

**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 DESDE LA SE 1 A LA SE 26 DEL AÑO 2018 DISTRIBUIDOS EN 17 PROVINCIAS DEL ECUADOR CON 70 CASOS.

**Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

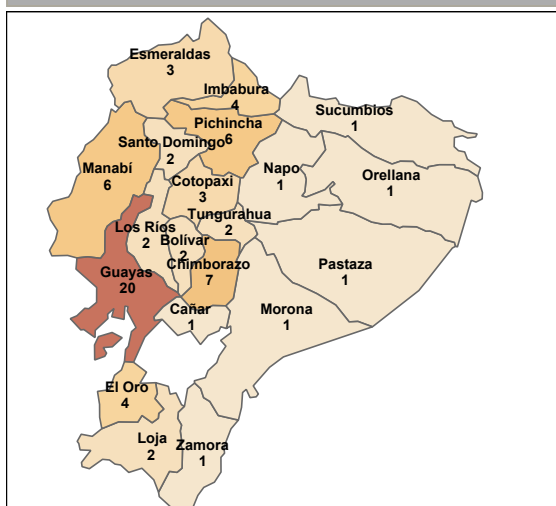
		SE 1 a 25	SE 26	Total ge..
Zona 1	Esmerald.. Eloy Alfaro	1		1
	Esmerald.. Esmerald..	2		2
	Imbabura Ibarra	4		4
	Sucumbi.. Lago Agrio	1		1
Zona 2	Napo Tena	1		1
	Orellana Orellana	1		1
Zona 3	Chimbor.. Guamate	2		2
	Riobamba	4	1	5
	Cotopaxi La Maná	1		1
	Latacunga	2		2
	Pastaza Arajuno	1		1
	Tungura.. Ambato		1	1
	Pelileo	1		1
Zona 4	Manabí Manta	4		4
	Portoviejo	2		2
	Santo D.. Santo Do..	2		2
Zona 5	Bolívar Guaranda	2		2
	Guayas Balzar	1		1
	El Triunfo	1		1
	Milagro	1		1
	Los Ríos Quevedo	2		2
Zona 6	Cañar Azoguez	1		1
	Morona Morona	1		1
Zona 7	El Oro Machala	3		3
	Santa Ro..	1		1
	Loja Loja	2		2
	Zamora Nangaritza	1		1
Zona 8	Guayas Guayaquil	17		17
Zona 9	Pichincha Quito	6		6
<b>Total</b>		<b>68</b>	<b>2</b>	<b>70</b>

En la SE 26 del año 2018 se ha notificado 2 casos de MM: en la provincia de Chimborazo y en la de Tungurahua, las mismas que pertenecen a la misma provincia de residencia.

**MM por zona, provincia y cantón de residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

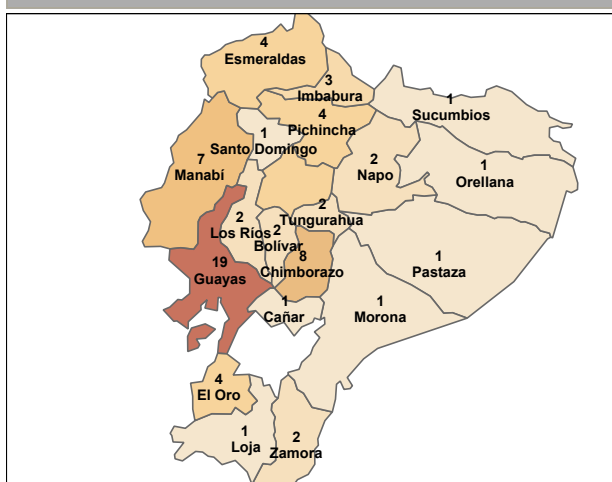
		SE 1 a 25	SE 26	Total gen..
Zona 1	Esmeraldas Esmeraldas	2		2
	Eloy Alfaro	1		1
	Quinindé	1		1
Imbabura	Ibarra	2		2
	San Miquel..	1		1
Sucumbios	Lago Agrio	1		1
	Archidona	1		1
Zona 2	Napo Tena	1		1
	Orellana Orellana	1		1
Pichincha	Cayambe	2		2
	Chimborazo Riobamba	4	1	5
Guamate	Guamate	2		2
	Cumandá	1		1
Cotopaxi	La Maná	2		2
	Latacunga	2		2
Pastaza	Arajuno	1		1
	Tungurahua Ambato		1	1
	Pelileo	1		1
Zona 4	Manabí Manta	4		4
	Chone	1		1
	El Carmen	1		1
	Portoviejo	1		1
Santo Domi..	Santo Dom..	1		1
	Guaranda	2		2
Zona 5	Bolívar Milagro	2		2
	Guayas Balzar	1		1
	Bucav	1		1
	Daule	1		1
	El Triunfo	1		1
Los Ríos	Babahoyo	1		1
	Quevedo	1		1
Zona 6	Cañar El Tambo	1		1
	Morona Morona	1		1
Zona 7	El Oro Balsas	1		1
	El Guabo	1		1
	Machala	1		1
	Santa Rosa	1		1
Loja	Celica	1		1
	El Pangui	1		1
Zamora	Nangaritza	1		1
	Nangaritza	1		1
Zona 8	Guayas Guayaquil	11		11
	Durán	2		2
Zona 9	Pichincha Guamani	1		1
	Quito	1		1
<b>Total</b>		<b>68</b>	<b>2</b>	<b>70</b>

**Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



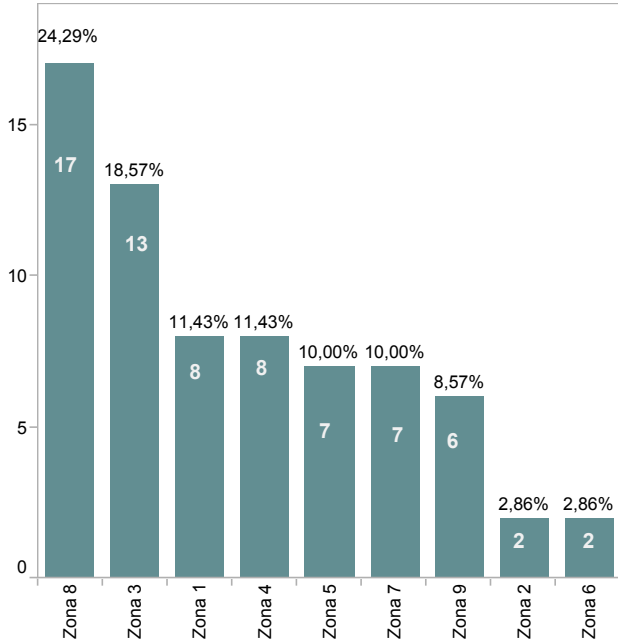
Fuente: SNMM/DNVE  
Corte:04/07/2018

**Muertes Maternas por provincia de residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

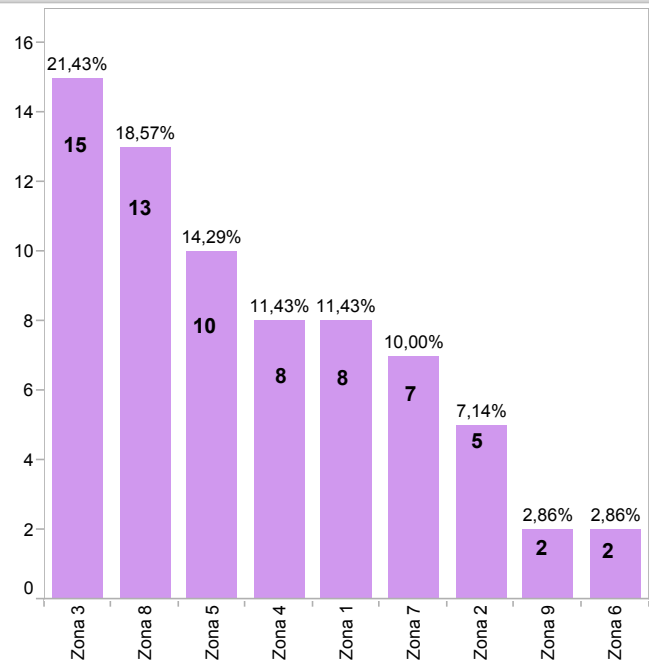


Fuente: SNMM/DNVE  
Corte:25/06/2018

**Porcentaje de Muertes Maternas por zona de fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



**Porcentaje de Muertes Maternas por zona de residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



Hasta la SE 26 del año 2018, el mayor porcentaje de MM es de la zona 8 con el 24,29% (17 casos); luego la zona 3 con el 18,57% (13 casos); las zonas 1 y 4 con el 11,43% (8 casos cada una); las zonas 5 y 7 con el 10% (7 casos cada una); la zona 9 con el 8,57% (6 casos); la zona 2 y 6 con el 2,66% (2 casos cada una).

Hasta la SE 26 del año 2018; el mayor porcentaje de MM por zona de residencia son las zonas 3 con el 21,43% (15 MM); la zona 8 con el 18,57% (13 MM); luego la zona 5 con el 14,29% (11 MM); las zonas 1 y 4 con el 11,43% (10 MM); la zona 7 con el 10% (7 MM); la zona 2 con el 7,14% (6 casos); la zona 9 y la 6 con el 2,66% (4 casos cada una).

**Comparación de casos por provincia de fallecimiento y residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

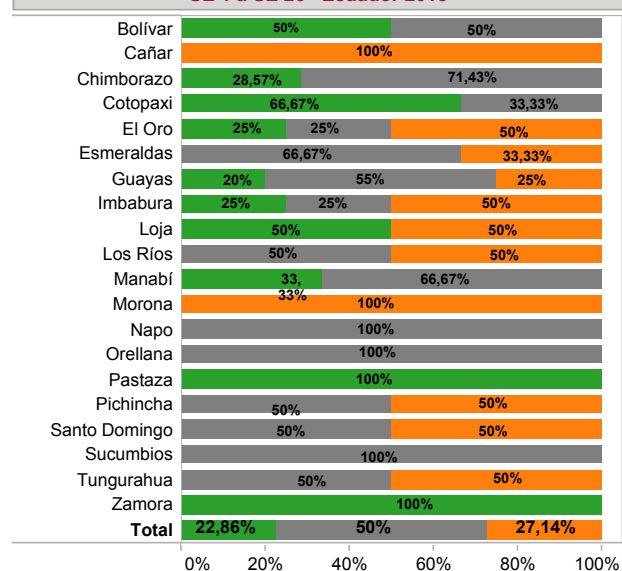
Provincia de fallecimiento	Provincia de Residencia																			Total		
	Bolívar	Cañar	Chimborazo	Cotopaxi	El Oro	Esmeraldas	Guayas	Imbabura	Loja	Los Ríos	Manabí	Morona	Napo	Orellana	Pastaza	Pichincha	Santo Domingo	Sucumbios	Tungurahua		Zamora	
Bolívar	2																				2	
Cañar		1																				1
Chimborazo			7																			7
Cotopaxi				3																		3
El Oro					3				1													4
Esmeraldas						3																3
Guayas							19			1												20
Imbabura								3								1						4
Loja					1															1		2
Los Ríos				1						1												2
Manabí											6											6
Morona												1										1
Napo													1									1
Orellana														1								1
Pastaza															1							1
Pichincha				1		1						1				3						6
Santo Domin..											1						1					2
Sucumbios																		1				1
Tungurahua																			2			2
Zamora																					1	1
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>70</b>	

De los 70 casos de MM reportados hasta la SE 26; 57 casos pertenecen a la misma provincia de fallecimiento y de residencia, 1 caso fallecido en la provincia de El Oro su residencia es Loja; 1 caso fallecido en Guayas, su residencia es Los Ríos; 1 caso fallecido en Imbabura su residencia es Pichincha del cantón Cayambe; 2 casos fallecidos en la provincia de Loja sus residencias es Zamora y El Oro; 1 caso fallecido en la provincia de Los Ríos, su residencia es Cotopaxi; 3 casos fallecidos en la provincia de Pichincha sus residencias son Chimborazo; Napo y Esmeraldas; 1 caso fallecido en la provincia de Santo Domingo su residencia es Manabí.

**Número Muertes Maternas por zona, provincia, hospital de fallecimiento y hospital de referencia  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Zona	Provincia de fallecimiento	donde ocurre la MM	Nombre del establecimiento donde fallece	Tipo Unidad que Refiere	Total MM	
Zona 1	Esmeraldas	RPIS/MSP	H. Básico de Limones	Ninguna	1	
			H. General Delfina Torres	CS Tipo "C" San Rafael	1	
			H. Padre Alberto Buffony	Ninguna	1	
			H. Padre Alberto Buffony	Ninguna	1	
Zona 2	Imbabura	R. Complementaria	Clínica Mariano Acosta	Ninguna	1	
			RPIS/MSP	H. General San Vicente de Paúl	Ninguna	2
			Traslado	NA	Ninguna	1
			RPIS/MSP	H. General Marco Vinicio Iza	Ninguna	1
Zona 2	Napo	RPIS/MSP	H. General José María Velasco Ibarra	Ninguna	1	
			H. General Francisco de Orellana	Consultorio privado	1	
Zona 3	Chimborazo	RPIS/IESS	Domicilio	NA	2	
			RPIS/IESS	H. IESS de Riobamba	Ninguna	1
			RPIS/MSP	H. General de Riobamba	CS Tipo "C" de Santa Rosa	1
			RPIS/MSP	H. General de Riobamba	Ninguna	3
Zona 3	Cotopaxi	Domicilio	NA	Ninguna	1	
			RPIS/MSP	CS Tipo "C La Maná	Ninguna	1
			Traslado	NA	H. General de Latacunga	1
			Traslado	NA	Ninguna	1
Zona 3	Pastaza	Domicilio	NA	Ninguna	1	
			R. Complementaria	Clínica de Pelileo	Ninguna	1
			RPIS/IESS	H. General de Ambato	Ninguna	1
			RPIS/IESS	NA	Ninguna	2
Zona 4	Manabí	RPIS/IESS	NA	Ninguna	1	
			RPIS/IESS	H. General de Portoviejo	H. Básico de Chone	1
			RPIS/MSP	H. Básico de Manta	Ninguna	1
			RPIS/MSP	H. General Verdi Cevallos	Ninguna	1
Zona 4	Santo Domingo	RPIS/MSP	H. Rodríguez Zambrano	Ninguna	1	
			H. General Gustavo Dominguez	CS Nueva Aurora	1	
			H. General Gustavo Dominguez	H. Básico de El Carmen	1	
			H. General Gustavo Dominguez	Ninguna	1	
Zona 5	Bolívar	Domicilio	NA	Ninguna	1	
			RPIS/MSP	H. Básico Alfredo Noboa	H. Básico de San Miguel	1
			RPIS/MSP	H. Básico del Triunfo	Unidad Anidada El Triunfo	1
			RPIS/MSP	H. General León Becerra	Ninguna	1
Zona 5	Guayas	Traslado	NA	Ninguna	1	
			R. Complementaria	Clínica Santa Marianita	CS Tipo "C" La Maná	1
			RPIS/IESS	H. IESS de Quevedo	CS de La Maná	1
			RPIS/IESS	H. Homero Castañier	H. Luis Marínez	1
Zona 6	Morona	RPIS/MSP	H. General de Macas	Pío XII Sucúa	1	
			H. General de Macas	H. Básico de Piñas	1	
Zona 7	El Oro	RPIS/MSP	H. Básico Teófilo Dávila	H. Básico de Puyango	1	
			H. Básico Teófilo Dávila	H. Básico El Guabo	1	
			H. Básico Teófilo Dávila	CS de Santa Rosa	1	
			H. Básico Teófilo Dávila	Ninguna	1	
Zona 7	Loja	Traslado	NA	IESS de Loja	1	
			RPIS/MSP	H. Isidro Ayora	Ninguna	1
			Traslado	NA	Ninguna	1
			Domicilio	NA	Ninguna	1
Zona 8	Guayas	Domicilio	NA	Ninguna	2	
			R. Complementaria	H. Alfredo Paulson	H. Básico del Triunfo	1
			R. Complementaria	H. Luis Vernaza	H. León Becerra	1
			RPIS/IESS	H. Teodoro Maldonado	H. IESS de Babahoyo	1
Zona 8	Guayas	RPIS/MSP	H. General Guasmo Sur	IESS de los Ceibos	1	
			H. General Guasmo Sur	Ninguna	1	
			H. General Guasmo Sur	H. Matilde Hidalgo de Prócel	1	
			H. General Guasmo Sur	H. Matilde Hidalgo de Prócel	1	
Zona 8	Guayas	RPIS/MSP	H. General Guasmo Sur	H. Universitario	1	
			H. General Guasmo Sur	Ninguna	2	
			H. Gineco Obstétrico Matilde Hidalgo de Pr..	CS Francisco Jácome	1	
			H. Gineco Obstétrico Universitario	Ninguna	3	
Zona 8	Guayas	Traslado	NA	Ninguna	1	
			Traslado	NA	Ninguna	1
			RPIS/IESS	H. Carlos Andrade Marín	H. General de Riobamba	1
			RPIS/IESS	H. Carlos Andrade Marín	Ninguna	1
Zona 9	Pichincha	RPIS/MSP	H. General Eugenio Espejo	H. Nueva Aurora	1	
			H. General Eugenio Espejo	H. José María Velasco Ibarra	1	
			H. Gineco Obstétrico Isidro Ayora	H. José María Velasco Ibarra	1	
			H. Gineco Obstétrico Nueva Aurora	CS Tipo "C" Chimbacalle	1	
Zona 9	Pichincha	RPIS/MSP	H. Gineco Obstétrico Nueva Aurora	Ninguna	1	
			H. Gineco Obstétrico Nueva Aurora	Ninguna	1	
<b>Total</b>					<b>70</b>	

**Porcentaje de casos de MM por tiempo de hospitalización  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



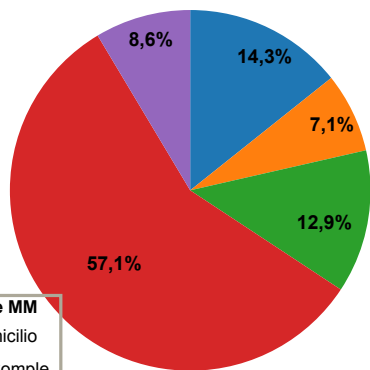
**Casos de MM por tiempo de hospitalización  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Provincia	Menos de 48h	Más de 48 H	NA	Total
Guayas	11	5	4	20
Pichincha	3	3	0	6
El Oro	1	2	1	4
Imbabura	1	2	1	4
Cañar	0	1	0	1
Esmeraldas	2	1	0	3
Loja	0	1	1	2
Los Ríos	1	1	0	2
Morona	0	1	0	1
Santo Domingo	1	1	0	2
Tungurahua	1	1	0	2
Bolívar	1	0	1	2
Chimborazo	5	2	0	7
Cotopaxi	1	2	0	3
Manabí	4	2	0	6
Napo	1	0	0	1
Orellana	1	0	0	1
Pastaza	1	0	0	1
Sucumbios	1	0	0	1
Zamora	0	1	0	1
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>70</b>

**Estancia en el hospital**  
■ Más de 48 H  
■ Menos de 48 H  
■ NA

El mayor porcentaje 50% (35 casos) ocurren en menos de 48 horas de permanecer o de haber llegado al hospital. El 27,14% (19 casos) fallecen después de permanecer más de 48 horas en los hospitales y el 22,86% (16 casos) no aplican pues son muertes ocurridas en el traslado al hospital y en domicilio.

**Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



**Lugar de MM**  
 ■ Domicilio  
 ■ R. Comple..  
 ■ RPIS/IESS  
 ■ RPIS/MSP  
 ■ Traslado

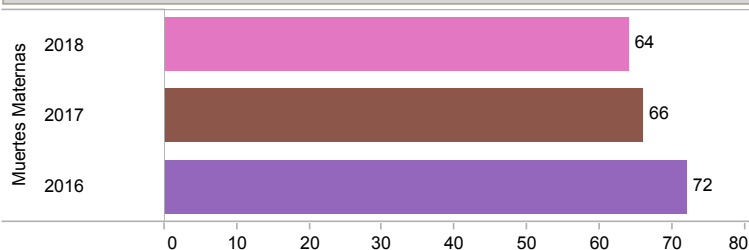
Fuente: SNMM/DNVE  
 Corte: 04/07/2018

**Casos de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

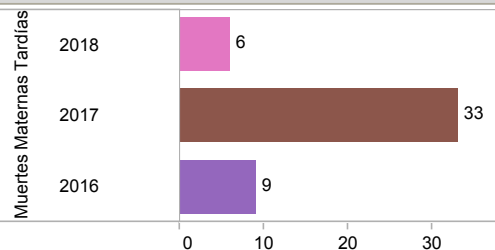
	RPIS/MSP	RPIS/IESS	R. Comple..	Domicilio	Traslado	Total
Chimborazo	4	1		2		7
Los Ríos		1	1			2
Manabí	3	1		2		6
Tungurahua		1	1			2
Pichincha	4	2				6
Guayas	11	3	2	2	2	20
Bolívar	1			1		2
Cañar	1					1
Cotopaxi	1			1	1	3
El Oro	3				1	4
Esmeraldas	3					3
Imbabura	2		1		1	4
Loja	1				1	2
Morona	1					1
Napo	1					1
Orellana	1					1
Pastaza				1		1
Santo Domi..	2					2
Sucumbios	1					1
Zamora				1		1
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>70</b>

A la SE 26 del 2018 el porcentaje de MM que ocurre en la Red Pública Integral de Salud del MSP es 57,1% (40 MM), en la Red Pública Integral de Salud del IESS es 12,9% (9 MM); en la Red Complementaria el 7,1% (5 MM); en el domicilio el 14,3% (10 MM) y en el traslado el 8,6% (6 MM).

**Nº de casos de Muertes Maternas por años 2016 al 2018 Ecuador 2018 SE 1 a SE 26**



**Nº de casos de Muertes Maternas Tardías; años 2016 al 2018, SE 1 a SE 26**

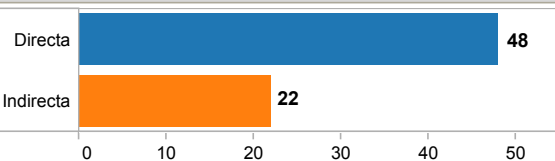


El gráfico hace referencia a las Muertes Maternas hasta los 42 días de puerperio, que son MM que se toman en cuenta para el cálculo del Indicador de la RMM al finalizar el año. Los años 2016 y 2017 son datos finales con búsqueda activa, los datos del año 2018 son datos de las notificaciones sistemáticas de las zonas y distritos.

Comparando el año 2016 con el 2018 hasta la SE 26, el 2018 hay una disminución del 11,11% (8 MM) Comparando el año 2017 con el 2018 hasta la SE 26, el 2018 hay una disminución del 3,03% (2 MM)

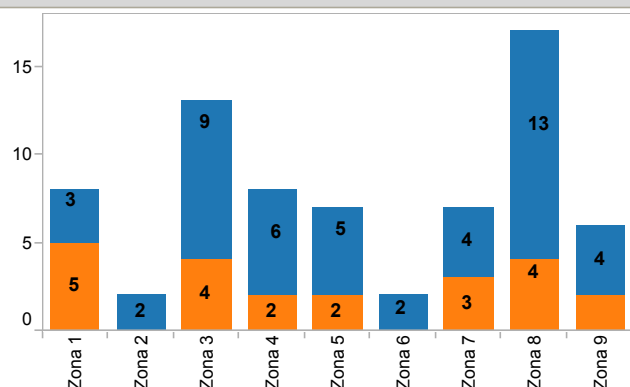
Hasta la SE 26 del 2018 se han notificado seis Muertes maternas tardías, pasado los 43 días de post parto; para el 2017 hasta la SE 26 se notifican 33 muertes maternas tardías.

**Total casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



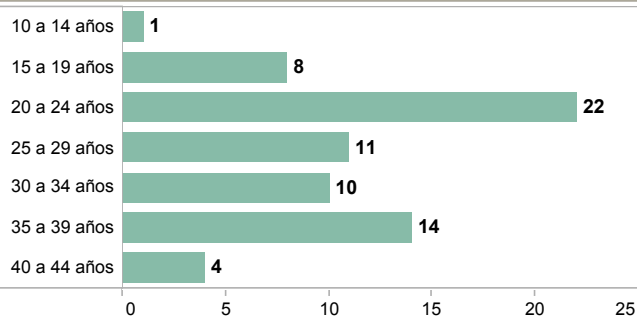
Los 70 casos de Muertes Maternas reportados hasta la SE 26, el 68,57% son causas Directas, y el 31,43% son causas Indirectas

**Casos de MM por zonas de fallecimiento, Directa e Indirecta SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

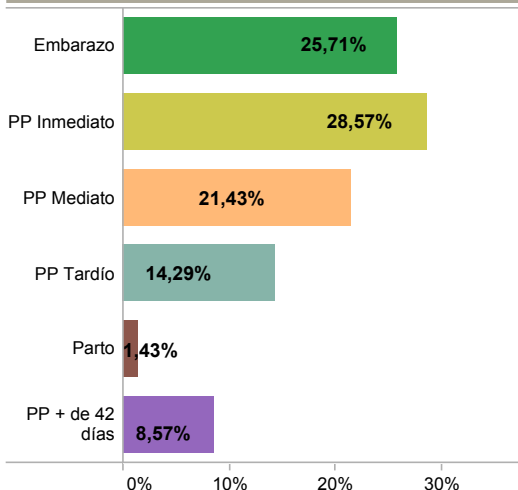


El grupo de edad de 20 a 24 años presenta el mayor número de casos de MM del año 2018 hasta la SE 26

**MM por grupos de edad SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



**Porcentaje de casos de MM por periodo de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



**Número de casos de MM por periodo de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

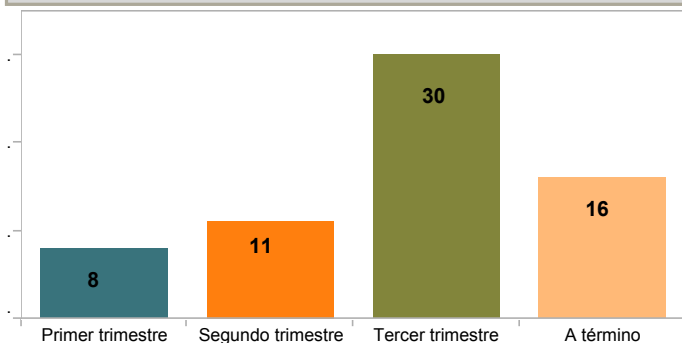
	Embara..	PP Inme diato	PP Mediato	PP Tardío	Parto	PP + de 42 días	Total
El Oro	1	1	1		1		4
Bolívar	1	1					2
Cañar			1				1
Chimborazo		3	2	1		1	7
Cotopaxi	2	1					3
Esmeraldas	1	1				1	3
Guayas	6	6	3	3		2	20
Imbabura	2	1		1			4
Loja	1		1				2
Los Ríos	1		1				2
Manabí	2	2	1	1			6
Morona		1					1
Napo		1					1
Orellana		1					1
Pastaza						1	1
Pichincha			4	2			6
Santo Dom..		1		1			2
Sucumbios	1						1
Tungurahua			1	1			2
Zamora						1	1
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>70</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.

Hasta la SE 26, el 25,71% (18 MM) ocurren en el embarazo; el 28,57% (20 MM) ocurre en el momento del PP inmediato; el 21,43% (15 MM) ocurren en el momento del PP Mediato; el 14,29% (10 MM) ocurre en el PP tardío, el 1,43% (1 MM) ocurren en el momento del parto, y el 8,57% son muertes maternas tardías más de los 42 días (6 MM)

**Muertes Maternas según el trimestre de gestación SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

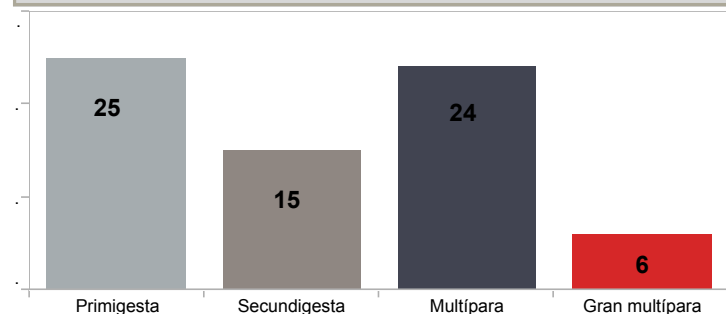


**Nota técnica:**

**Primer trimestre** semana de gestación 1 hasta la semana 12  
**Segundo trimestre** semana 13 hasta la semana 23  
**Tercer trimestre** semana 24 hasta la semana 36  
**Embarazo a término** semana 37 hasta la semana 42.

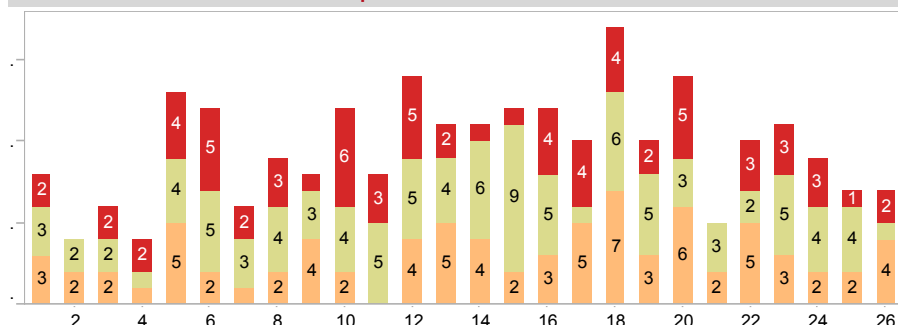
De acuerdo al trimestre de gestación al momento de fallecimiento el 42,86% de las madres fallecen en el tercer trimestre de su gestación; el 22,86% de las madres fallecen con un embarazo a término; el 11,43% de las madres fallecen en el primer trimestre de su gestación; el 15,71% de las madres fallece en el segundo trimestre de su gestación. Las 6 MM tardías no están incluidas en el análisis.

**Número de gestaciones al momento del fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



El 35,71% de las MM fueron madres que cursaban su primera gesta; el 21,43% son madres con su segunda gesta, 34,29% son madres que fallecen teniendo su tercera hasta la quinta gesta y el 8,57% son madres que fallecen desde su sexta gesta hasta las 15 gestas, es decir fueron madres gran multiparas.

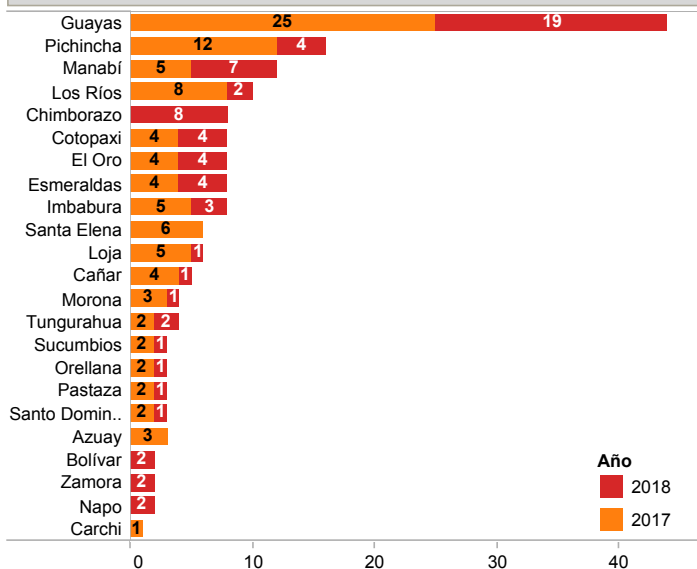
**Tendencia de MM por SE años 2016 al 2018 SE 1 a SE 26**



En la SE 26 del 2016 se reporta 4 MM; en el 2017 se reporta 1 MM y para el 2018 en el mismo periodo se reporta 2 MM.

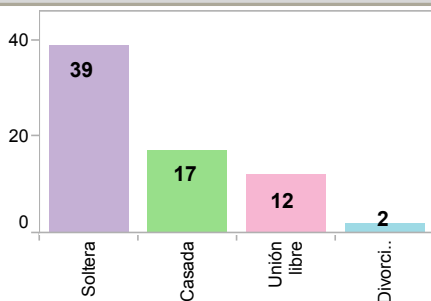
**Año**  
■ 2018  
■ 2017  
■ 2016

**Comparación de casos por provincia de residencia años 2017 y 2018  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



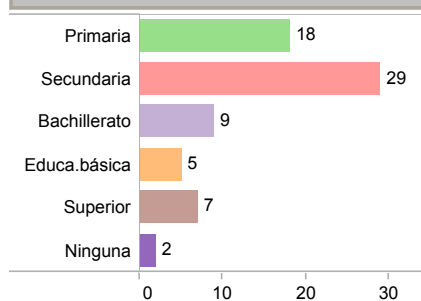
En el año 2017 la Provincia de Guayas hasta la SE 26 presentó 25 casos de MM para el año 2018 en el mismo período presenta 19 casos con una disminución del 5%; la provincia de Pichincha para el año 2017 presenta 12 casos para el 2018 en el mismo período presenta 4 casos con una disminución del 66,67%; las provincias de Chimborazo, Bolívar, Zamora y Napo en el 2017 no presentan casos para el 2018 en el mismo período presentan casos de MM.

**Estado civil de las madres al fallecimiento  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



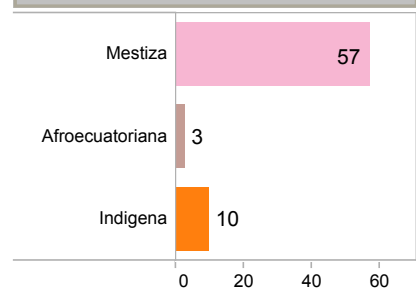
De acuerdo al estado civil de las madres que fallecieron el 55,72% son solteras, el 24,29% son madres que estuvieron casadas; el 17,14% su estado civil fue unión libre y el 2,86% el estado civil fue divorciadas. Hasta la SE 26.

**Instrucción de las madres al fallecimiento  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



Hasta la SE 26: el 25,71% de las MM su nivel de instrucción fue primaria, el 41,43% el nivel de instrucción fue secundaria, el 12,86% el nivel de instrucción fue bachillerato, el 3,77% el nivel de instrucción fue Educación básica el 7,55% su nivel de instrucción fue Superior y el 3,77% no tenía ninguna instrucción.

**Grupo étnico de las MM SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

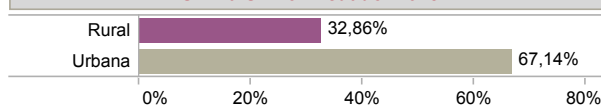


Hasta la SE 26, el 81,43% de las MM las definen como etnia mestiza; el 4,29% las definen como etnia afroecuatoriana y el 14,29% las definen como etnia indígena.

**Casos de MM por ubicación de domicilio  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Provincia de residen..	Rural	Urbana	Total
Guayas	1	18	19
Chimborazo	5	3	8
Manabí	1	6	7
Cotopaxi	3	1	4
El Oro		4	4
Esmeraldas	3	1	4
Pichincha	1	3	4
Imbabura	1	2	3
Bolívar	1	1	2
Los Ríos	1	1	2
Napo	1	1	2
Tungurahua		2	2
Zamora	1	1	2
Cañar	1		1
Loja		1	1
Morona	1		1
Orellana		1	1
Pastaza	1		1
Santo Domingo		1	1
Sucumbios	1		1
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>47</b>	<b>70</b>

**Porcentaje de casos de MM por ubicación de domicilio  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

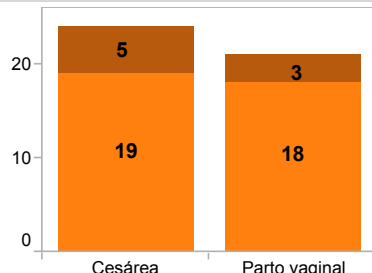


El 67,14% (47 casos) la residencia donde la madre vivía es urbana y el 32,86% (23 casos) su residencia fue rural.

**Tipo de Parto SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Cesárea	24
Parto vaginal	21
Legrado	5
NA	20
<b>Total general</b>	<b>70</b>

**Estado del producto al nacimiento  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

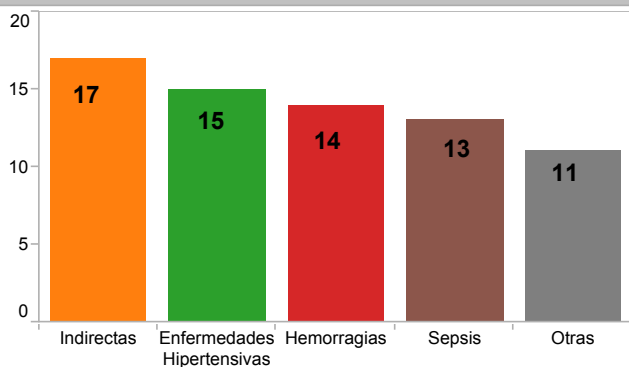


Hasta la SE 26: de las 24 MM que su parto fue por Cesárea, el 79,17% de los niños vivieron y el 20,83% de los niños fallecieron. De las 21 MM que su parto fue vaginal, el 85% de los niños vivieron y el 15% de los niños fallecieron.

**Se concluye que de las 45 MM que su parto fue por cesárea o parto vaginal el 82,22% (37 RN) vivieron y se encuentran en custodia del padre o de familiares y el 17,78% (8 RN) fallecieron.**



**Causa Básica de MM  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



Hasta la SE 26 dentro de los grupo de MM; el grupo con mayor porcentaje son las Indirectas, seguidas del grupo de las Hemorragias y las Enfermedades hipertensivas, luego las Sepsis y por último el grupo de las Otras causas que complican el embarazo, el parto y el puerperio.

**Causas Indirectas de MM  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Causa	Número de Casos
ACV Malformación Congénita	2
Aplasia Medular	1
Bradicardia/ Paro cardíaco	1
Ca de hígado	1
Cardiopatía congénita	1
Comunicación intravascular/hi..	1
Hipertensión intracraneal	1
Insuficiencia Renal Aguda	2
Neumonía	1
Pancreatitis Necrotizante	1
Plaquetopenia	1
Por verificar	2
TB Pulmonar	1
Trombocitopenia Dengue	1

Entre las causas Indirectas mas comunes hasta la SE 25 se observa que es la Insuficiencia Renal aguda, y las ACV por malformaciones congénitas.

**Causa Hemorrágicas de MM  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Causa	Número de Casos
Acretismo placentario	1
Atonía Uterina	5
Desprendimiento placentario	1
Embarazo Ectópico roto	2
Hemorragia Obstétrica	1
Retención de restos corioplacentarios	2
Ruptura de Utero	1
Shock hipovolémico	2

Entre las causa hemorrágicas mas comunes hasta la SE 26 se observa las Atonías uterinas

**Causa por Sepsis de MM  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Causa	Número de Casos
Aborto séptico	3
Coriocarcinoma	1
Embarazo molar	1
Obito fetal	1
Retención de restos corioplacentarios	1
Shock séptico	6

Entre las Sepsis como causas de MM hasta la SE 26 se observa que son Abortos sépticos

**Otras causas de MM SE 1 a SE 26  
Ecuador 2018**

Causa	Número de Casos
Aneurisma cerebral	1
Hematoma Epidural	1
Hemorragia intrapare..	1
Infarto del miocardio	2
Insuficiencia respirato..	1
Linfoma de células T ..	1
Post Legrado	1
Sin causa aparente	1
Sindrome de abtinenc..	1
Tromboembolismo del..	1

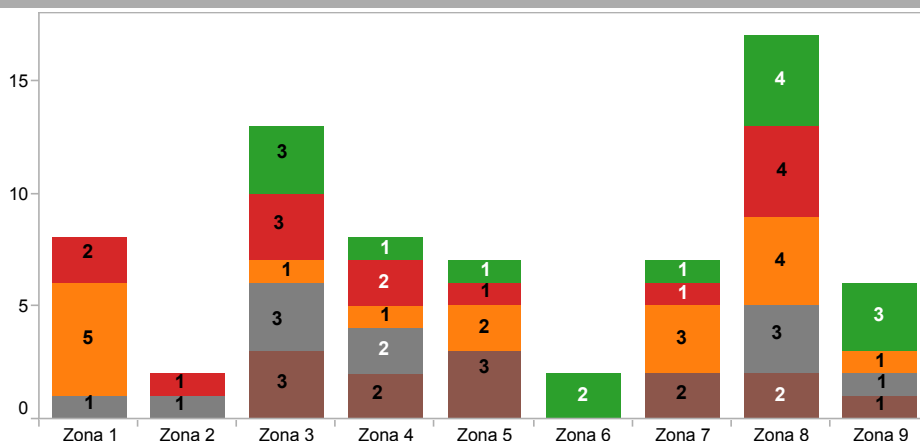
Otras causa que complican el embarazo, el parto y el puerperio se encuentran los Infartos del Miocardios, hasta la SE 26

**Causa Hipertensivas de MM  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**

Causa	Número de Casos
Eclampsia	9
Preeclampsia	6

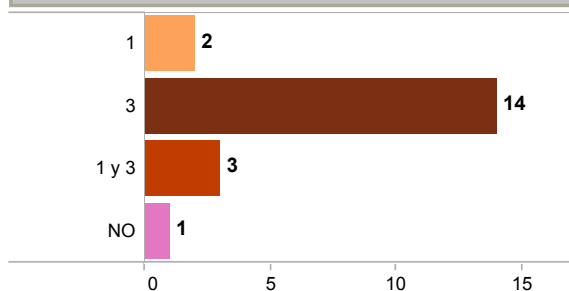
Dentro de causas hipertensivas más comunes se encuentran las Eclampsias y las Preeclampsias, hasta la SE 26

**Causa Básica de MM por zonas de fallecimiento  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2018**



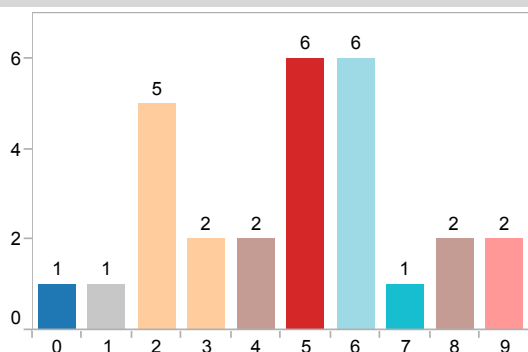
Hasta la SE 26 las zonas que reportan casos de MM por causas Indirectas son todas a excepción de la 2, y la 6; las zonas que reportan casos de Hemorragias son todas a excepción de la 6, y 9; las que reportan casos de MM por Enfermedades hipertensivas son todas a excepción de la 1, y 2; las zonas que reportan casos por Sepsis son todas a excepción de la 1, 2 y 6; y las que reportan caso por Otras causas son todas a excepción de la 5, 6 y 7.

### Número de casos de MM por Demoras en la atención SE 1 a SE 26 Ecuador 2018



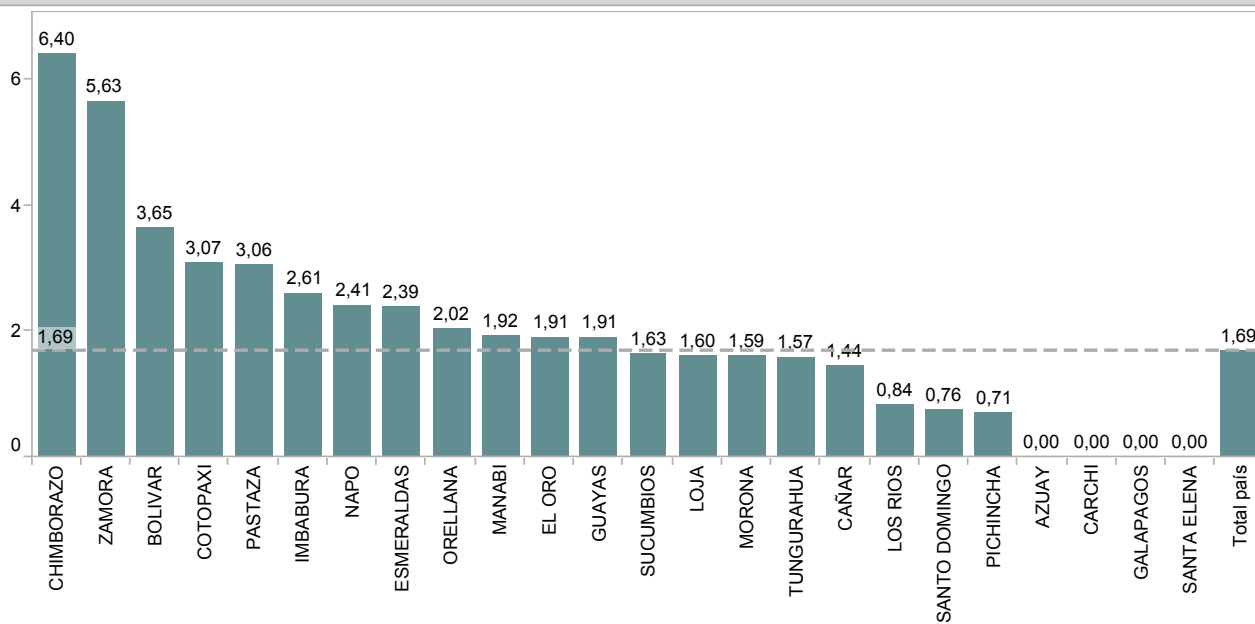
De los 70 casos de MM reportados hasta la SE 26, el 28,57% (20 casos) tienen Informe Final con las con datos de las Demoras, de estos; el 70% (14 casos) son MM en la tercera demora que corresponde al acceso a una atención oportuna a los servicios de salud; el 10% (2 casos) corresponde a la primera demora que es la falta de reconocimiento de los signos de peligro para buscar ayuda oportuna, y 1 caso se concluye que no existió demora

### Número de controles prenatales SE 1 a SE 26 Ecuador 2018



De los casos que si tuvieron controles prenatales, 12 mujeres al menos tuvo 5 y 6 controles prenatales; 4 madres tuvieron 8 y 9 controles respectivamente, 1 madre no tuvo 1 control prenatal y 1 madre no tuvo controles prenatales.

### \*Tasa de MM por 10.000 embarazadas. Ecuador 2018 SE 1 a SE 26



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 26, dividida para la proyección de embarazadas del año 2018 y multiplicada por 10.000.

La provincia de Chimborazo registra la tasa más alta 6,40 es decir que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia aproximadamente 6 embarazadas están en riesgo de fallecer, luego está la provincia de Zamora con una tasa de 5,63 es decir que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 6 embarazadas están en riesgo de fallecer.