

**DEFINICIONES OPERACIONALES**

**Defunción Materna:** se define como la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo independientemente de la duración y el sitio del embarazo debida a cualquier causa relacionada con o agravada por el embarazo mismo su atención, pero no por causas accidentales e incidentales.

**Defunción materna tardía:** es la muerte de una mujer por causas obstétricas directas o indirectas después de los 42 días pero antes de un año de la terminación del embarazo.

**Razón de Muerte Materna (RMM):** es el número de muertes maternas (dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo) multiplicado por 100.000 nacimientos estimados en determinado espacio geográfico, en un período considerado.

**Defunciones obstétricas Directas:** son las que resultan de complicaciones obstétricas del estado gravídico (embarazo, trabajo de parto, y puerperio), de intervenciones, de omisiones, de tratamientos incorrectos, o de una cadena de acontecimientos originada en cualquiera de las circunstancias mencionadas.

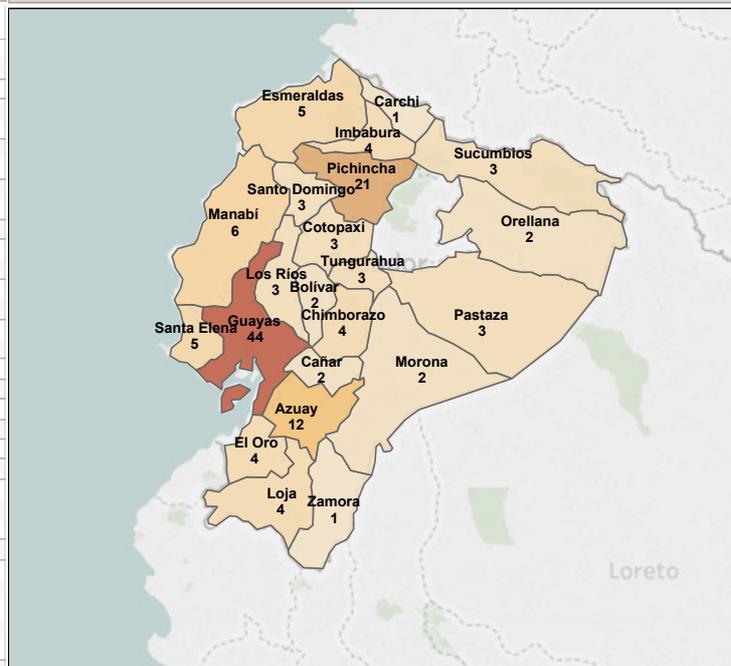
**Defunciones obstétricas Indirectas:** son las que resultan de una enfermedad existente desde antes del embarazo de una enfermedad que evoluciona durante el mismo, no debida a causa obstétrica directa pero si agravadas por los efectos fisiológicos propios del embarazo.

**LA DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA REPORTA LAS MUERTES MATERNAS OCURRIDAS DE LA SE 1 A LA SE 46 DEL AÑO 2017 DISTRIBUIDOS EN 22 PROVINCIAS DEL ECUADOR CON 137 CASOS**

**Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de fallecimiento Se 1 a la Se 46 Ecuador 2017**

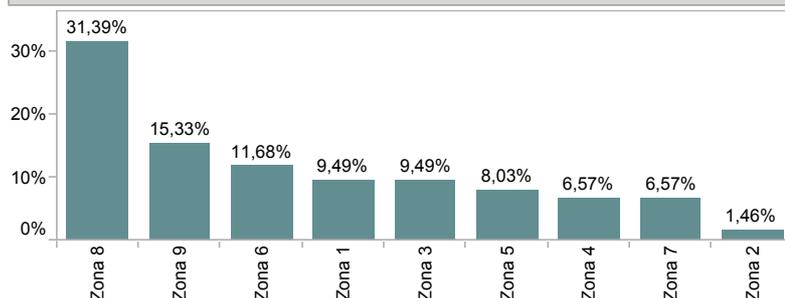
Zona	Provincia	Cantón	Se 1 a 45	Se 46	Total
Zona 8	Guayas	Daule	1		1
		Guayaquil	42		42
Zona 9	Pichincha	Quito	21		21
Zona 6	Azuay	Cuenca	11		11
		Santa Isa..	1		1
	Cañar	Azoguez	1		1
		Cañar	1		1
	Morona	Macas	1		1
		Taisha	1		1
Zona 1	Carchi	Montúfar	1		1
		Esmeral..	4		4
	Esmerald..	San Lore..	1		1
		Ibarra	3		3
	Imbabura	Otavalo	1		1
		Lago Agrio	2		2
	Sucumbi..	Shushufi..	1		1
		Chimbor..	4		4
Zona 3	Cotopaxi	Riobamba	4		4
		Latacunga	3		3
	Pastaza	Puyo	3		3
		Tungura..	3		3
Zona 5	Bolívar	Guaranda	1	1	2
		Guayas	1		1
	Los Ríos	Babahoyo	1		1
		Buena Fé	1		1
	Santa El..	Vinces	1		1
		Santa El..	5		5
Zona 4	Manabí	Chone	1		1
		Jipijapa	1		1
	Santo D..	Manta	1		1
		Portoviejo	2		2
	Santo D..	Rocafuerte	1		1
		Santo Do..	3		3
Zona 7	El Oro	Chilla	1		1
		Machala	2		2
	Loja	Santa Ro..	1		1
		Loja	2		2
	Zamora	Paltas	1		1
		Sosoranga	1		1
Zona 2	Orellana	Yacuambi	1		1
		La Joya d..	1		1
	Loreto	Loreto	1		1
		<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>1</b>	<b>137</b>

**Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a la SE 46 Ecuador 2017**



En la SE 46 del año 2017 se ha notificado 1 caso de MM en la provincia de Bolívar.

**Porcentaje de Muertes Maternas por zona de fallecimiento fallecimiento Se 1 a la Se 46 Ecuador 2017**



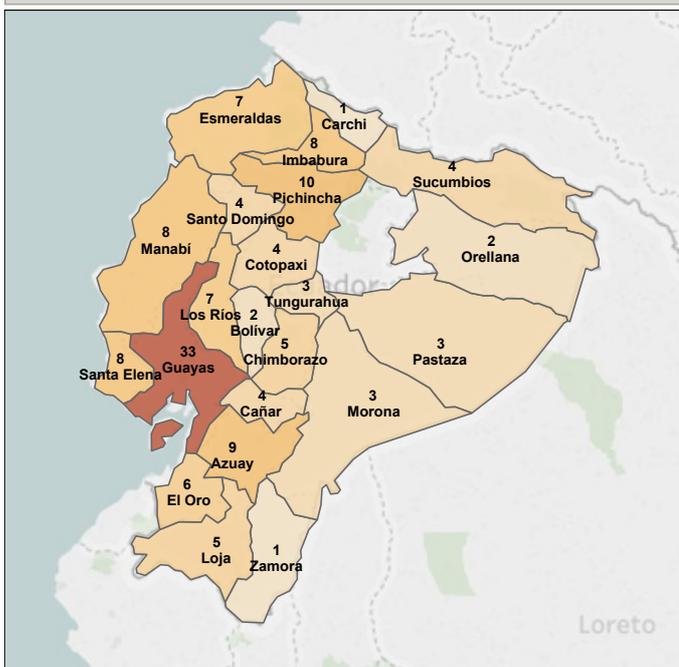
El mayor porcentaje de MM por zona de fallecimiento es la zona 8 con un porcentaje de 31,39% (43 casos); la zona 9 con un porcentaje de 15,33% (21 casos); la zona 6 con un porcentaje de 11,68% (16 casos); la zona 1 y 3 con un porcentaje de 9,49% (13 casos cada una); la zona 5 con un porcentaje de 8,03% (11 casos); la zona 4 y 7 con un porcentaje de 6,57% (9 casos cada una) y la zona 2 con un porcentaje de 1,46% (2 casos).

**Número de Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de residencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

Zona	Provincia	Cantón	Se 1 a 45	Se 46	Total	
Zona 1	Carchi	Montúfar	1		1	
		Esmeraldas	Esmeraldas	6		6
			San Lorenzo	1		1
Imbabura	Imbabura	Ibarra	4		4	
		Antonio An..	2		2	
		Cotacachi	1		1	
Sucumbios	Sucumbios	Otavalo	1		1	
		Shushufindi	2		2	
		La Joya de..	1		1	
Zona 2	Orellana	Putumayo	1		1	
		Loreto	1		1	
		Cayambe	1		1	
Zona 3	Chimborazo	Mejia	1		1	
		Riobamba	4		4	
		Alausí	1		1	
Cotopaxi	Cotopaxi	Latacunga	2		2	
		Pujili	1		1	
		Salcedo	1		1	
Pastaza	Pastaza	Pastaza	2		2	
		Mera	1		1	
		Tungurahua	Ambato	3		3
Zona 4	Manabí	Paján	2		2	
		Chone	1		1	
		Jipijapa	1		1	
Zona 5	Bolívar	Manta	1		1	
		Montecristi	1		1	
		Rocafuerte	1		1	
Zona 6	Azuay	Santa Ana	1		1	
		Santo Dom..	3		3	
		La Concor..	1		1	
Zona 7	El Oro	Guaranda		1	1	
		San Miguel	1		1	
		Daule	1		1	
Zona 8	Guayas	Balao	1		1	
		Milagro	1		1	
		Buena Fe	2		2	
Zona 9	Pichincha	Babahoyo	1		1	
		Momtálvo	1		1	
		Palenque	1		1	
Zona 10	Morona	Quevedo	1		1	
		Vinces	1		1	
		Santa Elena	Santa Elena	7		7
Zona 11	Santa Elena	La Libertad	1		1	
		Cuenca	8		8	
		Sigsig	1		1	
Zona 12	Cañar	La Troncal	3		3	
		Azoguez	1		1	
		Huamboya	1		1	
Zona 13	Morona	Limon Inda..	1		1	
		Taisha	1		1	
		Santa Rosa	2		2	
Zona 14	El Oro	Arenillas	1		1	
		Chilla	1		1	
		El Guabo	1		1	
Zona 15	Loja	Machala	1		1	
		Calvas	1		1	
		Loja	1		1	
Zona 16	Loja	Paltas	1		1	
		Sosoranga	1		1	
		Zapotillo	1		1	
Zona 17	Zamora	Yacuambi	1		1	
		Guayaquil	28		28	
		Daule	1		1	
Zona 18	Guayas	Puná	1		1	
		Quito	8		8	
		<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>1</b>	<b>137</b>	

Por zona de residencia el mayor porcentaje de MM es la zona 8 con el 21,90% (30 casos); la zona 1 y la 5 con el 14,60% (20 casos cada una); la zona 6 con el 11,68% (16 casos); la zona 3 con el 10,95% (15 casos), las zonas 4 y 7 con el 8,76% (12 casos cada una); la zona 9 con el 5,84% (8 casos); y la zona 2 con el 2,92% (4 casos)

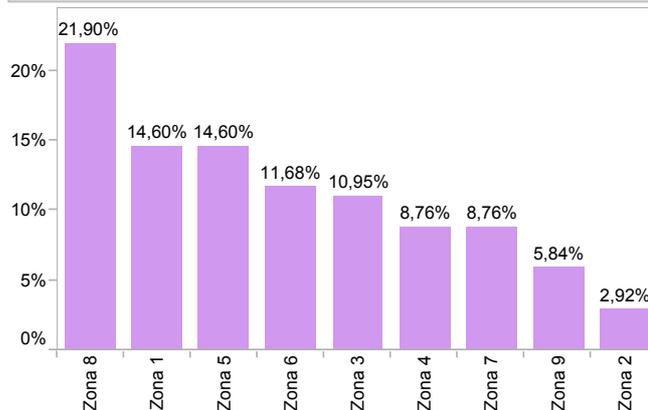
**Nº- Muertes Maternas por provincia de residencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



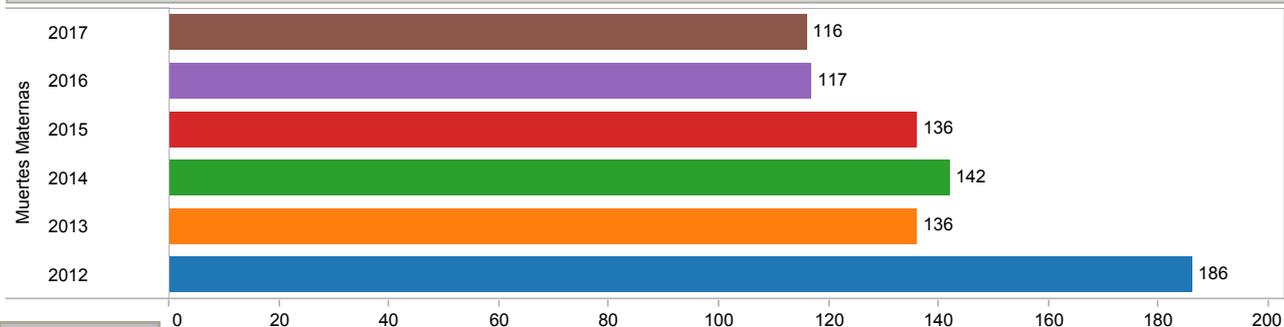
Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

En la Se 46 se notifica 1 MM por zona de residencia en la provincia de Bolívar.

**Porcentaje de Muertes Maternas por zona de residencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



**Número de casos de Muertes Maternas por años 2012 al 2017 Ecuador 2017 Se 1 a Se 46**



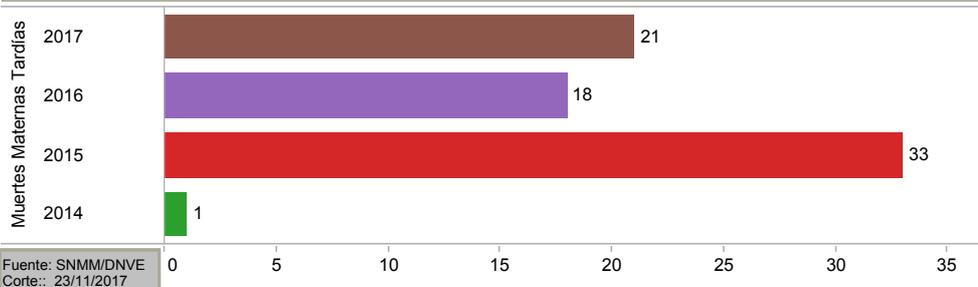
Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

El gráfico hace referencia a las Muertes Maternas hasta los 42 días de puerperio, que son MM que se toman en cuenta para el cálculo del Indicador de la RMM al finalizar el año.

Comparando el año 2012 con el 2017 hasta la SE 46, en el 2017 hay una disminución del 37,63% (70 casos).  
Comparando el año 2013 con el 2017 hasta la SE 46, en el 2017 hay una disminución del 14,71% (20 casos).  
Comparando el año 2014 con el 2017 hasta la SE 46, en el 2017 hay una disminución del 18,31% (26 casos).  
Comparando el año 2015 con el 2017 hasta la SE 46, en el 2017 hay una disminución del 14,71% (20 casos).  
Comparando el año 2016 con el 2017 hasta la SE 46, en el 2017 hay una disminución del 0,85% (1 caso).

Cabe indicar que los datos de los años 2012 al 2016 son datos totales con el proceso de BA, el dato del año 2017 son los datos de las notificaciones sistemáticas de los establecimientos de salud sin BA. (se incluye cuatro casos de MM de la primera búsqueda activa).

### Número de casos de Muertes Maternas Tardías; años 2012 al 2017, Se 1 a Se 46



El gráfico hace referencia al número de MM Tardías que son las que ocurren después de los 42 días de puerperio; en los años 2012 y 2013 hasta la SE 46 no se reportaron MM Tardías

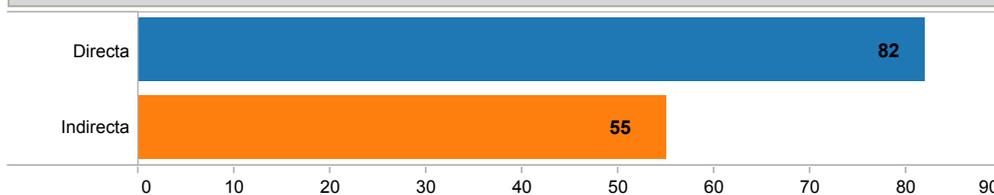
Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

### Comparación de casos por provincia de fallecimiento y de residencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017

Provincia de f.	Azuay	Bolív.	Cañar	Carc.	Chi.	Coto.	El O.	Esm.	Gua.	Imba.	Loja	Los ..	Man.	Mor.	Orell.	Past.	Pichi.	Sant.	Sant.	Suc.	Tun.	Zam.	Total	
Azuay	8		1			2								1										12
Bolívar		2																						2
Cañar	1		1																					2
Carchi				1																				1
Chimborazo					4																			4
Cotopaxi						3																		3
El Oro							4																	4
Esmeraldas								5																5
Guayas			2						33		1	4	2				2							44
Imbabura										4														4
Loja											4													4
Los Ríos												3												3
Manabí													6											6
Morona														2										2
Orellana															2									2
Pastaza																3								3
Pichincha					1	1		2		4							10	1	1	1				21
Santa Elena																		5						5
Santo Domin..																			3					3
Sucumbios																				3				3
Tungurahua																					3			3
Zamora																						1		1
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>33</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>137</b>	

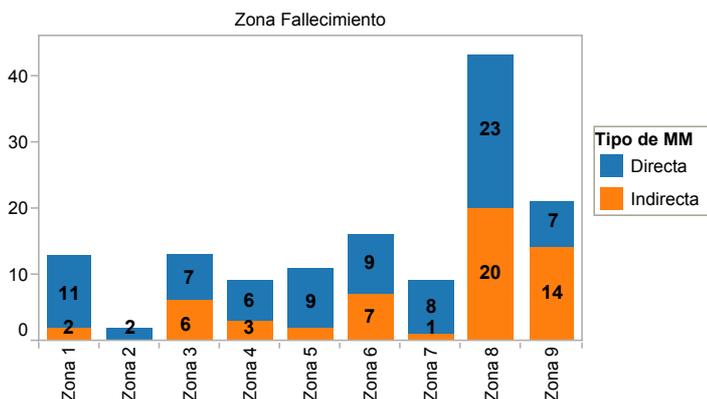
De los 137 casos de MM reportados hasta la SE 46, los 110 casos pertenecen a la misma provincia en relación a su residencia, 11 casos reportados por la provincia del Guayas, 4 son de residencia en la provincia de Los Ríos, 2 pertenece a Manabí, 2 pertenece a Cañar, 1 pertenece a Loja y 2 a Santa Elena; 11 casos reportados por la provincia de Pichincha sus lugares de residencia son 4 de Imbabura, 1 de Cotopaxi, 1 de Chimborazo, 1 de Santa Elena, 1 de Santo Domingo, 2 de Esmeraldas y 1 de Sucumbios, 4 casos reportados por la provincia del Azuay sus lugares de residencia son 1 de Cañar, 1 de Morona y 2 de El Oro, 1 caso reportado por Cañar su lugar de residencia es Azuay.

### Total casos de MM Directa e Indirecta Se 1 a Se 46 Ecuador 2017

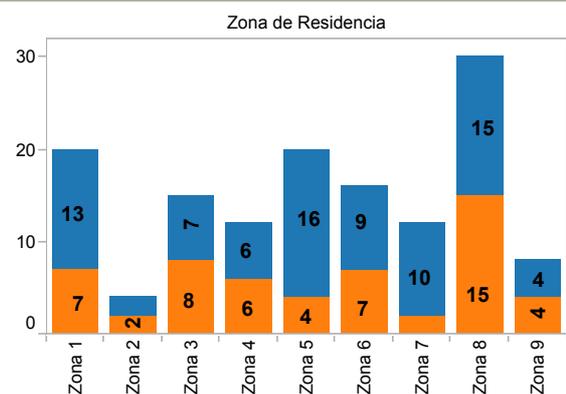


Los 137 casos de Muertes Maternas reportados hasta la SE 46, el 59,85% son causas Directas y el 40,15% son causas Indirectas.

### Casos de MM por zonas de fallecimiento, causa Directa e Indirecta Se 1 a Se 46 Ecuador 2017

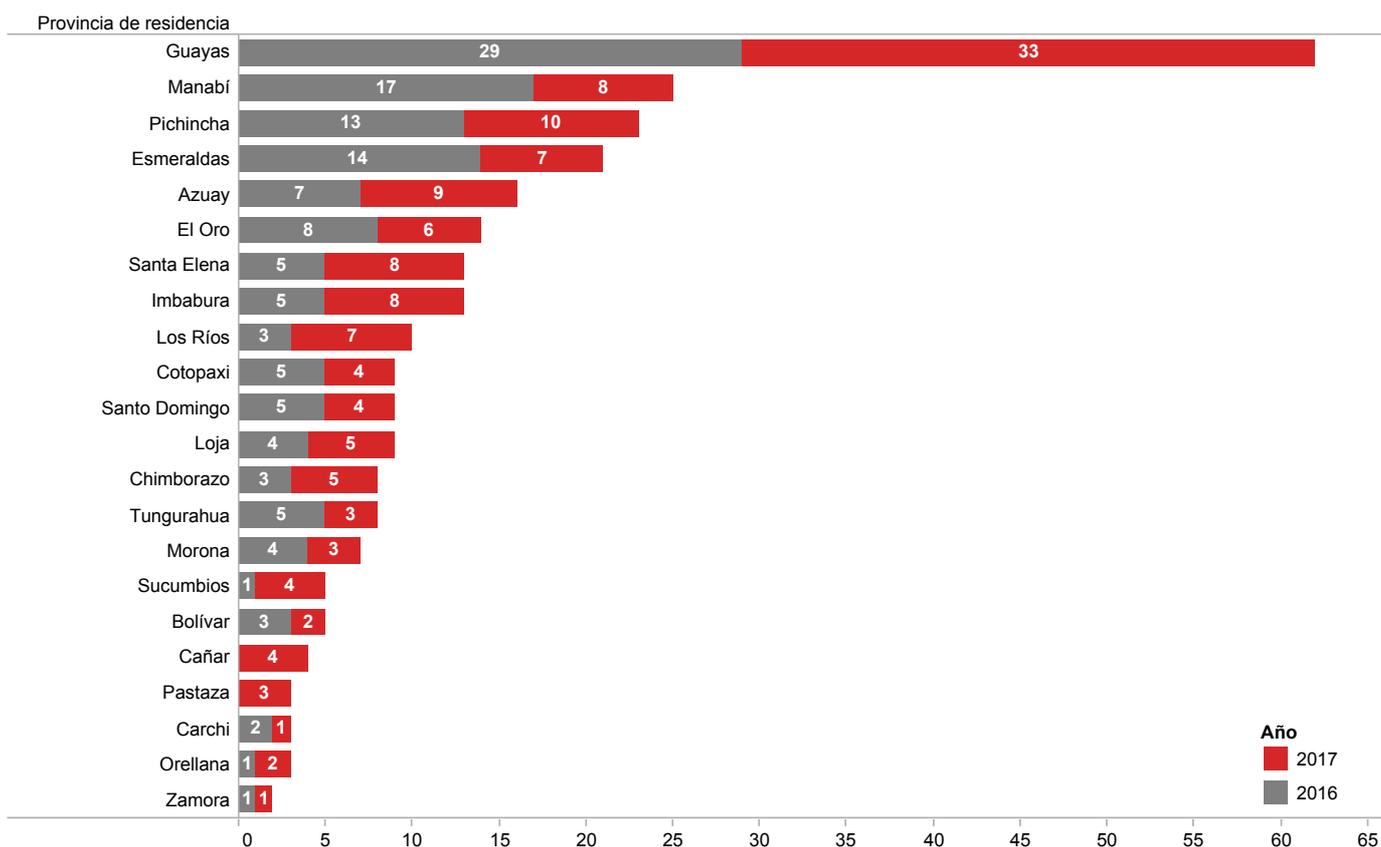


### Casos de MM por zonas de residencia, causa Directa e Indirecta Se 1 a Se 46 Ecuador 2017



Por zona de fallecimiento la zona 2 no reportan casos de MM Indirectas. Por zona de residencia todas las zonas reportan casos de MM directas e indirectas.

**Comparación de casos por provincia de residencia años 2016 y 2017**  
**Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

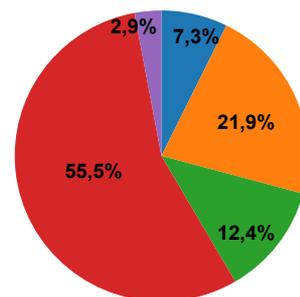


La provincia del Guayas en el año 2016 hasta la Se 46 se reporta 29 MM para el 2017 en el mismo período se reporta 33 casos de MM con un aumento de 15,15%; Manabí en el año 2016 reporta 17 casos, para el 2017 en el mismo período reporta 8 casos con una disminución del 52,94%; Pichincha en el año 2016 reporta 13 casos, para el 2017 en el mismo período reporta 10 casos con una disminución del 23,07%; Esmeraldas en el año 2016 reporta 14 casos para el 2017 en el mismo período reporta 7 casos con una disminución del 50%; Azuay en el año 2016 reporta 7 casos, para el 2017 reporta 9 casos con un aumento 33,33%; Cañar y Pastaza en el año 2016 hasta la SE 46 no reportaron casos, para el 2017 en el mismo período reportan casos de MM

**Casos de Muerte Materna por lugar de ocurrencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

	RPIS (MSP)	R. Comple..	RPIS (IESS)	Domicilio	Traslado	Total
Azuay	10	1	1			12
Bolívar	1			1		2
Cañar	1			1		2
Carchi	1					1
Chimborazo	4					4
Cotopaxi	2	1				3
El Oro	3		1			4
Esmeraldas	2		2	1		5
Guayas	17	21	6			44
Imbabura	1		2	1		4
Loja	2			1	1	4
Los Ríos	1	1	1			3
Manabí	5				1	6
Morona	1			1		2
Orellana	2					2
Pastaza	3					3
Pichincha	13	4	3		1	21
Santa Elena	3	1			1	5
Santo Domin..	2			1		3
Sucumbios	2			1		3
Tungurahua		1	1	1		3
Zamora				1		1
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>137</b>

**Porcentaje de Muertes Maternas por lugar de ocurrencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



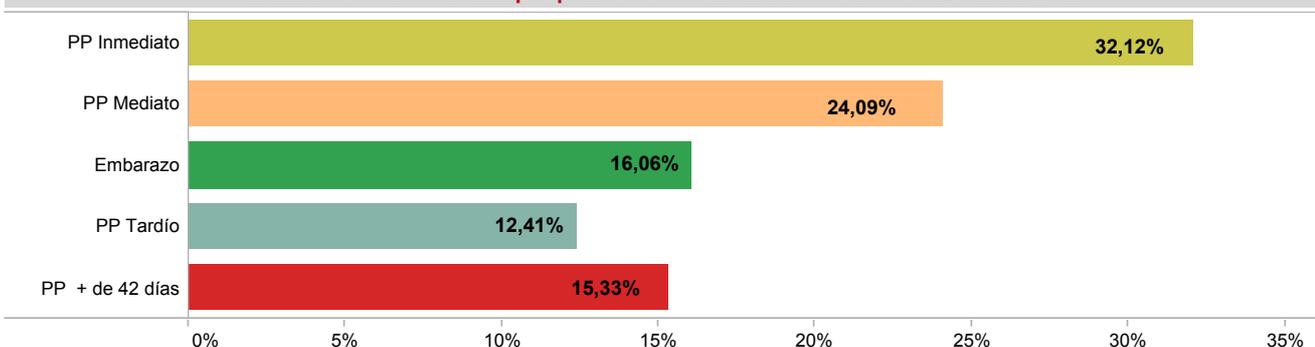
**donde ocurre la MM**

- Domicilio
- R. Complementaria
- RPIS (IESS)
- RPIS (MSP)
- Traslado

Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

A la SE 46 del 2017 el porcentaje de MM que ocurre en la Red Pública Integral de Salud del MSP es 55,5% (76 casos), en la Red Complementaria 21,9% (30 casos) en la Red Pública Integral de Salud del IESS es 12,4% (17 casos), en Domicilio 7,3% (10 casos) y en el traslado 2,9% (4 casos).

**Número de casos de MM por período de ocurrencia Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

**Nº de casos de MM por período de ocurrencia en provincias Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

Provincia	PP Inmediato	PP Mediato	Embarazo	PP Tardío	PP + de 42 ..	Total
Azuay	4	3		4	1	12
Bolívar	1	1				2
Cañar		1	1			2
Carchi		1				1
Chimborazo	3		1			4
Cotopaxi			1	1	1	3
El Oro	4					4
Esmeraldas	3		1	1		5
Guayas	11	15	5	7	6	44
Imbabura	2		1	1		4
Loja	2	1			1	4
Los Ríos	1			1	1	3
Manabí	2	1	1		2	6
Morona		1	1			2
Orellana	2					2
Pastaza	1	1	1			3
Pichincha	3	5	6	1	6	21
Santa Elena	1		1	1	2	5
Santo Dom..	1	1	1			3
Sucumbios		2			1	3
Tungurahua	2		1			3
Zamora	1					1
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>137</b>

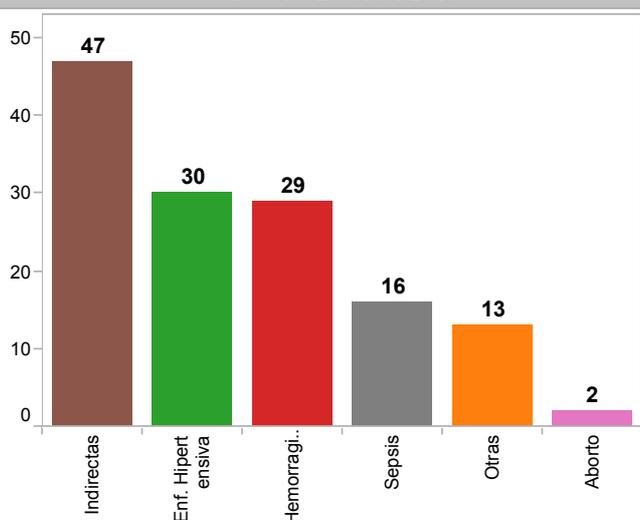
**Nota técnica:**

**PP inmediato** hasta las 24 horas del post parto.  
**PP mediato** desde 1 día hasta los 7 días del post parto  
**PP tardío** desde los 8 días hasta los 42 días del post parto  
**PP + de 42 días** del post parto pero antes del año.

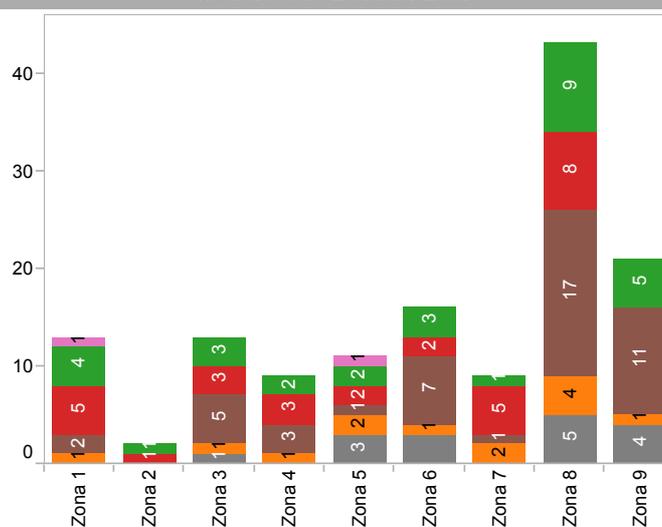
A la SE 46, el 32,12% (44 MM) ocurren en el momento del pp inmediato, el 24,09% (33 MM) ocurren en el momento del pp mediato; el 16,06% (22 MM) ocurren en el momento del embarazo; el 12,41% (17 MM) ocurre en el pp tardío y el 15,44% (21 MM) ocurre en el Puerperio Tardío más de los 42 días.

Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

**Causa Básica de MM por zonas de fallecimiento Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



**Causa Básica de MM por zonas de fallecimiento Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

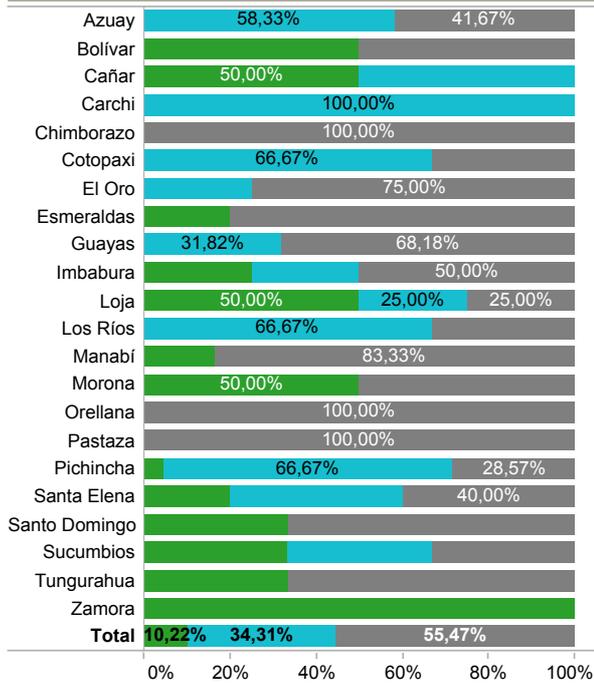


Hasta la SE 46 el porcentaje de la causa básica a nivel nacional es: por muertes maternas indirectas 34,31% (47 casos); por Hemorragias 21,17% (29 casos); por Enfermedades Hipertensivas 21,90% (30 casos) por Sepsis el 11,76% (16 casos); por otras causas el 9,56% (13 casos) y por Abortos el 1,47% (2 casos).

**N° de casos de MM por zona, provincia y hospital de fallecimiento  
Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

Zona 1	Carchi	RPIS (MSP)	H. Luis Gabriel Dávila	1	
		Esmeraldas	Domicilio	NA	1
	RPIS (IESS)		H. IESS de Esmeraldas	2	
	RPIS (MSP)		H. Delfina Torres	2	
	Imbabura		Domicilio	NA	1
		RPIS (IESS)	H. IESS de Ibarra	2	
Sucumbios	RPIS (MSP)	H. San Vicente de Paúl	1		
	Domicilio	NA	1		
Zona 2	Orellana	RPIS (MSP)	H. Marco Vinicio Iza	2	
Zona 3	Chimborazo	RPIS (MSP)	H. Francisco de Orellana	2	
		CS Santa Rosa	1		
	Cotopaxi	H. Docente de Riobamba	3		
		R. Complementaria	Clínica San Francisco	1	
	Pastaza	RPIS (MSP)	H. General de Latacunga	2	
		RPIS (MSP)	H. General del Puyo	3	
	Tungurahua	Domicilio	NA	1	
		R. Complementaria	H. Básico Privado Tungurahua S.A	1	
		RPIS (IESS)	H. IESS de Ambato	1	
	Zona 4	Manabí	RPIS (MSP)	H. Básico de Jipijapa	1
H. Básico de Manta			1		
H. General de Chone			1		
H. Verdi Cevallos			2		
Santo Domingo		Traslado	NA	1	
		Domicilio	NA	1	
RPIS (MSP)		H. Gustavo Dominguez	2		
Zona 5		Bolívar	Domicilio	NA	1
			RPIS (MSP)	H. Alfredo Noboa Montenegro	1
		Guayas	RPIS (MSP)	H. Básico de Naranjal	1
	Los Ríos		R. Complementaria	Clínica San Francisco	1
		RPIS (IESS)	H. IESS de Babahoyo	1	
	Santa Elena	RPIS (MSP)	H. Nicolás Cotto	1	
		R. Complementaria	Clínica Granados	1	
		RPIS (MSP)	H. Liborio Panchana	3	
		Traslado	NA	1	
	Zona 6	Azuay	R. Complementaria	Clínica Santa Inés	1
RPIS (IESS)			H. IESS de Azuay	1	
RPIS (MSP)			H. José Felix Valdiviezo	1	
Cañar		H. Vicente Corral Moscoso	9		
		Domicilio	NA	1	
Morona		RPIS (MSP)	H. Homero Castanier	1	
		Domicilio	NA	1	
El Oro		RPIS (MSP)	H. Básico de Macas	1	
		RPIS (IESS)	H. IESS de Machala	1	
Zona 7		El Oro	RPIS (MSP)	CS. Chilla	1
	H. Angela Loayza de Ollage		1		
	H. Teófilo Dávila		1		
	Loja	Domicilio	NA	1	
		RPIS (MSP)	H. Isidro Ayora	2	
		Traslado	NA	1	
	Zamora	Domicilio	NA	1	
		Zona 8	Guayas	R. Complementaria	Clinica Guayaquil
Clinica Kennedy de la Alborada	1				
Clinica Panamericana	2				
Clinica SUR hospital	1				
H. Alfredo Paulson	12				
H. Luis Vernaza	4				
RPIS (IESS)	H. General Ceibos			1	
H. Teodoro Maldonado Carbo	5				
RPIS (MSP)	H. Abel Gilbert			6	
H. General del Guasmo Sur	6				
H. General Guasmo Sur	2				
H. Neumológico Alfredo Valenzuela	1				
H. Universitario	1				
Zona 9	Pichincha	R. Complementaria	Clinica Cotacollao	2	
			Clinica DAME	1	
			Clinica Novaclínica	1	
		RPIS (IESS)	H. Carlos Andrade Marin	3	
		RPIS (MSP)	H. Docente de Calderón	4	
			H. Eugenio Espejo	6	
			H. Gineco Obstétrico Isidro Ayora	1	
			H. Nueva Aurora	1	
H. Pablo Arturo	1				
Traslado	NA	1			
<b>Total</b>				<b>137</b>	

**Porcentaje de casos de MM por tiempo de hospitalización Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

**Estancia en el hospital**

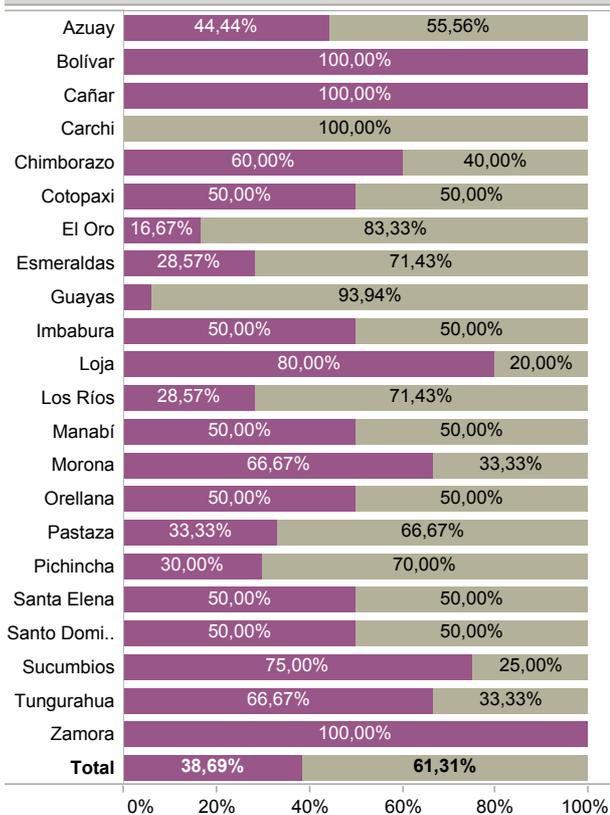
- < de 48 H
- > de 48 H
- NA

El mayor porcentaje 55,47% (76 casos) ocurren en menos de 48 horas de permanecer o de haber llegado al hospital. El 34,31% (47 casos) fallecen después de permanecer más de 48 horas en los hospitales y el 10,22% (14 casos) no aplican pues son muertes ocurridas en el domicilio.

**Casos de MM por tiempo de hospitalización Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

	< de 48 H	> de 48 H	NA	Total
Zamora			1	1
Tungurahua	2		1	3
Sucumbios	1	1	1	3
Santo Domingo	2		1	3
Santa Elena	2	2	1	5
Pichincha	6	14	1	21
Pastaza	3			3
Orellana	2			2
Morona	1		1	2
Manabí	5		1	6
Los Ríos	1	2		3
Loja	1	1	2	4
Imbabura	2	1	1	4
Guayas	30	14		44
Esmeraldas	4		1	5
El Oro	3	1		4
Cotopaxi	1	2		3
Chimborazo	4			4
Cañar		1	1	2
Carchi		1		1
Bolívar	1		1	2
Azuay	5	7		12
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>137</b>

**Porcentaje de casos de MM por ubicación de domicilio Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

**Domicilio: Urbana/ Rural**

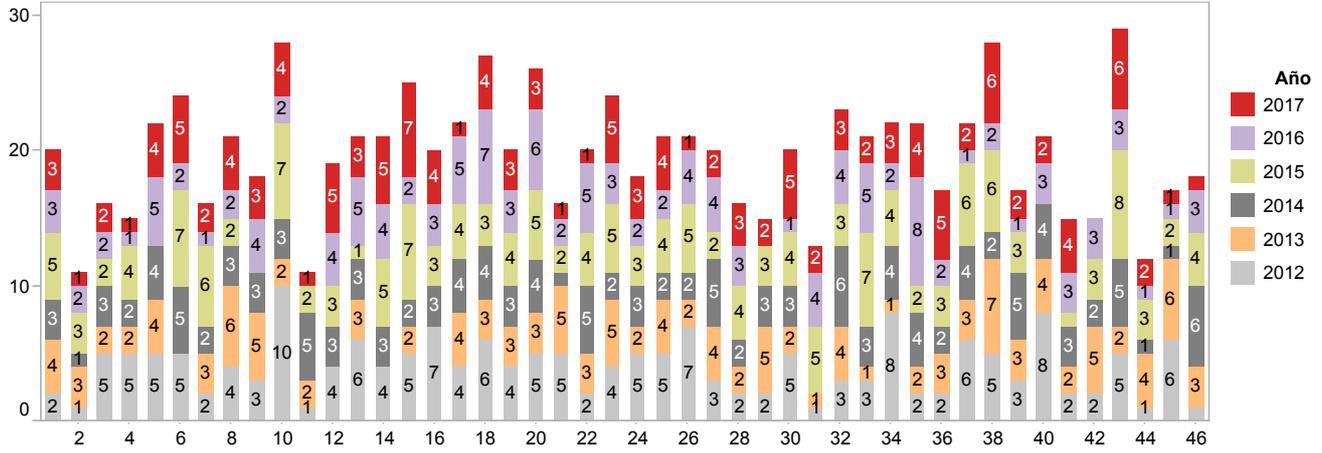
- Urbana
- Rural

61,31% (84 casos) la residencia donde vivía es urbana y el 38,69% (53 casos) su residencia es rural por zona de residencia de MM, hasta la SE 46

**Casos de MM por ubicación de domicilio Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

Provincia de residen..	Urbana	Rural	Total
Guayas	31	2	33
Pichincha	7	3	10
Azuay	5	4	9
Imbabura	4	4	8
Manabí	4	4	8
Santa Elena	4	4	8
Esmeraldas	5	2	7
Los Ríos	5	2	7
El Oro	5	1	6
Chimborazo	2	3	5
Loja	1	4	5
Cañar		4	4
Cotopaxi	2	2	4
Santo Domingo	2	2	4
Sucumbios	1	3	4
Morona	1	2	3
Pastaza	2	1	3
Tungurahua	1	2	3
Bolívar		2	2
Orellana	1	1	2
Carchi	1		1
Zamora		1	1
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>53</b>	<b>137</b>

**Tendencia de Muertes Maternas por Se años 2012 al 2017 Ecuador Se 1 a Se 46**

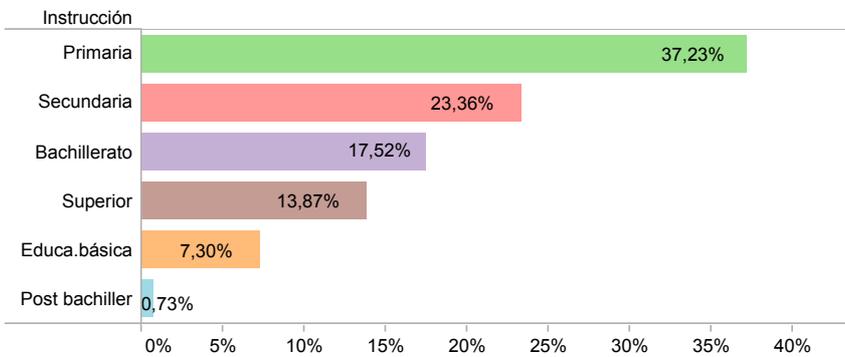


Fuente: SNMM/DNVE  
 Corte: 23/11/2017

En la SE 46 del año 2016 se reportan 3 casos de MM y en el 2017 se reporta 1 caso de MM.

**Porcentaje de nivel de instrucción al momento de fallecimiento Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

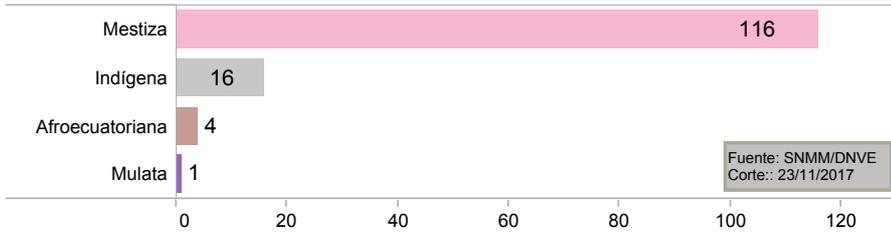
**Nº de casos por nivel de instrucción Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



Primaria	51
Secundaria	32
Bachillerato	24
Superior	19
Educa.básica	10
Post bachiller	1
<b>Total</b>	<b>137</b>

El 37,23% (51 casos) de las madres fallecidas su nivel de instrucción fue primaria, el 23,36% (32 casos) el nivel de instrucción fue secundaria, el 17,52% (24 casos) el nivel de instrucción fue bachillerato, el 13,87% (19 casos) el nivel de instrucción fue superior, el 7,30% (10 casos) su nivel de instrucción fue Educación básica y el 0,73% (1 caso) el nivel de instrucción fue post bachiller

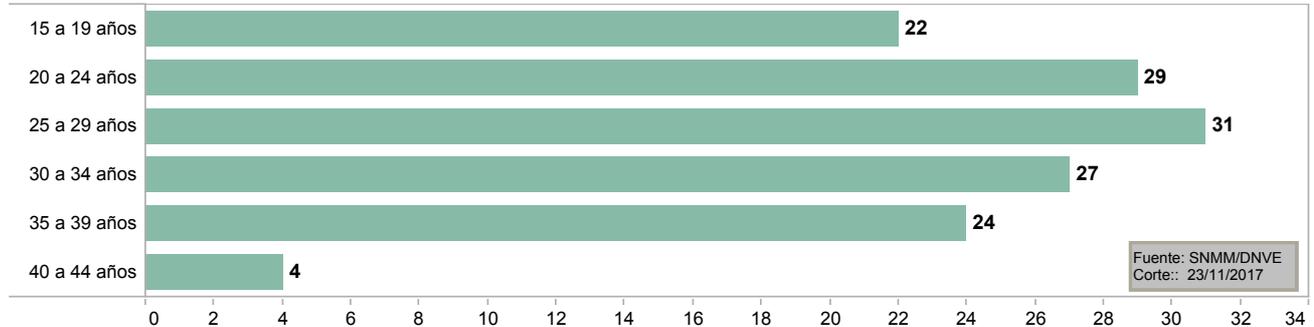
**Grupo étnico correspondiente a las MM Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



Fuente: SNMM/DNVE  
 Corte: 23/11/2017

El 84,67% (116 casos) de muerte maternas notificadas hasta la SE 46, se definen como etnia mestiza y el 11,76% (16 casos) se definen como etnia indígena; el 2,94% (4 casos) se definen como afroecuatoriana y el 0,74% (1 caso) se define como mulata.

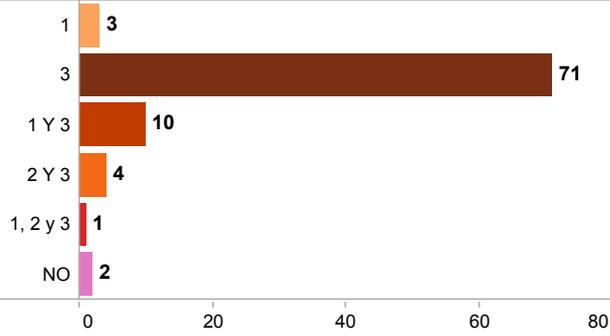
**Casos de MM por grupos de edad Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



Fuente: SNMM/DNVE  
 Corte: 23/11/2017

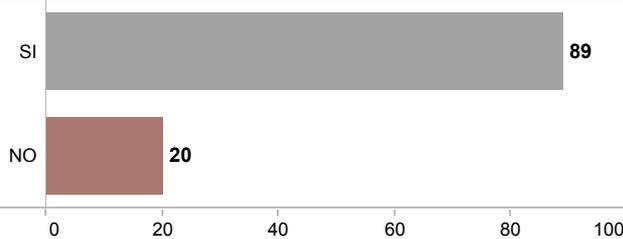
Hasta la SE 46, el mayor porcentaje de MM ocurre en mujeres cuya edad se encuentran entre los 20 a 34 años 63,97% (87 casos)

**Número de casos de MM por Demoras en la atención Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



De los 137 casos de MM reportados hasta la SE 46, el 66,42% (91 casos) tienen el informe final con datos de las Demoras, de estos; el 79,55% (71 casos) son MM en la tercera demora que corresponde al acceso a una atención oportuna a los servicios de salud; el 3,41% (3 casos) corresponde a la primera demora que es la falta de reconocimiento de los signos de peligro para buscar ayuda oportuna, el 4,65% (4 casos) corresponden a la segunda y tercera demora siendo la segunda demora dada por el desconocimiento sobre donde acudir por ayuda, problemas de transporte, mala accesibilidad, problemas económicos y falta de poder de decisión de la mujer sobre su propia salud, y 2 casos se concluye que no existió demora.

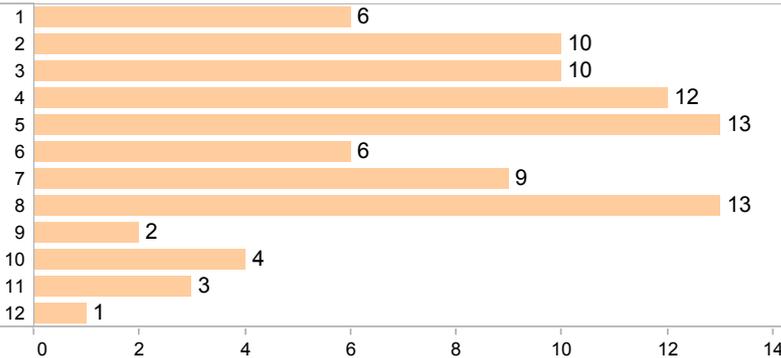
**Número de casos de MM con controles prenatales Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



De los 137 casos de MM reportados el 64,93% (89 casos) tuvieron controles prenatales el 15,67% (20 casos) no tuvieron controles prenatales, y el 18,25% (28 casos) están en investigación, no hay datos.

Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

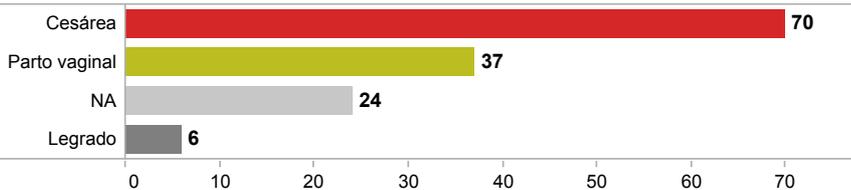
**Número de controles prenatales Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



De los 89 casos que si tuvieron controles prenatales, el 7,14% (6 casos) tuvieron al menos 1 control prenatal; el 23,81% (20 casos) tuvieron de 2 y 3 controles prenatales cada una; 26,19% (24 casos) tuvieron 4 y 5 controles prenatales, el 12% (13 casos) tuvieron 8 controles prenatales.

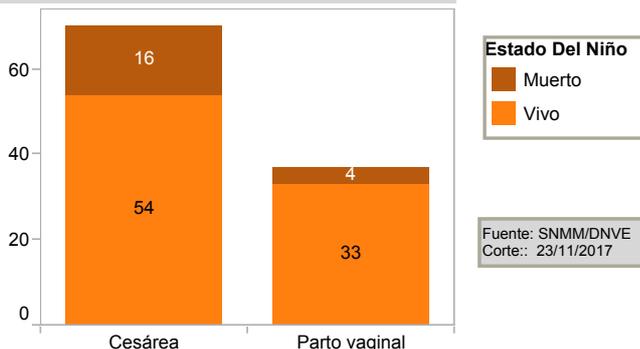
Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

**Número de MM por Tipo de Parto Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**



De las 137 MM reportadas hasta la SE 46, el 51,09% el parto fue por cesárea (70 casos), el 27% (37 casos) fue por parto vaginal, el 17,52% (24 casos) no aplican pues fallecieron en el embarazo y el 4,48% (6 casos) se realiza legrado por aborto.

**Estado del niño al nacimiento Se 1 a Se 46 Ecuador 2017**

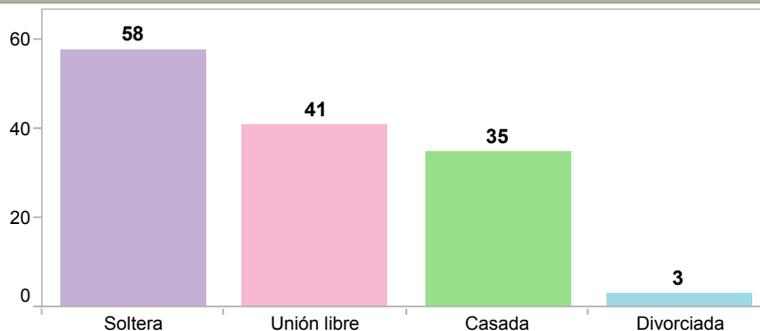


De las 70 MM que se realizaron bajo Cesáreas, el 76,81% de los niños vivieron y el 23,19% de los niños fallecieron. De las 37 MM que fueron por parto vaginal, el 87,57% de los niños vivieron y el 12,43% de los niños fallecieron.

Se concluye que de los 107 MM que su parto fue por cesárea o parto vaginal el 81,19% (87 RN) vivieron y se encuentran en custodia del padre o de familiares y el 18,81% (20 RN) fallecieron. Hasta la Se 46.

Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

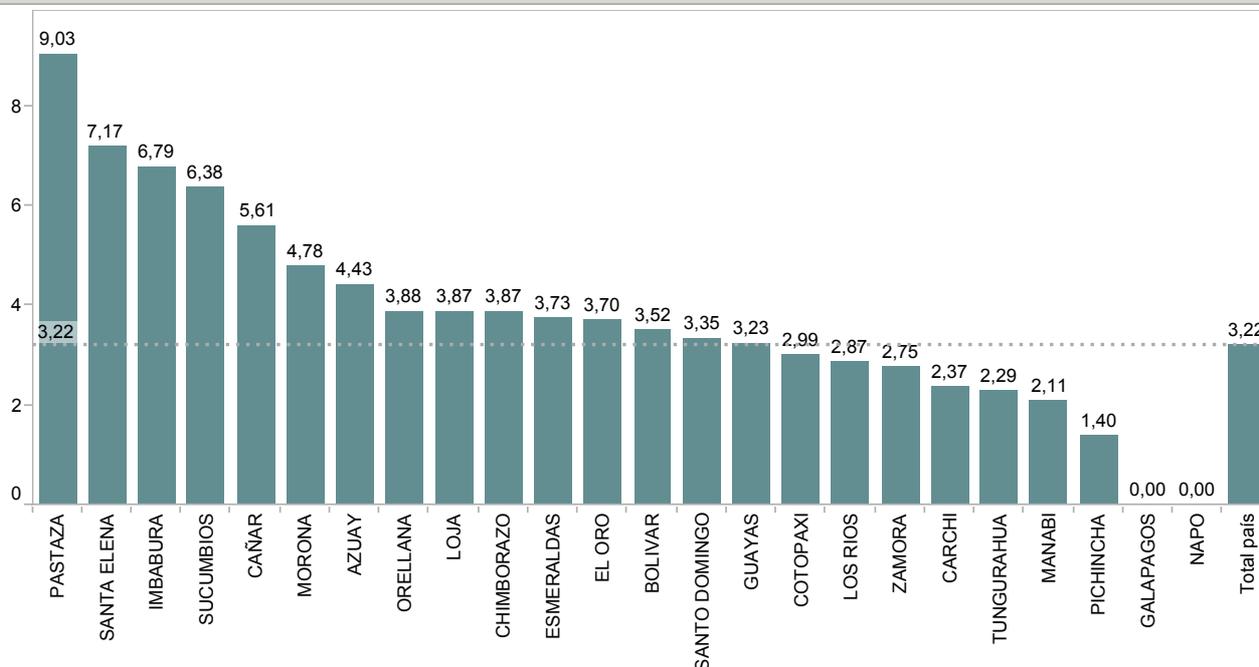
### Estado civil correspondiente a las MM Se 1 a Se 46 Ecuador 2017



Fuente: SNMM/DNVE  
Corte: 23/11/2017

De acuerdo al porcentaje del estado civil en los casos de MM; Las madres solteras representan el 41,79% el 29,85% están las madres con Unión Libre, el 26,12% corresponde a las madres que estuvieron casadas, y el 2,23% de las madres se encontraban divorciadas.

### \*Tasa de MM por 10.000 embarazadas. Ecuador 2017 Se 1 a Se 46



La tasa de muerte materna de cada una de las provincias está calculada por: número de MM ocurridas en cada una de las provincias hasta la SE 45, dividida para la proyección de embarazadas del año 2017 y multiplicada por 10.000. La provincia de Pastaza registra la tasa más alta de 9,03 es decir que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia aproximadamente 9 embarazadas están en riesgo de fallecer, luego está Santa Elena con una tasa de 7,17 es decir que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 7 están en riesgo de fallecer.

**NOTA:** La SE 46 va del 12 al 18 de noviembre del 2017

Elaborado por: **Raquel Lovato/ Analista de la DNVE**  
Revisado y aprobado por: **Mgs. Mayling Encalada /Directora de la DNVE**  
Fecha: 24/11/2017