17. 08:25 am

**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.

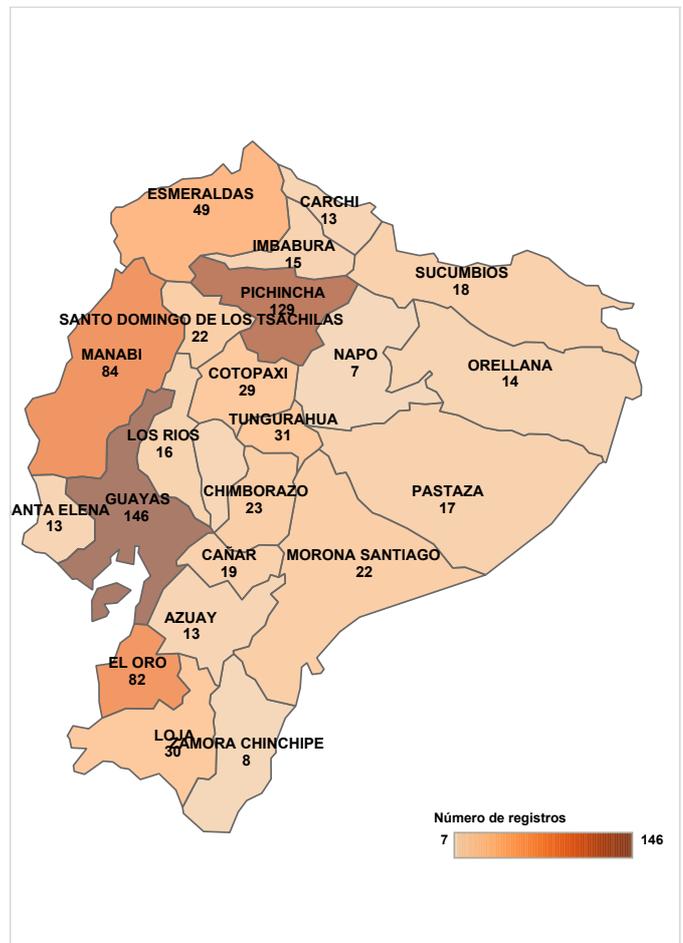
**Desnutrición aguda moderada:** Todo paciente menor a cinco años cuyo puntaje Z del indicador P/T de acuerdo a los patrones de crecimiento infantil de OMS (anexo 1 y 2) está entre -2 y -3 DE y puede presentarse acompañado de delgadez o emaciación moderada debido a la pérdida reciente de peso.

**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. Siendo la edad crítica, para manejo de la desnutrición, para evitar que se cronifique los menores de 2 años, se realizará la vigilancia y análisis más profundos en este grupo de riesgo.

**Cuadro N. 1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 10.**

	Desnutrición aguda severa		Desnutrición aguda moderada		Total general
	SE 1 - 9	SE 10	SE 1 - 9	SE 10	
GUAYAS	12	3	123	8	146
PICHINCHA	21		102	6	129
MANABI	17	3	55	9	84
EL ORO	6		69	7	82
ESMERALDAS	14		32	3	49
TUNGURAHUA	9	1	19	2	31
LOJA	9	5	14	2	30
COTOPAXI	10		16	3	29
CHIMBORAZO	1		16	6	23
MORONA SANTIAGO	5		17		22
SANTO DOMINGO D..	8		14		22
CAÑAR	1		16	2	19
SUCUMBIOS	7	1	9	1	18
PASTAZA	5		12		17
LOS RIOS			15	1	16
IMBABURA	4		10	1	15
ORELLANA	10		4		14
AZUAY	5		7	1	13
CARCHI	3		10		13
SANTA ELENA	2	1	9	1	13
BOLIVAR			11		11
ZAMORA CHINCHIPE	1		7		8
NAPO			7		7
<b>Total general</b>	<b>150</b>	<b>14</b>	<b>594</b>	<b>53</b>	<b>811</b>

**MAPA 1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 10.**



Hasta la SE 10 del 2017, se han notificado **811** casos de **desnutrición aguda**, de los cuales, el **79,78 % (647)** casos corresponden a **desnutrición aguda moderada** y el **20,22% (164)** 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.

**Gráfico N. 1: Desnutrición aguda por grupos etáreos y sexo, SE 10.**



En relación a los grupos etáreos:

1. Para **desnutrición aguda moderada** el grupo más afectado es el de 1 a 2 años con el **52,86 % (342)** casos notificados; siendo en este grupo el sexo masculino el que presenta el **54,39% (186)** casos hasta la SE 10.

2. Para **desnutrición aguda severa** se repite el mismo comportamiento que en desnutrición aguda moderada, siendo el grupo más afectado 1 a 2 años con el **50,61% (83)** casos, siendo el sexo masculino en el que se presentan el **57,83% (48)** casos de este grupo etáreo hasta la SE 10.

Sexo  
■ Masculino    ■ Femenino

Número de casos

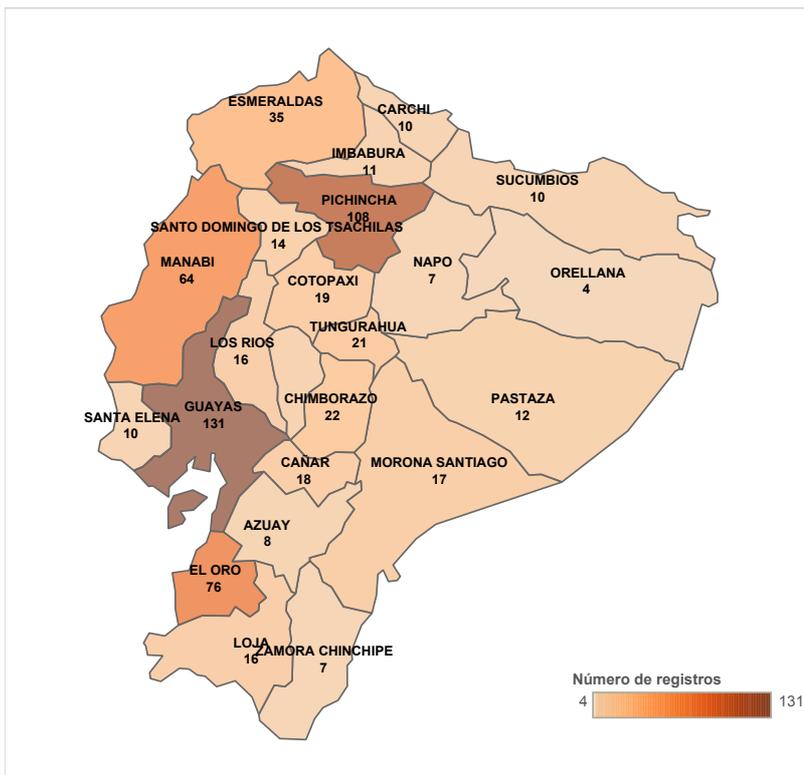
**SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 10, 2017.**

**Desnutrición Aguda Moderada**

Base de datos extraída: 15/03/17. 08:25 am

**MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 10.**

**CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 10.**



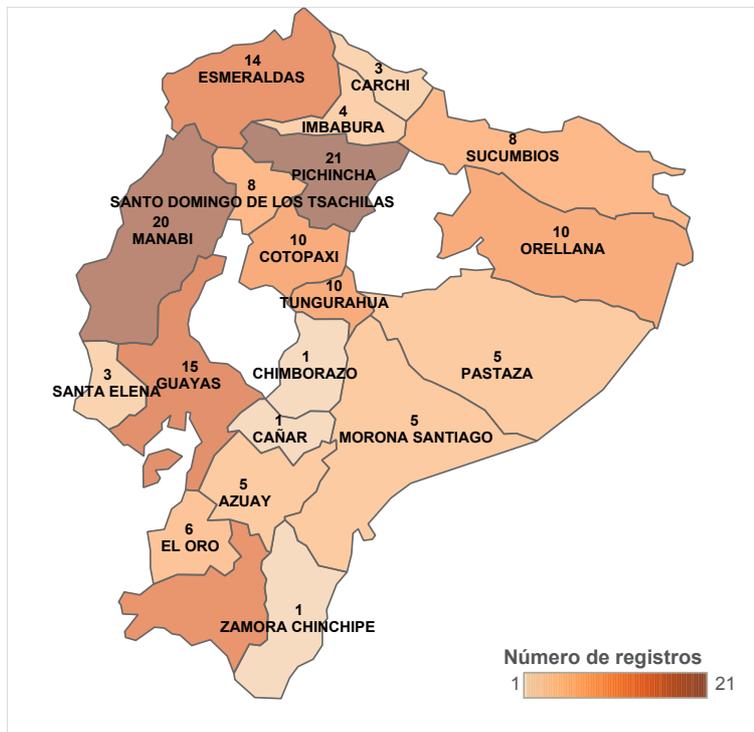
Provincia	SE 1 - 9	SE 10	Total g..
GUAYAS	123	8	131
PICHINCHA	102	6	108
EL ORO	69	7	76
MANABI	55	9	64
ESMERALDAS	32	3	35
CHIMBORAZO	16	6	22
TUNGURAHUA	19	2	21
COTOPAXI	16	3	19
CAÑAR	16	2	18
MORONA SANTIAGO	17		17
LOJA	14	2	16
LOS RIOS	15	1	16
SANTO DOMINGO DE L..	14		14
PASTAZA	12		12
BOLIVAR	11		11
IMBABURA	10	1	11
CARCHI	10		10
SANTA ELENA	9	1	10
SUCUMBIO	9	1	10
AZUAY	7	1	8
NAPO	7		7
ZAMORA CHINCHIPE	7		7
ORELLANA	4		4
<b>Total general</b>	<b>594</b>	<b>53</b>	<b>647</b>

Se observa que la mayor cantidad de los casos reportados de Desnutrición Aguda Moderada, por provincias son: Guayas con 131 casos (20,25%), Pichincha con 108 casos (16,69%), El Oro con 76 casos (11,75%) y Manabí con 64 casos (9,89%) de los casos notificados hasta la SE 10.

**Desnutrición Aguda Severa**

**MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 10.**

**CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 10.**



Provincia	SE 1 - 9	SE 10	Total general
PICHINCHA	21		21
MANABI	17	3	20
GUAYAS	12	3	15
ESMERALDAS	14		14
LOJA	9	5	14
COTOPAXI	10		10
ORELLANA	10		10
TUNGURAHUA	9	1	10
SANTO DOMINGO DE L..	8		8
SUCUMBIO	7	1	8
EL ORO	6		6
AZUAY	5		5
MORONA SANTIAGO	5		5
PASTAZA	5		5
IMBABURA	4		4
CARCHI	3		3
SANTA ELENA	2	1	3
CAÑAR	1		1
CHIMBORAZO	1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
<b>Total general</b>	<b>150</b>	<b>14</b>	<b>164</b>

Al analizar la Desnutrición Aguda Severa, se observa un mayor número de casos reportados, en las provincias de: Pichincha con 21 casos (12,80%), Manabí con 20 casos (12,20%), Guayas con 15 casos (9,15%) y Esmeraldas y Los Ríos con 14 casos (8,54%) respectivamente de los 164 casos notificados hasta la SE 10.

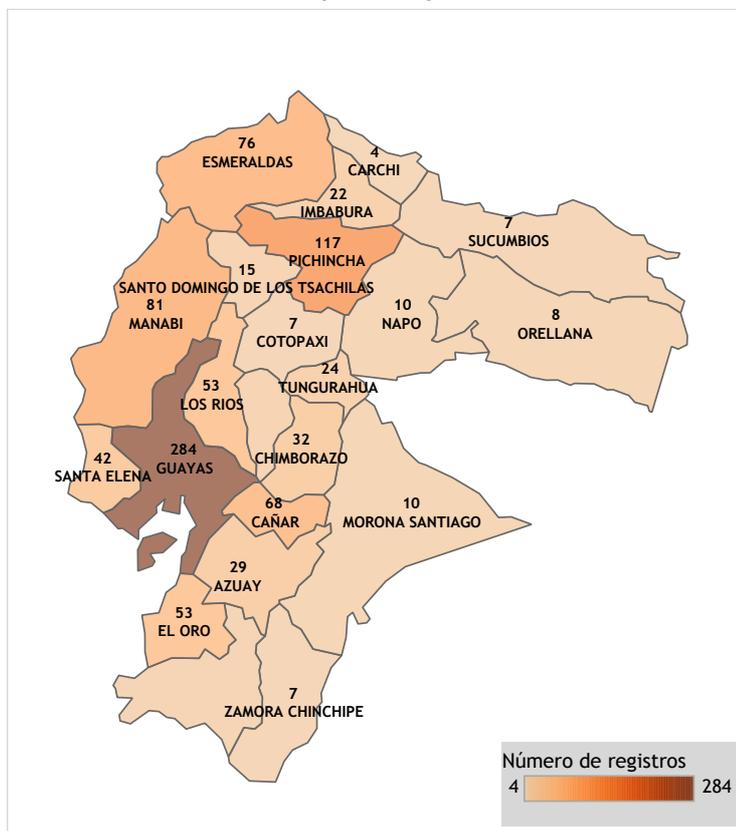
**SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 10, 2017**

**Mujer embarazada con bajo peso**

Base de datos extraída: 15/03/17. 08:25 am

**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 10.

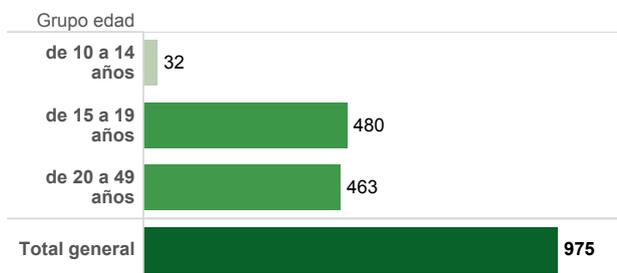


**CUADRO N. 4:** Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 10.

Provincia	Mujer embarazada con bajo peso
GUAYAS	284
PICHINCHA	117
MANABI	81
ESMERALDAS	76
CAÑAR	68
EL ORO	53
LOS RIOS	53
SANTA ELENA	42
CHIMBORAZO	32
AZUAY	29
TUNGURAHUA	24
IMBABURA	22
BOLIVAR	15
SANTO DOMINGO DE LOS TS..	15
LOJA	11
MORONA SANTIAGO	10
NAPO	10
ORELLANA	8
COTOPAXI	7
SUCUMBIOS	7
ZAMORA CHINCHIPE	7
CARCHI	4
<b>Total general</b>	<b>975</b>

Hasta la SE 10 se han reportado 975 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos Guayas con 284 casos (23,13%), Pichincha con 117 casos (12%), Manabí con 81 casos (8,31%), y Esmeraldas con 76 casos (7,79%).

**Gráfico N. 2:** Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 10.



Al analizar los grupos de edad reportados, se evidencia que, el mayor número de casos se acumulan en el grupo de adolescentes tardías (15-19 años) con 480 casos (49,23%) seguidas por el grupo de 20 - 49 años de edad con 463 casos (47,49%) de los casos notificados hasta la SE 10.

Elaborada por: María Gabriela Yépez Granizo.  
Revisada y aprobada por: Mayling Encalada.  
15 de Marzo del 2017. 16:50

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