



MORTALIDAD EVITABLE
GACETA DE MUERTE MATERNA SE 29

AÑO 2018

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 29 DEL AÑO 2018 DISTRIBUIDOS EN 20 PROVINCIAS DEL ECUADOR CON 81 CASOS.

Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de fallecimiento SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

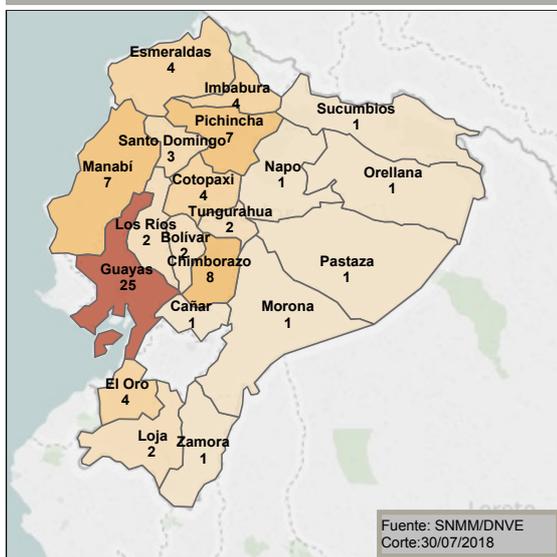
Zona	Provincia	Cantón	SE 1 a 28	SE 29	Total gen..
Zona 1	Esmerald..	Eloy Alfaro	1		1
		Esmerald..	3		3
	Imbabura	Ibarra	4		4
Zona 2	Napo	Lago Agrio	1		1
		Tena	1		1
Zona 3	Chimbor..	Orellana	1		1
		Guamote	2		2
		Riobamba	6		6
Zona 4	Manabí	La Maná	1		1
		Cotopaxi	3		3
		Latacunga	3		3
Zona 5	Bolívar	Arajuno	1		1
		Tungura..	1		1
		Pelileo	1		1
Zona 6	Morona	Manta	4		4
		Portoviejo	3		3
		Santo D..	3		3
Zona 7	El Oro	Guaranda	2		2
		Balzar	1		1
		El Triunfo	1		1
Zona 8	Guayas	Milagro	1		1
		Quevedo	2		2
		Azoguez	1		1
Zona 9	Pichincha	Morona	1		1
		El Oro	3		3
		Machala	1		1
Zona 10	Loja	Loja	2		2
		Nangaritza	1		1
		Zamora	1		1
Zona 11	Tungurahua	Guayaquil	20	2	22
		Quito	7		7
Total			79	2	81

En la SE 29 del año 2018 se ha notificado 2 casos de MM: las 2 en la provincia del Guayas; Por provincia de residencia 1 es de la provincia de El Oro y 1 de la provincia del Guayas.

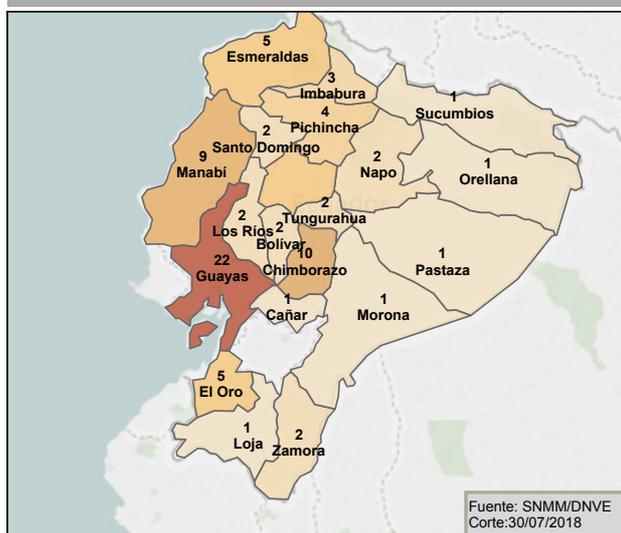
MM por zona, provincia y cantón de residencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

Zona	Provincia	Cantón	SE 1 a 28	SE 29	Total gen..
Zona 1	Esmeraldas	Esmeraldas	3		3
		Eloy Alfaro	1		1
		Quinindé	1		1
Zona 2	Napo	Ibarra	2		2
		San Miguel..	1		1
		Lago Agrio	1		1
Zona 3	Chimborazo	Archidona	1		1
		Tena	1		1
		Orellana	1		1
Zona 4	Manabí	Pichincha	2		2
		Chimborazo	5		5
		Guamote	3		3
Zona 5	Bolívar	Chambo	1		1
		Cumandá	1		1
		Latacunga	3		3
Zona 6	Morona	La Maná	2		2
		Arajuno	1		1
		Tungurahua	1		1
Zona 7	El Oro	Ambato	1		1
		Pelileo	1		1
		Manta	4		4
Zona 8	Guayas	Portoviejo	2		2
		Chone	1		1
		El Carmen	1		1
Zona 9	Pichincha	Pedernales	1		1
		Santo Domi..	2		2
		Guaranda	2		2
Zona 10	Loja	Daule	2		2
		Milagro	2		2
		Balzar	1		1
Zona 11	Tungurahua	Bucay	1		1
		El Triunfo	1		1
		Babahoyo	1		1
Zona 12	El Oro	Quevedo	1		1
		El Tambo	1		1
		Morona	1		1
Zona 13	Guayas	Balsas	1		1
		El Guabo	1		1
		Huaquillas	1	1	2
Zona 14	El Oro	Machala	1		1
		Santa Rosa	1		1
		Celica	1		1
Zona 15	Loja	El Panguí	1		1
		Nanquaritza	1		1
		Zamora	1		1
Zona 16	Tungurahua	Guayaquil	12	1	13
		Durán	2		2
Zona 17	Pichincha	Quito	2		2
		Quito	2	2	4
Total			79	2	81

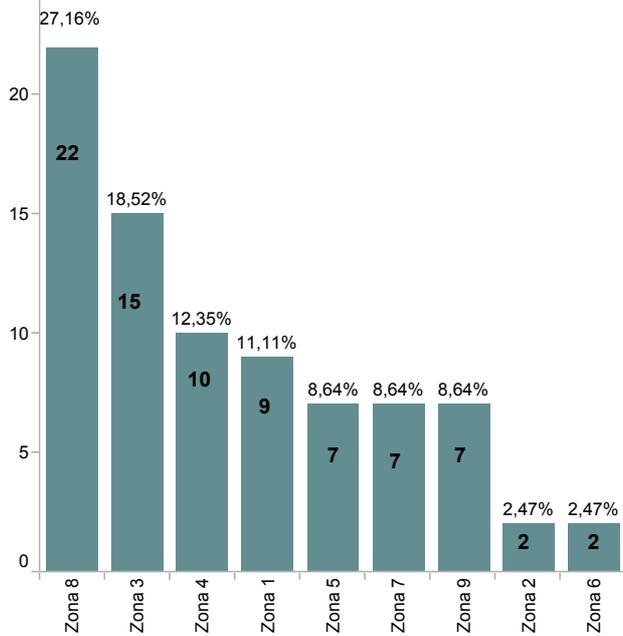
Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



Muertes Maternas por provincia de residencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

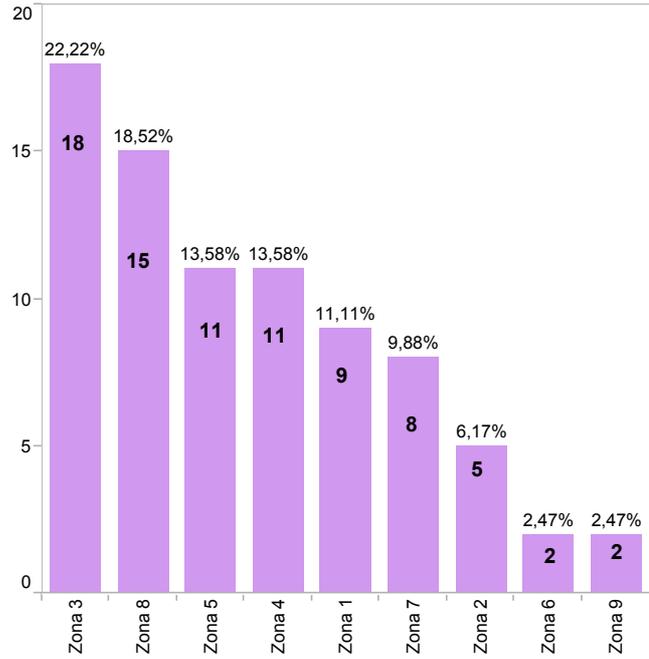


Porcentaje de Muertes Maternas por zona de fallecimiento SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



Hasta la SE 29 del año 2018, el mayor porcentaje de MM es de la zona 8 con el 27,16% (22 MM); luego la zona 3 con el 18,52% (15 MM); la zona 4 con el 12,35% (10 MM); la zona 1 con el 11,11% (9 MM); las zonas 5, 7 y 9 con el 8,64% (7 MM cada una); las zonas 2 y 6 con el 2,47% (2 MM cada una).

Porcentaje de Muertes Maternas por zona de residencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



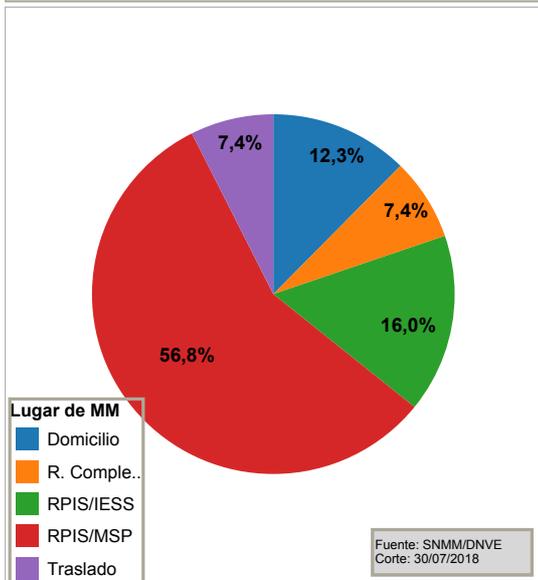
Hasta la SE 29 del año 2018; el mayor porcentaje de MM por zona de residencia son la zona 3 con el 22,22% (18 MM); la zona 8 con el 18,52% (15 MM); las zonas 5 y 4 con el 13,58% (11 MM cada una); la zona 1 con el 11,11% (9 MM); la zona 7 con el 9,88% (8 MM); la zona 2 con el 6,17% (5 MM); las zonas 6 y 9 con el 2,47% (2 MM cada una).

Comparación de casos por provincia de fallecimiento y residencia SE 1 a SE 29 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			8																			8
Cotopaxi				4																		4
El Oro					3				1													4
Esmeraldas						4																4
Guayas					1		22			1	1											25
Imbabura								3								1						4
Loja					1															1		2
Los Ríos				1						1												2
Manabí											7											7
Morona												1										1
Napo													1									1
Orellana														1								1
Pastaza															1							1
Pichincha			2			1							1			3						7
Santo Domin..											1						2					3
Sucumbios																		1				1
Tungurahua																			2			2
Zamora																				1		1
Total	2	1	10	5	5	5	22	3	1	2	9	1	2	1	1	4	2	1	2	2	81	

De los 81 casos de MM reportados hasta la SE 29; 69 casos pertenecen a la misma provincia de fallecimiento y de residencia, 1 caso fallecido en la provincia de El Oro su residencia fue Loja; 3 casos fallecidos en Guayas, sus residencias fueron El Oro, Los Ríos y Manabí; 1 caso fallecido en Imbabura su residencia es Pichincha del cantón Cayambe; 2 casos fallecidos en la provincia de Loja sus residencias fueron Zamora y El Oro; 1 caso fallecido en la provincia de Los Ríos, su residencia fue Cotopaxi; 4 casos fallecidos en la provincia de Pichincha sus residencias fueron: 2 en Chimborazo, 1 de Napo y 1 de Esmeraldas; 1 caso fallecido en la provincia de Santo Domingo su residencia fue Manabí.

Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

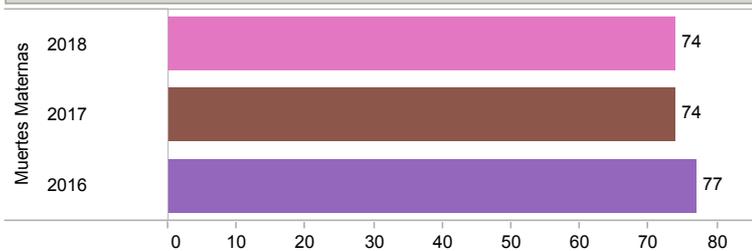


Casos de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

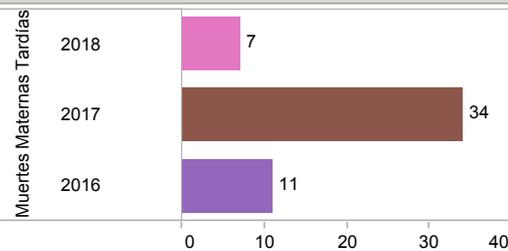
	RPIS/MSP	RPIS/IESS	R. Comple..	Domicilio	Traslado	Total
Chimborazo	5	1		2		8
Los Ríos		1	1			2
Tungurahua		1	1			2
Manabí	3	2		2		7
Pichincha	4	3				7
Guayas	13	5	3	2	2	25
Bolívar	1			1		2
Cañar	1					1
Cotopaxi	2			1	1	4
El Oro	3				1	4
Esmeraldas	4					4
Imbabura	2		1		1	4
Loja	1				1	2
Morona	1					1
Napo	1					1
Orellana	1					1
Pastaza				1		1
Santo Domi..	3					3
Sucumbios	1					1
Zamora				1		1
Total	46	13	6	10	6	81

A la SE 29 del 2018 el porcentaje de MM que ocurre en la Red Pública Integral de Salud del MSP es 56,8% (46 MM), en la Red Pública Integral de Salud del IESS es 16% (13 MM); en la Red Complementaria el 7,4% (6 MM); en el domicilio el 12,3% (10 MM) y en el traslado el 7,4% (6 MM).

Nº de casos de Muertes Maternas por años 2016 al 2018 Ecuador 2018 SE 1 a SE 29



Nº de casos de Muertes Maternas Tardías; años 2016 al 2018, SE 1 a SE 29

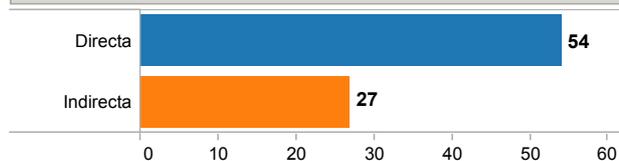


El gráfico hace referencia a las Muertes Maternas hasta los 42 días de puerperio, que son MM tomadas en cuenta para el cálculo del Indicador de la RMM al finalizar el año. Los años 2016 y 2017 son datos finales con búsqueda activa, los datos del año 2018 son datos de las notificaciones sistemáticas de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

Comparando el año 2016 con el 2018 hasta la SE 29, el 2018 hay una disminución del 6,49% (3 MM)
Comparando el año 2017 con el 2018 hasta la SE 29, el 2018 hay una igualdad en los dos años

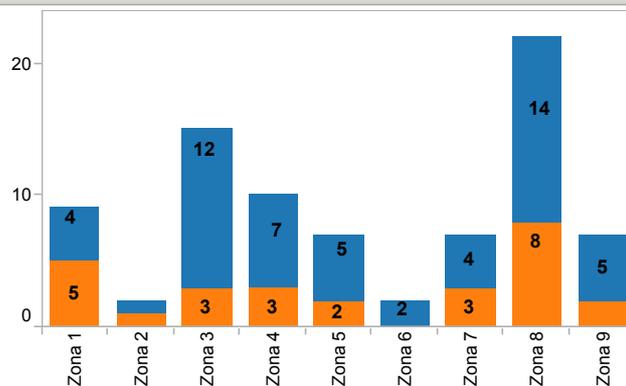
Hasta la SE 29 del 2018 se han notificado 7 MM tardías, pasado los 43 días de post parto; para el 2017 hasta la SE 29 se notifican 34 MM tardías.

Total casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



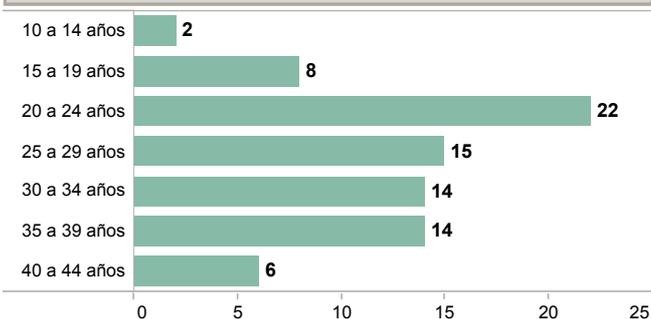
Los 81 casos de Muertes Maternas reportados hasta la SE 29, el 66,67% son causas Directas, y el 33,33% son causas Indirectas

Casos de MM por zonas de fallecimiento, Directa e Indirecta SE 1 a SE 29 Ecuador 2019

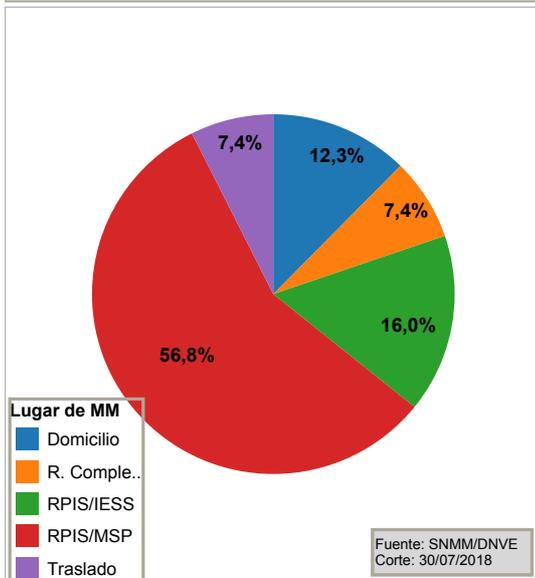


El grupo de edad de 20 a 24 años presenta el mayor número de casos de MM del año 2018 hasta la SE 29

MM por grupos de edad SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

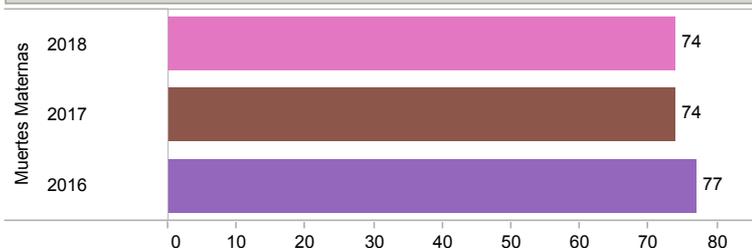


Casos de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

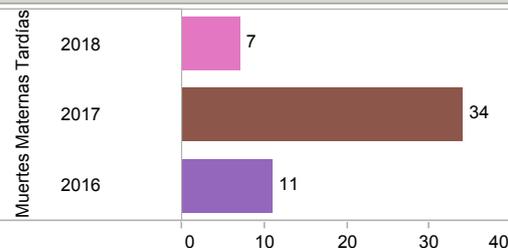
	RPIS/MSP	RPIS/IESS	R. Comple..	Domicilio	Traslado	Total
Chimborazo	5	1		2		8
Los Ríos		1	1			2
Tungurahua		1	1			2
Manabí	3	2		2		7
Pichincha	4	3				7
Guayas	13	5	3	2	2	25
Bolívar	1			1		2
Cañar	1					1
Cotopaxi	2			1	1	4
El Oro	3				1	4
Esmeraldas	4					4
Imbabura	2		1		1	4
Loja	1				1	2
Morona	1					1
Napo	1					1
Orellana	1					1
Pastaza				1		1
Santo Domi..	3					3
Sucumbios	1					1
Zamora				1		1
Total	46	13	6	10	6	81

A la SE 29 del 2018 el porcentaje de MM que ocurre en la Red Pública Integral de Salud del MSP es 56,8% (46 MM), en la Red Pública Integral de Salud del IESS es 16% (13 MM); en la Red Complementaria el 7,4% (6 MM); en el domicilio el 12,3% (10 MM) y en el traslado el 7,4% (6 MM).

Nº de casos de Muertes Maternas por años 2016 al 2018 Ecuador 2018 SE 1 a SE 29



Nº de casos de Muertes Maternas Tardías; años 2016 al 2018, SE 1 a SE 29

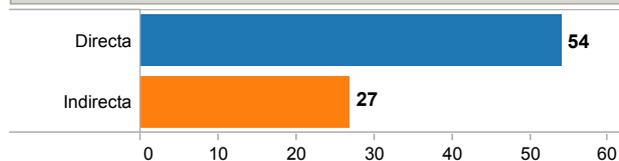


El gráfico hace referencia a las Muertes Maternas hasta los 42 días de puerperio, que son MM tomadas en cuenta para el cálculo del Indicador de la RMM al finalizar el año. Los años 2016 y 2017 son datos finales con búsqueda activa, los datos del año 2018 son datos de las notificaciones sistemáticas de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

Comparando el año 2016 con el 2018 hasta la SE 29, el 2018 hay una disminución del 6,49% (3 MM) Comparando el año 2017 con el 2018 hasta la SE 29, el 2018 hay una igualdad en los dos años

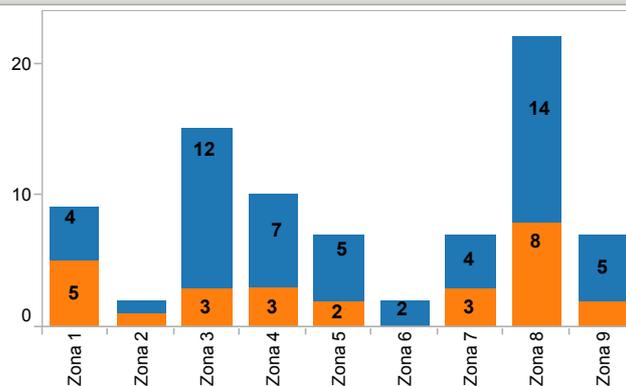
Hasta la SE 29 del 2018 se han notificado 7 MM tardías, pasado los 43 días de post parto; para el 2017 hasta la SE 29 se notifican 34 MM tardías.

Total casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



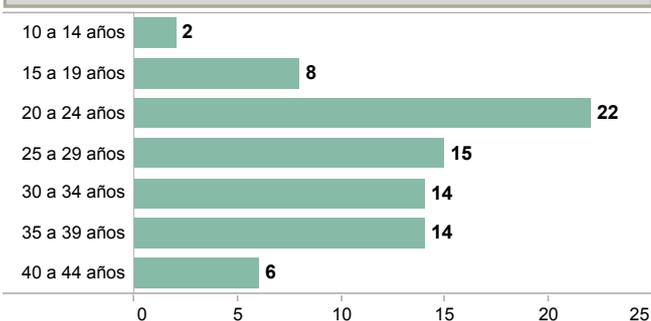
Los 81 casos de Muertes Maternas reportados hasta la SE 29, el 66,67% son causas Directas, y el 33,33% son causas Indirectas

Casos de MM por zonas de fallecimiento, Directa e Indirecta SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

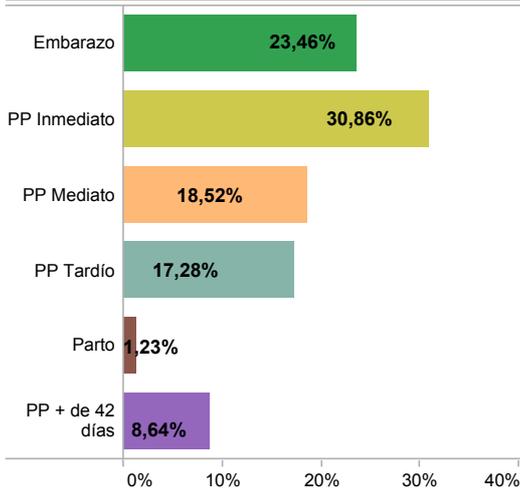


El grupo de edad de 20 a 24 años presenta el mayor número de casos de MM del año 2018 hasta la SE 29

MM por grupos de edad SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



Porcentaje de casos de MM por periodo de ocurrencia SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



Nota técnica:

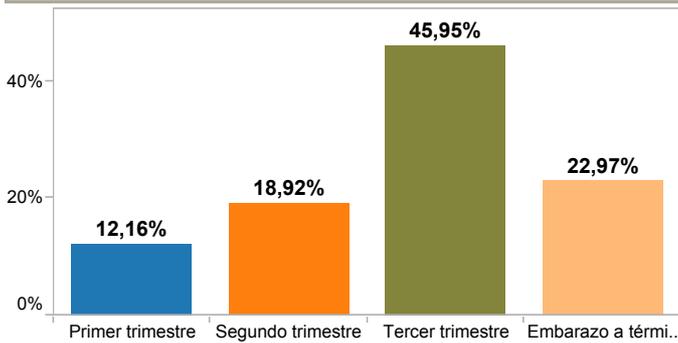
PP inmediato hasta las 24 horas del post parto.
PP mediato desde 1 día hasta los 7 días del post parto.
PP tardío desde los 8 días hasta los 42 días del post parto
PP + de 42 días del post parto pero antes del año.

Número de casos de MM por periodo de ocurrencia SE 1 a SE 29 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	1	3		1	8
Cotopaxi	2	2					4
Esmeraldas	1	1				2	4
Guayas	7	8	3	5		2	25
Imbabura	2	1		1			4
Loja	1		1				2
Los Ríos	1		1				2
Manabí	2	3	1	1			7
Morona		1					1
Napo		1					1
Orellana		1					1
Pastaza						1	1
Pichincha		1	4	2			7
Santo Dom..		1	1	1			3
Sucumbios	1						1
Tungurahua			1	1			2
Zamora						1	1
Total	19	25	15	14	1	7	81

Hasta la SE 29, el 23,46% (19 MM) ocurren con el embarazo; el 30,86% (25 MM) ocurre en el momento del PP inmediato; el 18,52% (15 MM) ocurre en el momento del PP Mediato; el 17,28% (14 MM) ocurre en el PP tardío, el 1,23% (1 MM) ocurren en el momento del parto, y el 8,64% son muertes maternas tardías más de los 42 días (7 MM)

Muertes Maternas según el trimestre de gestación SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

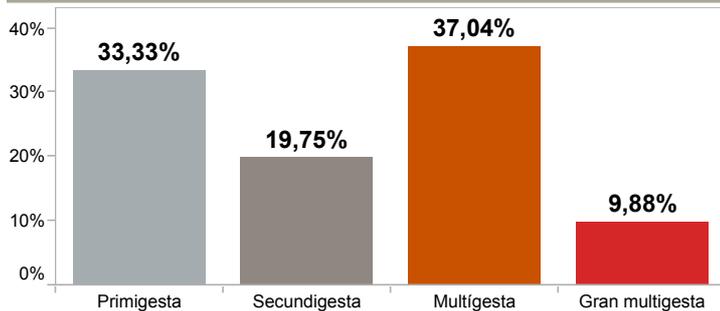


Nota técnica:

Primer trimestre SG 1 hasta la SG 12
Segundo trimestre SG 13 hasta la SG 23
Tercer trimestre SG 24 hasta la SG 36
Embarazo a término SG 37 hasta la SG 42

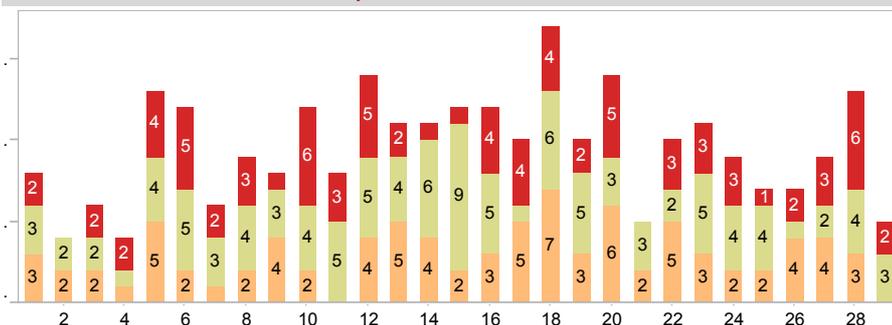
De acuerdo al trimestre de gestación al momento de fallecimiento el 45,95% de las madres fallecen cursando su tercer trimestre de gestación; el 22,97% de las madres fallecen con un embarazo a término; el 12,16% de las madres fallecen cursando el primer trimestre de su gestación; y el 18,92% de las madres fallece en el curso del segundo trimestre de gestación.
 Las 7 MM tardías no están incluidas en el análisis.

Número de gestaciones al momento del fallecimiento SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



El 33,33% de las MM fueron madres que cursaban su primera gestación (27 MM); el 19,75% son MM con su segunda gestación (16 MM), el 37,04% son madres que fallecen teniendo su tercera hasta la quinta gestación (30 MM) y el 9,88% son madres que fallecen desde su sexta gesta hasta las 15 gestaciones, es decir fueron madres gran multigestas (8 MM)

Tendencia de MM por SE años 2016 al 2018 SE 1 a SE 29

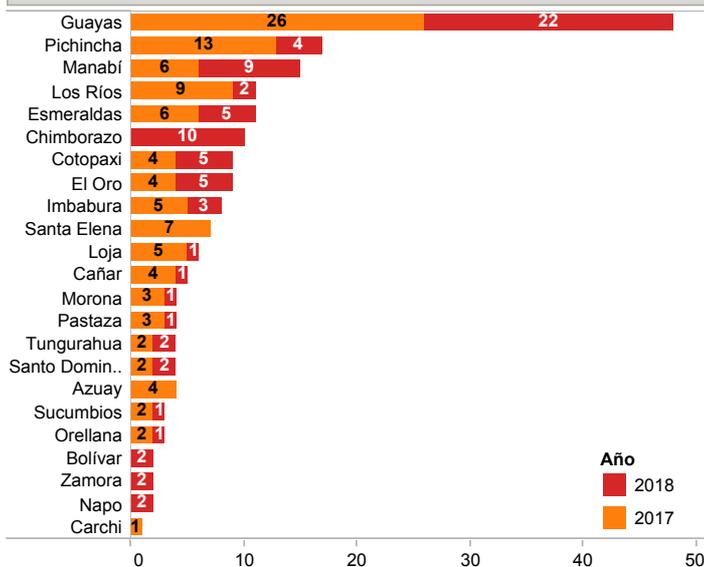


En la SE 29 del 2016 no se reporta MM; en el 2017 se reporta 3 MM y para el 2018 en el mismo periodo se reporta 2 MM.

Año

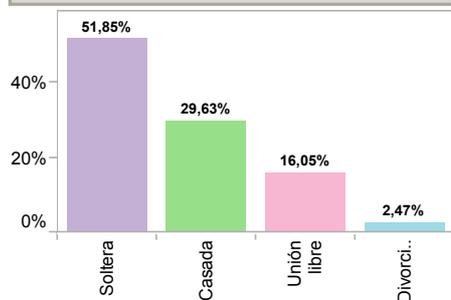
2018
 2017
 2016

**Comparación de casos por provincia de residencia años 2017 y 2018
SE 1 a SE 29 Ecuador 2018**

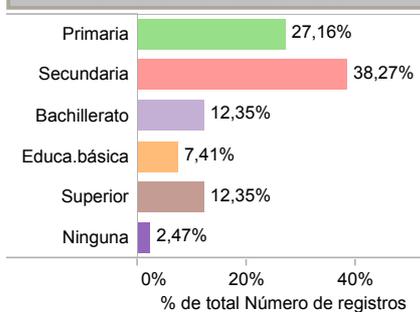


En el año 2017 la Provincia de Guayas hasta la SE 29 presento 26 casos de MM para el año 2018 en el mismo periodo presenta 22 casos con una disminución del 5%; la provincia de Pichincha para el año 2017 presenta 13 casos para el 2018 en el mismo periodo presenta 4 casos con una disminución 66,67%; las provincias de Chimborazo, Bolívar, Zamora y Napo en el 2017 no presentan casos para el 2018 en el mismo periodo presentan casos de MM.

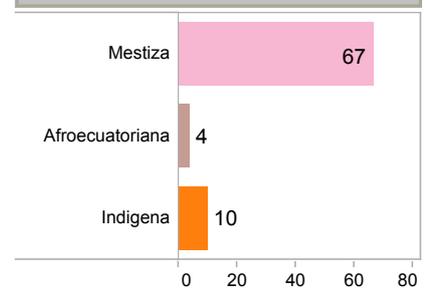
**Estado civil de las madres al fallecimiento
SE 1 a SE 29 Ecuador 2018**



**Instrucción de las madres al fallecimiento
SE 1 a SE 29 Ecuador 2018**



**Grupo étnico de las MM SE 1 a SE 29
Ecuador 2018**



De acuerdo al estado civil de las madres que fallecieron el 51,85% fueron solteras, el 29,63% son madres que estuvieron casadas, el 16,05% su estado civil fue unión libre y el 2,47% el estado civil fue divorciadas. Hasta la SE 29.

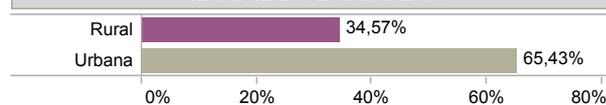
Hasta la SE 29: el 27,16% de las MM su nivel de instrucción fue primaria, el 38,27% su nivel de instrucción fue secundaria, el 12,35% el nivel de instrucción fue bachillerato, el 7,41% el nivel de instrucción fue Educación básica el 12,35% su nivel de instrucción fue Superior y el 2,47% no tenía ninguna instrucción.

Hasta la SE 29, el 82,72% de las MM las definen como etnia mestiza; el 4,93% las definen como etnia afroecuatoriana y el 12,35% las definen como etnia indígena

**Casos de MM por ubicación de domicilio
SE 1 a SE 29 Ecuador 2018**

Provincia de residen..	Rural	Urbana	Total
Guayas	1	21	22
Chimborazo	7	3	10
Manabí	3	6	9
Cotopaxi	4	1	5
El Oro		5	5
Esmeraldas	3	2	5
Pichincha	1	3	4
Imbabura	1	2	3
Bolívar	1	1	2
Los Ríos	1	1	2
Napo	1	1	2
Santo Domingo		2	2
Tungurahua		2	2
Zamora	1	1	2
Cañar	1		1
Loja		1	1
Morona	1		1
Orellana		1	1
Pastaza	1		1
Sucumbios	1		1
Total	28	53	81

**Porcentaje de casos de MM por ubicación de domicilio
SE 1 a SE 29 Ecuador 2018**



El 65,43% (53 MM) la residencia donde vivía es urbana y el 34,57% (28 MM) su residencia fue rural.

**Tipo de Parto SE 1 a SE 29
Ecuador 2018**

Cesárea	32
Parto vaginal	21
Legrado	7
NA	21
Total general	81

**Estado del producto al nacimiento
SE 1 a SE 29 Ecuador 2018**

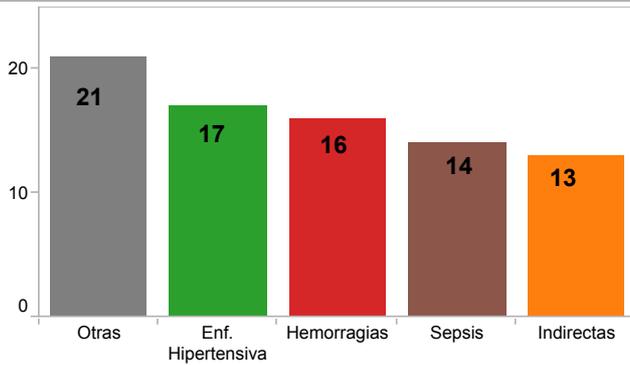


Hasta la SE 29: de las 32 MM que su parto fue por Cesárea, el 78,12% de los niños vivieron y el 21,88% de los niños fallecieron. De las 21 MM que su parto fue vaginal, el 85,71% de los niños vivieron y el 14,29% de los niños fallecieron.

Se concluye que de las 53 MM que su parto fue por cesárea o parto vaginal el 81,25% (43 RN) vivieron y se encuentran en custodia del padre o de familiares y el 18,75% (10 RN) fallecieron.

Producto
■ Muerto
■ Vivo

Causa Básica de MM SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



Hasta la SE 29 dentro de los grupo de MM; el grupo con mayor porcentaje son: Otras causas que complican el embarazo, el parto y el puerperio, seguidas del grupo de las Enfermedades hipertensivas, las Hemorragias, las Sepsis y las Indirectas.

Causas Hemorrágicas de MM SE 1 a SE 29 Ecuador 2019

Causa	Cantidad
Acretismo placentario	1
Atonía Uterina	4
Desprendimiento placentario	1
Embarazo Ectópico roto	2
Hemorragia Obstétrica	2
Placenta Acreta	1
Retención de restos corioplacentarios	3
Ruptura de arteria uterina, desgarro cervical y vaginal	1
Ruptura de Utero	1
Total	16

Entre las causa hemorrágicas hasta la SE 29 se observa las Atonías uterinas, las retenciones placentarias, los embarazos ectópicos, las hemorragias obstétricas

Causa por Sepsis de MM SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

Causa	Cantidad
Aborto séptico	3
Corioamnionitis	1
Coriocarcinoma	1
Embarazo molar	1
Obito fetal	1
Shock séptico	7
Total	14

Entre el grupo de las Sepsis como causas de MM hasta la SE 29 se observa que son Abortos sépticos y shock sépticos de causa obstétrica.

Otras causas de MM SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

Causa	Cantidad
Bradicardia/ Paro cardíaco	1
Choque cardiogénico	2
Colelitiasis	1
Comunicación intravascular/hipertensión pulmonar	1
Hematoma Epidural	1
Hemorragia intraparenquimatosa espontánea	1
Hipertensión pulmonar primaria	1
Infarto del miocardio	1
Insuficiencia respiratoria congestiva	1
Linfoma No Hodking	2
Muerte obstétrica de causa no especificada	1
Pancreatitis Necrotizante	1
Plaquetopenia	1
Ruptura de aneurisma	1
Sin informe de auditoría externa	2
Síndrome de abstinencia de opiáceos	1
Trombocitopenia Dengue	1
Tromboembolismo del liquido amniótico	1
Total	21

Dentro del grupo de Otras causas que complican el embarazo, el parto y el puerperio, hasta la SE 29 se encuentran el Choque cardiogénico y el Linfoma no Hodking, existen además en este grupo 2 MM que aún no contienen el Informe final de auditoría, también se encuentra una Muerte obstétrica de causa no especificada según consta en el Informe final de auditoría externa.

Causa Hipertensivas de MM SE 1 a SE 29 Ecuador 2019

Causa	Cantidad
Eclampsia	11
Preeclampsia	6
Total	17

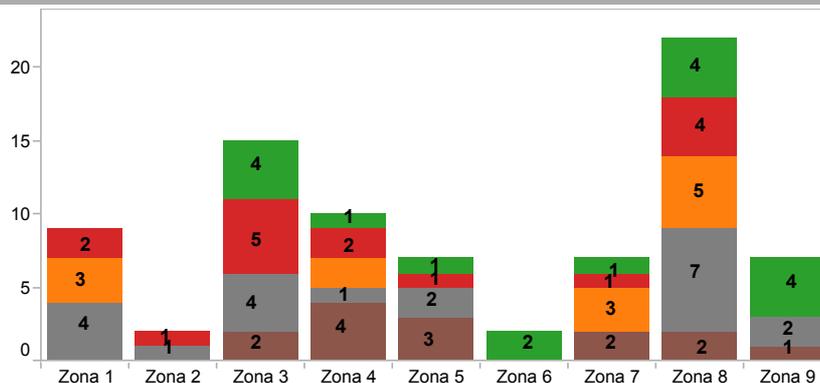
Dentro de causas hipertensivas se encuentran las Eclampsias y las Preeclampsias, hasta la SE 29

Causas Indirectas de MM SE 1 a SE 29 Ecuador 2018

Causa	Cantidad
ACV Malformación Congénita	2
Adenocarcinoma Infiltrante de colon	1
Aplasia Medular	1
Cardiopatía congénita	1
Hepatopatía crónica	1
Hipertensión intracraneal	1
Insuficiencia Renal Aguda	2
Neumonía	1
Síndrome de Marfán	1
TB Pulmonar	1
Tumor maligno de sitio no especificado	1
Total	13

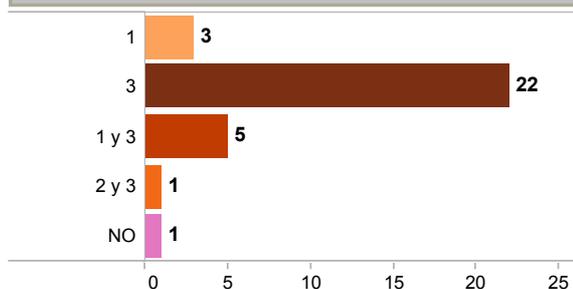
Entre las causas Indirectas mas comunes hasta la SE 29 se observa que es la Insuficiencia Renal aguda, los ACV por malformación congénita.

Causa Básica de MM por zonas de fallecimiento SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



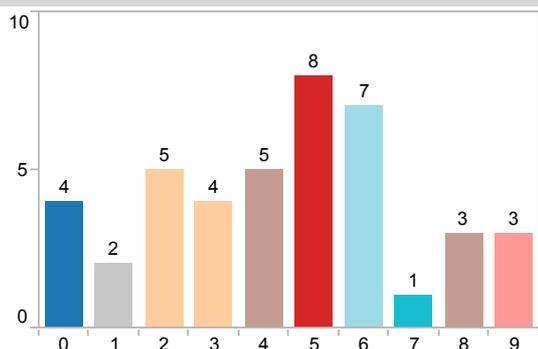
Hasta la SE 29 las zonas que reportan casos de MM por causas Indirectas son las zonas 1, 4, 7 y 8, las zonas que reportan casos de Hemorragias son todas a excepción de la 6, y 9; las que reportan casos de MM por Enfermedades hipertensivas son todas a excepción de la 1, y 2; las zonas que reportan casos 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 6 y 7.

Número de casos de MM por Demoras en la atención SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



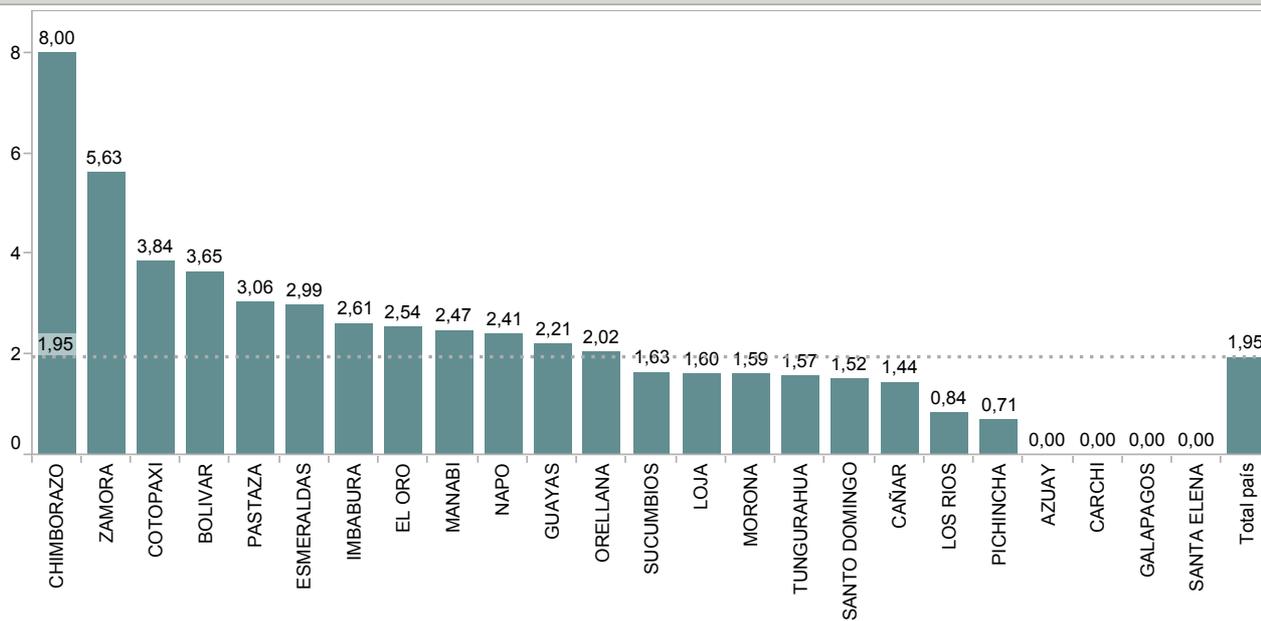
De los 81 casos de MM reportados hasta la SE 29, el 40,51% (32 casos) tienen Informe Final con los datos de las Demoras, de estos; el 70% (22 casos) son MM en la tercera demora que corresponde al acceso a una atención oportuna a los servicios de salud; el 10% (3 casos) corresponde a la primera demora 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 29 Ecuador 2018



De los casos que SI tuvieron controles prenatales, 15 mujeres tuvieron entre 5 y 6 controles prenatales; 6 madres tuvieron entre 8 y 9 controles prenatales, 4 madres no tuvieron controles prenatales y 2 madres al menos tuvieron un solo control prenatal.

*Tasa de MM por 10.000 embarazadas. SE 1 a SE 29 Ecuador 2018



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

La provincia de Chimborazo registra la tasa más alta 8,00 es decir que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia aproximadamente 8 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.