

Gaceta Epidemiológica de Muerte Materna SE 26 Año 2020

DEFINICIONES OPERACIONALES Y TÉCNICAS

**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 o su atención, pero no por causas accidentales e incidentales

**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.

**Razón de Muerte Materna (RMM):** es el número de muertes maternas (dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo) dividido para el número denacidos vivos estimados para el año y multiplicado por 100.00

El siguiente análisis se realiza con las Muertes Maternas que ocurrieron hasta los 42 días de puerperio, las mismas que son tomadas en cuenta para el cálculo del indicador de la RMM al finalizar el año

RESUMEN

- Hasta la SE 26 se han notificado 84 MM de las cuales: el 88,1% (74 MM) son MM antes de los 42 días de puerperio y son las utilizadas para el cálculo del indicador de la RMM, y el 11,9% (8 MMT) son MM Tardías
- Comparando las MM del año 2020 con el año 2019 hasta la SE 26 hay un aumento de 13 MM en el año 2020 .
- Las principales causas de las Muertes Maternas hasta la SE 26 son: Los Trastornos hipertensivos con el 33,78% (25 MM); las hemorragias obstétrica con el 16,21% (12 MM) y las causas Indirectas 36,48% (27 MM)
- Las provincias que notifican mayor número de MM por lugar de fallecimiento a la SE 26 son: Guayas (21 MM); Manabí (13 MM); Pichincha (10 MM); Chimborazo (7 MM) y Azuay (5 MM).

Situación de la RMM y el número de MM de los años 2015 al 2020 SE 1 a SE 26

Año	MM 1 a 26	MM T 1 a 26	RMM	Total MM	Total MM
2015	78	18	45	150	33
2016	72	9	40	133	21
2017	66	33	43	143	68
2018	70	48	41	137	84
2019	63	56	37	123	105
**2020	76	8	----	---	---

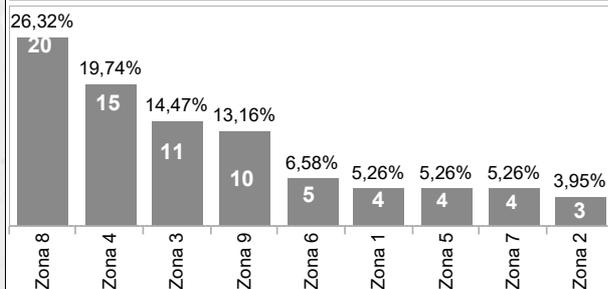
Dato definitivo de las MM de los años 2015 al 2019  
\*\*Dato de notificaciones sistemáticas 2020

Tabla N° 1 Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de fallecimiento SE 1 a SE 26

Zona fallece	Prov. fallece	Cantón fallece	SE 1 a ..	SE 26	Total
Zona 1	Esmeraldas	Esmeraldas	1		1
		Quininde	1		1
		Imbabura	1		1
Zona 2	Napo	Otavalo	1		1
		Tena	2		2
Zona 3	Orellana	Orellana	1		1
		Chimborazo	1		1
Zona 4	Manabí	Alausi	1		1
		Colta	1		1
		Riobamba	4	1	5
		Cotopaxi	1		1
		Tungurahua	1		1
		Ambato	3		3
Zona 5	Guayas	Junín	1		1
		Manta	6		6
		Portoviejo	6		6
		Santo Domin..	2		2
		Milagro	1		1
		Babahoyo	1		1
Zona 6	Los Ríos	Quevedo	1		1
		Santa Elena	1		1
		Cuenca	5		5
Zona 7	El Oro	Pasaje	1		1
		Santa Rosa	1		1
		Saraguro	2		2
Zona 8	Guayas	Durán	1		1
		Guayaquil	17		17
		Guayas	2		2
Zona 9	Pichincha	Quito	9	1	10
		<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>2</b>	<b>76</b>

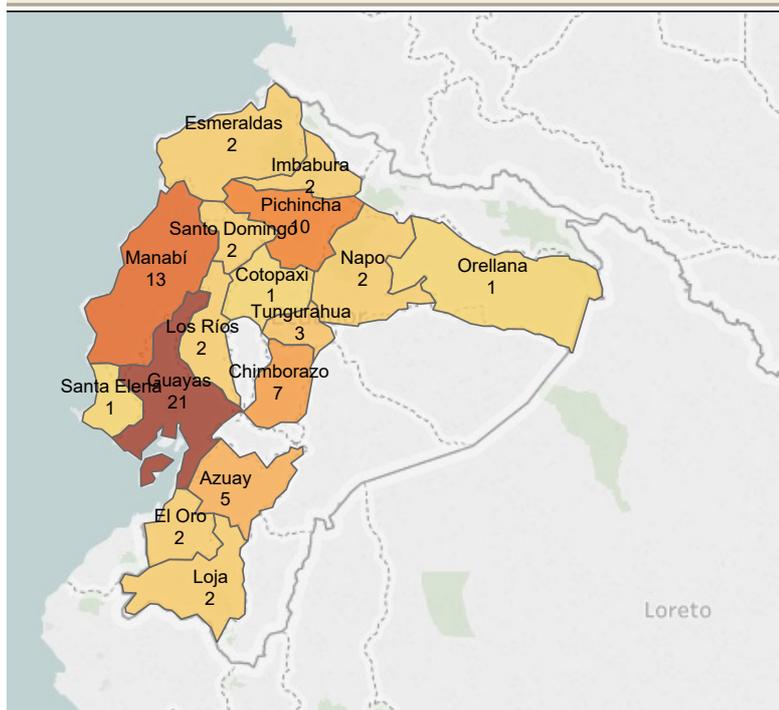
En la SE 26 del año 2020 se notifica 2 MM: 1 en la provincia de Chimborazo y 1 en la provincia de Pichincha

Gráfico N° 1 Porcentaje de MM por zona de fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2020



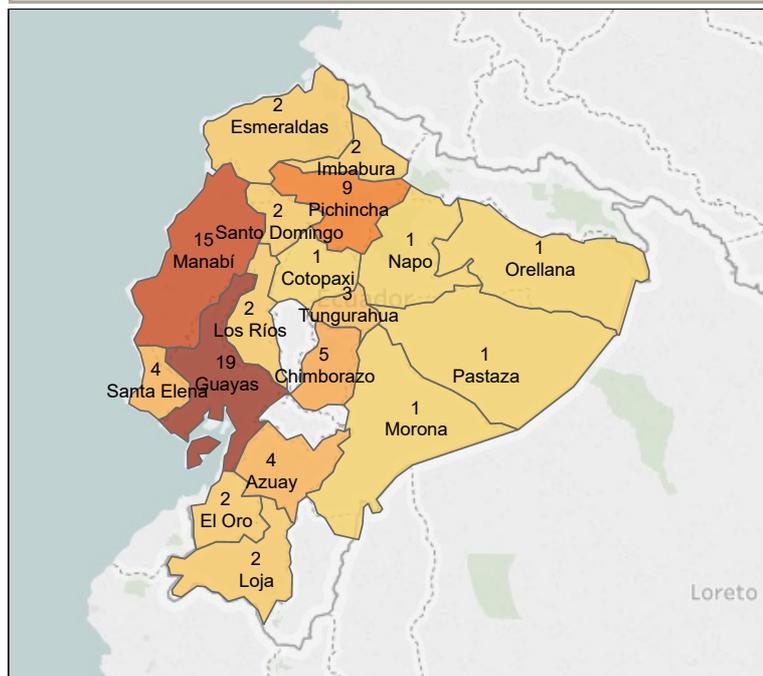
Hasta la SE 26 del año 2020 la zona 8 tiene un porcentaje de MM del 26,32% (20 MM); la zona 4 con el 19,74% (15 MM); la zona 3 con el 14,47% (11 MM); la zona 9 con el 13,16% (10 MM); la zona 6 con el 6,58% (5 MM); las zonas 1, 5 y 7 con el 5,26% (4 MM cada una); y la zona 2 con el 3,95% (3 MM).

Mapa N° 1 Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2020



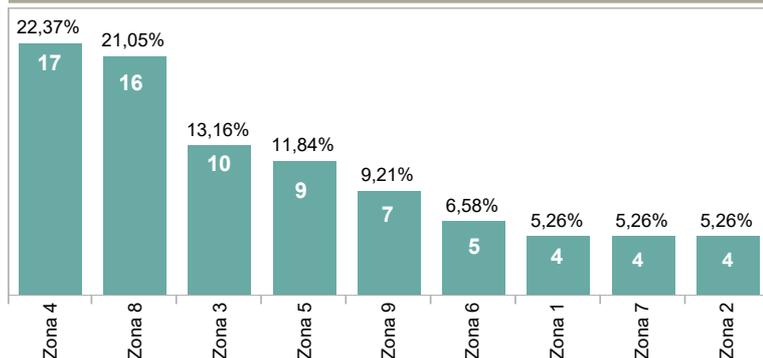
Fuente:SIVE/DNVE  
Fecha de corte:30/06/2020

**Mapa N° 2 Muertes Maternas por provincia de residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



Fuente: SIVE/DNVE  
Fecha de corte: 30/06/2020

**Gráfico N° 2 Porcentaje de MM por zona de residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



**Tabla N° 2 MM por zona, provincia y cantón de residencia SE 1 a 26 Ecuador 2020**

Zona de Re..	Provincia d..	Cantón de r..	SE 1 ..	SE 26	Total	
Zona 1	Esmeraldas	Quininde	2		2	
	Imbabura	Otavaló	1		1	
Zona 2	Napo	Tena	1		1	
		Orellana	Loreto	1		1
	Pichincha	Mejía		1	1	
Zona 3	Chimborazo	Alausi	1		1	
		Colta	1		1	
		Guamote	1		1	
	Cotopaxi	Riobamba	1	1	2	
		Latacunga	1		1	
	Pastaza	Pastaza	1		1	
	Tungurahua	Ambato	3		3	
Zona 4	Manabí	Chone	2		2	
		El Carmen	2		2	
		Jipijapa	1		1	
		Junín	2		2	
		Manta	3		3	
		Montecristi	1		1	
		Portoviejo	3		3	
		Sucre	1		1	
		Santo Domin..	Santo Domin..	2		2
		Zona 5	Guayas	Alfredo Baqu..	1	
Daule	1				1	
Los Ríos	El Triunfo		1		1	
	Los Ríos		1		1	
Santa Elena	Pueblo Viejo		1		1	
	La Libertad	1		1		
Zona 6	Azuay	Salinas	1		1	
		Cuenca	2		2	
		Santa Elena	2		2	
Zona 7	Morona	Cuenca	3		3	
		Paute	1		1	
Zona 8	El Oro	Gualaquiza	1		1	
		El Guabo	1		1	
		Huaquillas	1		1	
Zona 9	Loja	Saraguro	2		2	
		Guayaquil	15		15	
Zona 9	Pichincha	Guayas	1		1	
		Quito	7		7	
<b>Total general</b>			<b>74</b>	<b>2</b>	<b>76</b>	

En la SE 26 del año 2020 se notifica 2 MM; y fallecen en la misma provincia de residencia los dos casos.

La zona 4 tiene un porcentaje de MM por lugar de residencia de 22,37% (17 MM); la zona 8 el 21,05% (16 MM); la zona 3 el 13,16% (10 MM); la zona 5 el 11,84% (9 MM); la zona 9 el 9,21% (7 MM); la zona 6 el 6,58% (5 MM); las zonas 1, 2 y 7 el 5,26% (4 MM cada una)

**Gráfico N° 3 Concordancia entre provincia de fallecimiento de las MM y provincia de residencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**

Provincia de fallecimiento <sup>1</sup>	Provincia de residencia															Total gen..			
	Azuay	Esm..	Gua..	Tun..	Man..	Imb..	Pichi..	Coto..	El Oro	Los Ríos	Santo Dom..	Chi..	Loja	Santa Elena	Napo		Orell..	Mor..	Past..
Azuay	4																1		5
Esmeraldas		2																	2
Guayas			17							1				3					21
Tungurahua				3															3
Manabí					13														13
Imbabura						2													2
Pichincha							9				1								10
Cotopaxi								1											1
El Oro									2										2
Los Ríos					1					1									2
Santo Domingo						1					1								2
Chimborazo			2									5							7
Loja													2						2
Santa Elena														1					1
Napo															1				2
Orellana																1			1
<b>Total general</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>76</b>

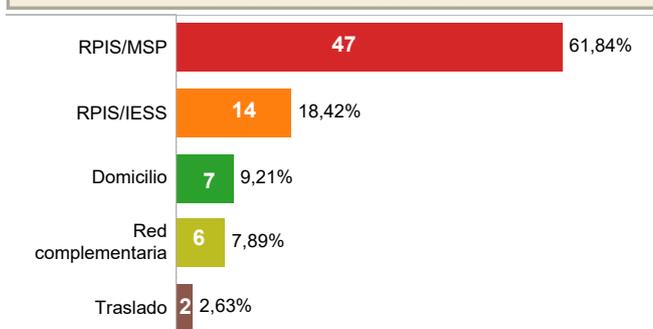
**NOTA**

Los casilleros diagonales pintados corresponden al número de MM en los que la provincia de ocurrencia coincide con la provincia de fallecimiento. Los casilleros por fuera corresponden al número de MM donde la muerte ocurrió en una provincia diferente a la provincia de residencia.

La mortalidad materna no siempre se produce en el mismo lugar (provincia) en donde reside la madre, información que se representa en el gráfico 3: lugar de residencia y de fallecimiento de cada caso de MM. Hasta la SE 26, los 65 casos de MM pertenecen al mismo lugar de residencia y de fallecimiento y 11 casos fallecen en otra provincia diferente a la de su residencia.

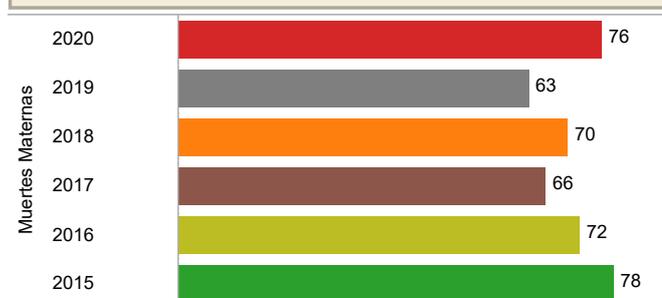
Zona Falleci..	Provincia de f..	donde ocurre ..	Nombre del establecimiento don..	Tipo Unidad que Refiere1	Casos MM		
Zona 1	Esmeraldas	RPIS/MSP	H. General Delfina Torres	H. Básico Quinde	1		
		Traslado	NA	Ninguna	1		
	Imbabura	RPIS/MSP	H. General San Vicente de Paúl	CS de Urcuqui	1		
Zona 2	Napó	Traslado	NA	Ninguna	1		
		RPIS/MSP	H. General José María Velasco I..	CS de Archidona CS de Chontapunta	1 1		
Zona 3	Orellana	RPIS/MSP	H. General Francisco de Orellana	Ninguna	1		
		Domicilio	NA	Ninguna	2		
	Chimborazo	RPIS/MSP	H. General Docente de Riobamba	H. Básico de Colta H. Básico de Guamote	1 1		
Zona 4	Cotopaxi	RPIS/MSP	H. General de Latacunga	H. Básico Clínica Latacunga	3		
		Domicilio	NA	Ninguna	1		
	Tungurahua	RPIS/MSP	H. General Docente de Ambato	Ninguna	2		
		Domicilio	NA	Centro Materno Infantil Carlos Morales Lucke	1		
	Zona 4	Manabí	Red complem..	Cardiocentro Manta	H. General Napoleón Dávila	1	
RPIS/IESS			Clinica Centeno	H. Basico de Sucre	1		
RPIS/IESS			H. General de Mamta	Ninguna	1		
			H. General de Manta	Ninguna	2		
			H. General de Portoviejo	Ninguna	2		
RPIS/MSP			H. Básico de Rocafuerte	Ninguna	1		
			H. De Especialidades de Portovi..	H. IESS de Manta	1		
			H. General Rodríguez Zambrano	Ninguna	2		
			H. General Verdi Cevallos	Ninguna	1		
Santo Domin..			RPIS/MSP	H. General Gustavo Dominguez ..	H. Basico de Santo Domingo	1	
Zona 5	Guayas	RPIS/IESS	H. General de Milagro	Ninguna	1		
		Los Ríos	RPIS/IESS	H. General de Quevedo	Manga del Cura	1	
	Santa Elena	RPIS/MSP	H. General Martín Icaza	H. Básico de Ricaute	1		
		RPIS/MSP	H. Básico de Manglaralto	CS de Archidona	1		
		Azuay	Red complem..	H. Universitario del Río	Ninguna	1	
Zona 6	Azuay	RPIS/MSP	H. General Vicente Corral Moscoso	H. Básico de Gualaquiza H. Básico Mariano Estrella Unidad anidada de Paute	1 2 1		
		Zona 7	El Oro	RPIS/MSP	H. Básico de Pasaje	H. María Lorena Serrano	1
				H. G. O. Angela de Ollague	H. Básico Huaquillas	1	
		Zona 7	Loja	Domicilio	NA	10 de agosto de Lago Agrio	1
					Ninguna	Ninguna	1
Zona 8	Guayas	Domicilio	NA	Ninguna	1		
		Red complem..	Clinica Guayaquil	H. G. O Universitario	1		
		RPIS/IESS	H. Especializado Teodoro Maldonado Carbo	CEMEDIC	1		
			H. Básico El Triunfo	H. Básico El Triunfo	1		
			H. IESS de Ancón	H. IESS de Ancón	1		
			Ninguna	Ninguna	1		
		RPIS/MSP	H. Especializado Abel Gilbert	H. Básico de Salinas	1		
			H. Básico La Libertad	H. Básico La Libertad	1		
			H. Especializado Matilde Hidalgo de Prócel	H. Especializado Matilde Hidalgo de Prócel	1		
			Ninguna	Ninguna	1		
H. Especializado Matilde Hidalgo..	H. Especializado Matilde Hidalgo..		1				
Zona 9	Pichincha	Red complem..	Clinica Mosquera	Ninguna	1		
			NORHOSPITAL	Ninguna	1		
		RPIS/IESS	H. Especializado Carlos Andrade Marín	H. IESS Quito Sur	1		
			H. IESS San Francisco	H. IESS San Francisco	1		
			Ninguna	Ninguna	1		
RPIS/MSP	H. Docente de Calderón	H. Básico Cayambe	1				
	H. G. O. Nueva Aurora	H. Básico de Machachi	1				
	H. General Docente de Calderón	H. General Pablo Arturo Suárez	1				
	H. General Pablo Arturo Suárez	H. Básico Yaruqui	1				
<b>Total general</b>					<b>76</b>		

Gráfico N° 4 Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2020



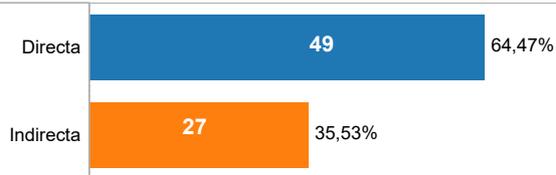
Hasta la SE 26 del año 2020 las MM que ocurren en los establecimientos de salud del MSP es el 61,84% (47 MM); en los establecimientos de salud del IESS el 18,42% (14 MM); en domicilio el 9,21% (7 MM); en la Red complementaria el 7,89% (6 MM) y en el traslado el 2,63% (2 MM)

Gráfico N° 5 Comparación de casos de MM por años 2015 al 2020 SE 1 a SE 26 Ecuador 2020



El gráfico N° 5 compara los años 2015 al 2020 las MM ocurridas hasta la SE 26, MM 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 2015 al 2019 son datos finales con búsqueda activa, y el año 2020 son notificaciones sistemáticas. El año 2020 supera en número de casos a todos los años

**Gráfico N° 6 Porcentaje de casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



Los 76 casos de Muertes Maternas reportadas hasta la SE 26; el 64,47% son causas Directas, y el 35,53% son causas Indirectas

**Tabla N° 4 Número de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**

Provincia de f..	Embaraz..	Parto	PP Inm..	PP Med..	PP Tard..	Total
Azuay	1		2	1	1	5
Chimborazo	2		3	2		7
Cotopaxi			1			1
El Oro			2			2
Esmeraldas			2			2
Guayas	4		4	8	5	21
Imbabura	1		1			2
Loja			2			2
Los Ríos	1		1			2
Manabí	1		3	4	5	13
Napo			2			2
Orellana		1				1
Pichincha	2		4	2	2	10
Santa Elena			1			1
Santo Domin..			1		1	2
Tungurahua	1			1	1	3
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>76</b>

PP inmediato hasta las 24 horas del post parto.

PP mediano desde 1 día hasta los 10 días del post parto.

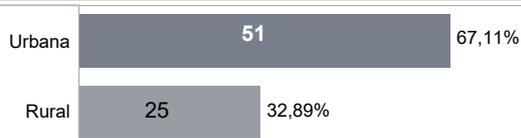
PP tardío desde los 11 días hasta los 42 días del post parto

**Tabla N° 5 Tipo de Parto SE 1 a SE 26**

Cesárea	46
Parto vaginal	14
Aborto/legrado	3
Muerte en embarazo	13
<b>Total general</b>	<b>76</b>

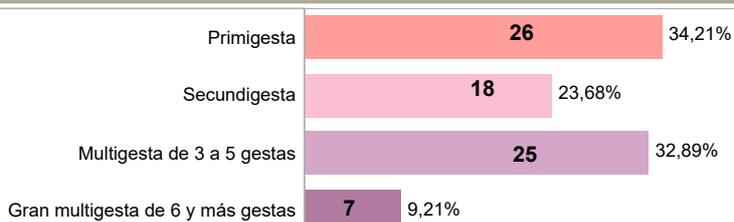
Las 76 MM notificadas hasta la SE 26 del año 2020; el 60,52% de MM su parto fue por cesárea; el 18,42% de las MM su parto fue por vía vaginal; el 3,95% fallece luego de un legrado y el 17,10% fallecen con el embarazo.

**Gráfico N° 10 Porcentaje de casos de MM por ubicación de domicilio SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**

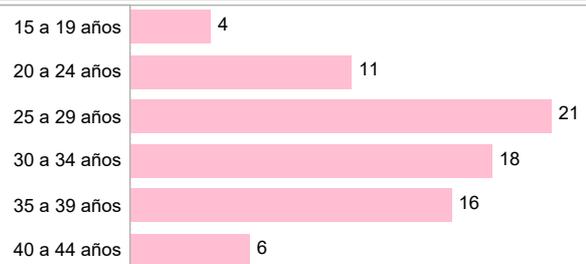


Hasta la SE 26 del año 2020, las 51 MM residían en una area urbana lo que significaría que estas madres residían cerca de algún centro de salud y 25 MM residía en una zona rural.

**Gráfico N° 12 Porcentaje y número de gestaciones al momento del fallecimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**

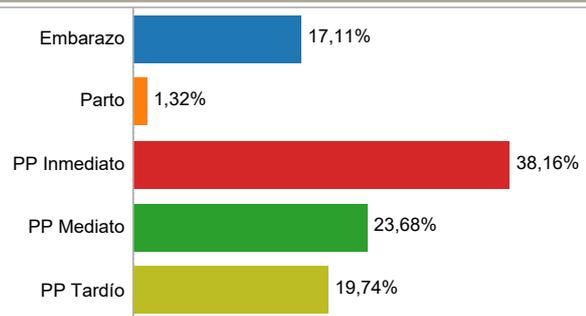


**Gráfico N° 18 MM por grupos de edad SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



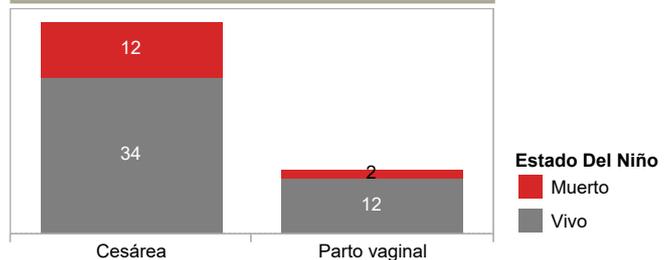
Hasta la SE 26 del año 2020, (21 MM) 27,63% pertenecen al grupo comprendido entre 25 a 29 años, seguida de el grupo comprendido entre 30 a 34 años (18 MM) 23,68%

**Gráfico N° 8 Porcentaje de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



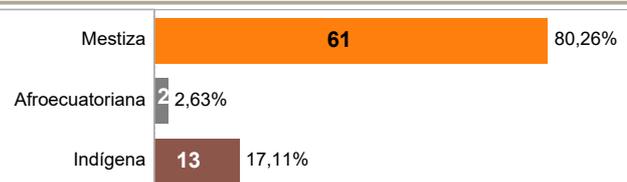
Hasta la SE 26 del año 2020 el 17,11% (13 MM) ocurren en el momento del embarazo; el 1,32% (1 MM) ocurre en el momento del parto; el 38,16% (29 MM) ocurren en el momento del puerperio inmediato; el 23,68% (18 MM) ocurre en el momento del puerperio mediano; el 19,74% (15 MM) ocurren en el momento del puerperio tardío.

**Gráfico N° 9 Condición del producto al nacimiento SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



Las 60 MM notificadas hasta la SE 26, del presente año y que su parto fue por cesárea y parto vaginal los 46 niños se encuentra vivos y 14 niños fallecieron.

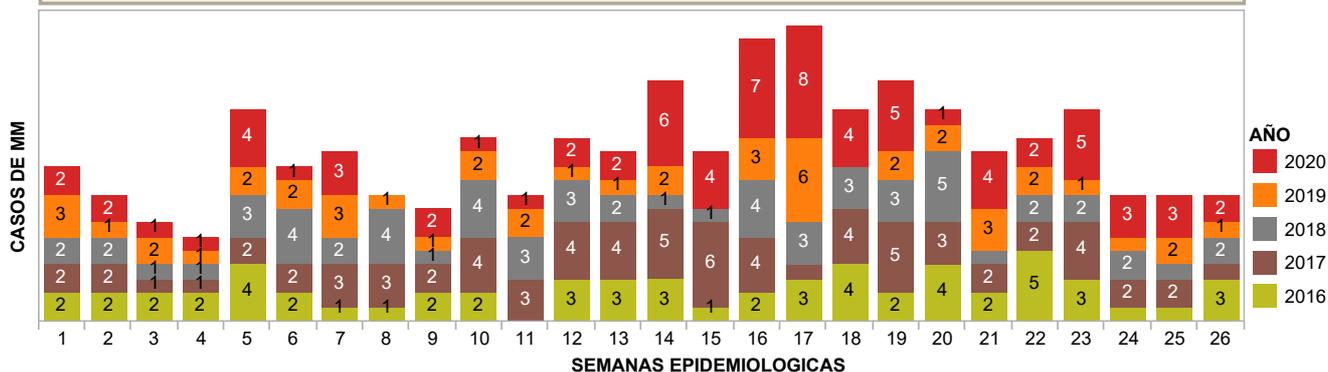
**Gráfico N° 11 Grupo étnico de casos de MM SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



Hasta la SE 26 del año 2020, de las 76 MM; el 80,26% (61 MM) las autoidentifican como mestizas; el 2,63% (2 MM) como afroecuatoriana. y el 17,11% (13 MM) como indígenas.

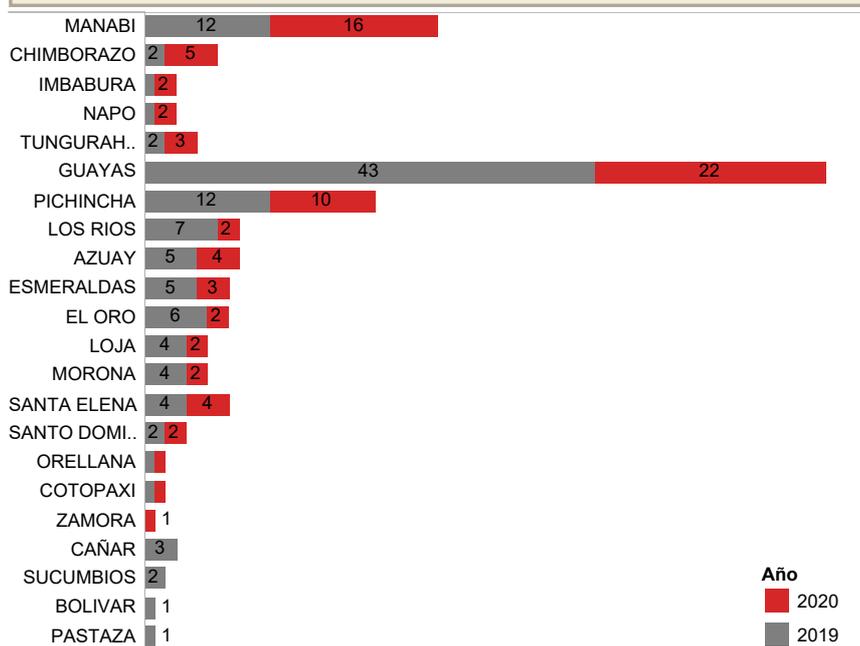
Hasta la SE 26 del año 2020, de las 76 MM; 26 mujeres presentaban su primera gesta, 18 mujeres tenían su segunda gesta, 25 mujeres eran multigesta, y 7 mujeres tenían más de 6 gestas eran gran multigestas.

**Gráfico N° 13 Tendencia de la Muerte Materna por SE años 2016 al 2020  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



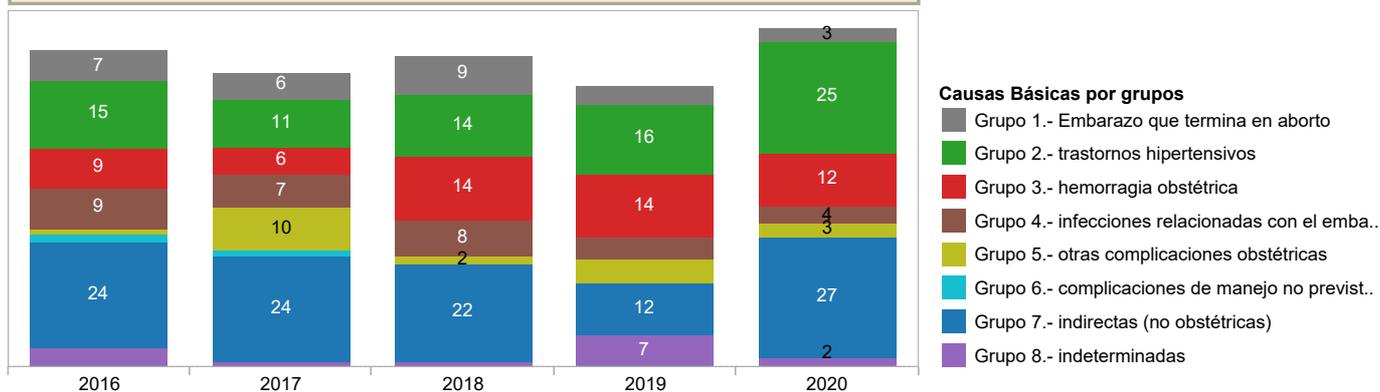
En la SE 26 del año 2016 se reportó 3 MM; en la SE 26 del año 2017 se reportó 1 MM; en la SE 26 del año 2018 se reportó 2 MM; en la SE 26 del año 2019 se reportó 1 MM y para el año 2020 SE 26 se reporta 2 MM

**Gráfico N° 14 Comparación de casos de MM por lugar de residencia años 2019 y 2020  
SE 1 a SE 26**



Comparando los casos de MM por lugar de residencia de los años 2019 y 2020 las provincias de Manabí, Chimborazo, Imbabura, Napo y Tungurahua en el año 2020 reportan más MM que el año 2019; Guayas, Pichincha, Los Ríos, Azuay, Esmeraldas, El Oro, Loja y Morona tienen menos MM que el año 2019; Santa Elena, Santo Domingo, Orellana y Cotopaxi coinciden el 2019 y 2020 con igual número de muertes maternas; Zamora en el año 2019 no reporta casos de MM, para el 2020 reporta MM; las provincias de Cañar, Sucumbios, Bolívar y Pastaza en el año 2019 reportaron casos de MM, para este año no reportan MM.

**Gráfico N° 15 Comparación de causas básicas por grupos años 2016 al 2020  
SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



La OMS con el fin de promover un marco común de comparaciones internacionales, agrupan las causas básicas de muerte durante el embarazo, parto y puerperio en nueve grupos, que son clínica y epidemiológicamente relevantes, simplifican la caracterización de las MM, ya sean de causas directas o indirectas, aclaran y normalizan el reporte de afecciones que se consideran tienen un alto impacto sobre la salud pública.

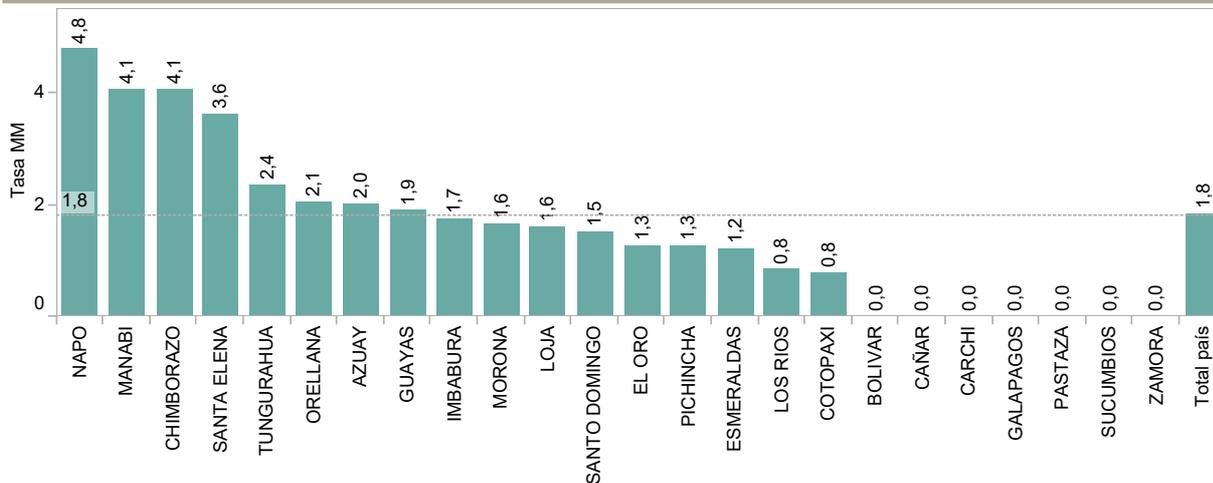
De las 76 MM registradas en la SE 26 las fuentes de las Causas básicas son de las notificaciones inmediatas tanto de los diagnósticos de la Historia Clínica y de los Certificados de defunción recojidos ese momento, hasta que se realice las Auditorias externas

**Tabla N° 7 Causas Básicas por grupos CIE-10 Ecuador 2020**

Grupos de CB1	Causa Basica De Defuncion	Casos	
Grupo 1	Aborto complicado con hemorragia	1	
	Mola hidatiforme	1	
	Sepsis post aborto	1	
Grupo 2	Eclampsia	3	
	Eclampsia en el puerperio	1	
	Eclampsia severa	1	
	Preeclampsia severa	12	
	Síndrome de hellp	8	
Grupo 3	Atonía uterina	1	
	Desprendimiento placentario	1	
	Hemorragia post parto	4	
	Hipotonía uterina	3	
	Shock hipovolémico	2	
	Shock hipovolémico	1	
Grupo 4	Choque séptico	1	
	Sepsis puerperal	3	
Grupo 5	Embolia Líquido amniótico	1	
	Embolia pulmonar	1	
	Feto demaciado grande	1	
Grupo 7	Apendicitis perforada	1	
	COVID-19	19	
	EPOC	1	
	Hemorragia subaracnoidea	1	
	Leucemia linfoblástica	1	
	Leucemia linfocítica aguda	1	
	Pancreatitis biliar	1	
	Strongiloidiasis diseminada	1	
	Trombosis venosa profunda	1	
	Grupo 8	Muerte obstétrica de causa no especificada	2
	<b>Total</b>		<b>76</b>

Los grupos y diagnósticos son preliminares, hasta la obtención del Informe de las auditorías externas

**Gráfico N° 16 Tasa de MM por provincia de ocurrencia y por 10.000 embarazadas SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



La tasa de muerte materna de cada una de las provincias está calculada por: número de MM hasta los 42 días de post parto, ocurridas en cada una de las provincias a la SE 26, dividida para la proyección de embarazadas del año 2020 y multiplicada por 10.000.

La provincia de Napo reporta una tasa de 4,8 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 5 embarazadas están en riesgo de fallecer; Manabí, Chimborazo y Santa Elena reportan tasas de 4,1 y 3,6 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 4 embarazadas están en riesgo de fallecer; Tungurahua, Orellana, Azuay, Guayas, Imbabura, Morona, Loja, y Santo Domingo presentan tasas de 2,4 a 1,5; es decir que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 2 están en riesgo de fallecer; El Oro, Pichincha, Esmeraldas, Los Ríos y Cotopaxi tienen unas tasas de 1,3 a 0,8 es decir que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 1 está en riesgo de fallecer.

**Definición operacional**

Muerte Materna Tardía: es la muerte de una mujer por causas directas o indirectas más de 42 días después del parto, pero antes de un año de haber terminado el embarazo.

**Tabla N° 8 N° de MM tardías por zona, provincia hospital de fallecimiento SE 1 a SE 26**

Zona Falleci..	Provincia de fallecimie..	Nombre del establecimiento donde falle..	Casos MM T
Zona 4	Santo Domingo	H. General Gustavo Dominguez	1
Zona 6	Morona	Na	1
Zona 7	Loja	H. General Isidro Ayora	1
Zona 8	Guayas	H. General Abel Gilbert	2
		H. General Guasmo Sur	1
Zona 9	Pichincha	Clinica Cotocollao	1
		H. General Docente de Calderón	1
<b>Total</b>			<b>8</b>

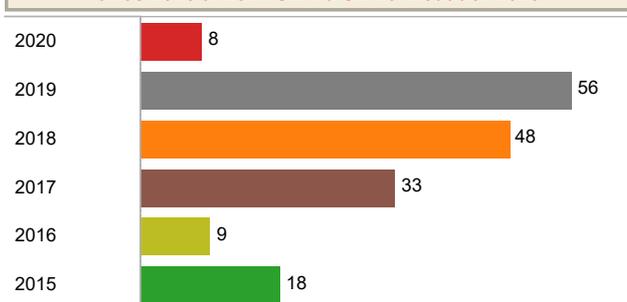
Hasta la SE 26 del año 2020 se han notificado 8 MM tardías, la zona 4 notifica 1 MM tardía en el H. General Gustavo Dominguez; la zona 6 reporta 1 MM tardía en Morona en domicilio; la zona 7 notifica 1 MM tardía en el H. General Isidro Ayora; la zona 8 ha notificado 2 MM tardías el H. de Especialidad Abel Gilbert y 1 MM tardía en el H. Guasmo Sur, la zona 9 notifica 2 MM tardías 1 en el H. General Docente de Calderón y 1 en la Clínica Cotocollao.

**Tabla N° 9 Muertes Maternas Tardías por causa básica SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**

Provincia de fallecimient..	Causa Basica De Defuncion	Casos
Guayas	TB Pulmonar	1
	Trombosis venosa profunda	1
	Tumor maligno de ovario	1
Loja	Septicemia por estafilococo Aerus	1
Morona	VIH	1
Pichincha	Infarto Cerebeloso derecho	1
	Pancreatitis Aguda Necrotizante	1
Santo Domingo	Sepsis puerperal	1
<b>Total general</b>		<b>8</b>

Las causas básicas son informaciones preliminares que están sujetas a modificaciones, en función de los informes de auditoría y de revisiones para las Codificaciones CIE-10 por la instancia pertinente (INEC)

**Gráfico N° 17 Comparación de casos de MM Tardías años 2015 al 2021 SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**



**Gráfico N° 18 MM por grupos de edad SE 1 a SE 26 Ecuador 2020**

