

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 o 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 de nacidos vivos estimados para el año y multiplicado por 100.000

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 30 se han notificado 102 MM de las cuales: el 90,2% (92 MM) son MM antes de los 42 días de puerperio y son las utilizadas para el cálculo del indicador de la RMM, y el 9,8% (10 MMT) son MM Tardías
- Comparando las MM del año 2020 con el año 2019 hasta la SE 30 hay un aumento de 18 MM en el año 2020 .
- Las principales causas de las Muertes Maternas hasta la SE 30 son: los Trastornos hipertensivos con el 33,7% (31 MM); las hemorragias obstétrica con el 14,13% (13 MM) y las causas Indirectas 34,78% (32 MM)
- Las provincias que notifican mayor número de MM por lugar de fallecimiento a la SE 30 son: Guayas (24 MM); Pichincha (14 MM); Manabí (13 MM); ; Chimborazo (7 MM) y Azuay (6 MM).

Situación de la RMM y el número de MM de los años 2015 al 2020 SE 1 a SE 29

Año	MM 1 a 30	MM T 1 a 30	RMM	Total MM	Total MM T
2015	89	20	45	150	33
2016	78	11	40	133	21
2017	78	38	43	143	68
2018	83	56	41	137	84
2019	74	59	37	123	105
**2020	92	10	---	---	---

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

Mapa N° 1 Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

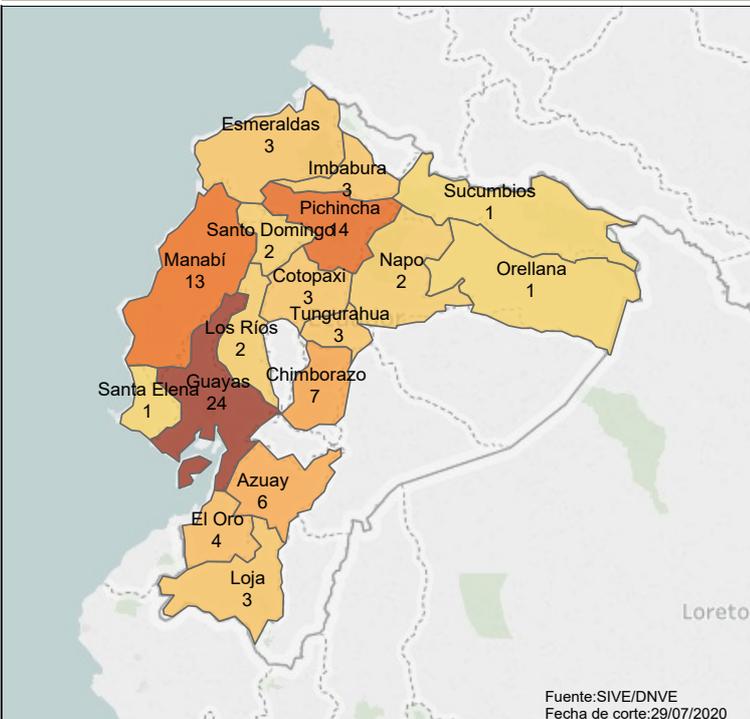
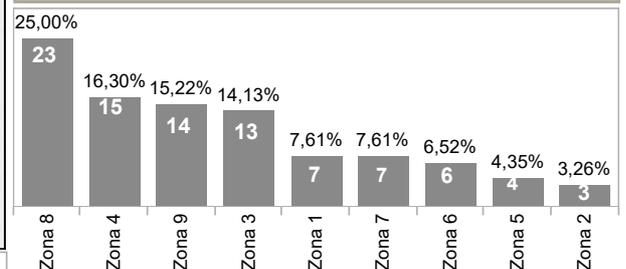


Tabla N° 1 Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de fallecimiento SE 1 a SE 29

Zona fallece	Prov. fallece	Cantón fallece	1 a 29	SE 30	Total
Zona 1	Esmeraldas	Esmeraldas	2		2
		Quinde	1		1
		Imbabura	1	1	2
Zona 2	Napo	Otavalo	1		1
		Sucumbios	1		1
		Lago Agrio	1		1
Zona 3	Orellana	Tena	2		2
		Orellana	1		1
		Chimborazo	1		1
Zona 4	Cotopaxi	Alausi	1		1
		Colta	1		1
		Riobamba	5		5
Zona 5	Tungurahua	Latacunga	3		3
		Ambato	3		3
		Manabí	1		1
Zona 6	Manabí	Junín	1		1
		Manta	6		6
		Portoviejo	6		6
Zona 7	Santo Domin..	Santo Domin..	2		2
		Guayas	1		1
		Milagro	1		1
Zona 8	Los Ríos	Babahoyo	1		1
		Quevedo	1		1
		Santa Elena	1		1
Zona 9	Azuay	Santa Elena	1		1
		Cuenca	6		6
		El Oro	1		1
Zona 10	El Oro	Machala	1		1
		Passaje	1		1
		Santa Rosa	2		2
Zona 11	Loja	Catamayo	1		1
		Saraguro	2		2
		Guayas	2		2
Zona 12	Guayas	Durán	1		1
		Guayaquil	22		22
		Pichincha	14		14
Total		Quito	14		14
			91	1	92

En la SE 30 del año 2020 se notifica 1 MM: en la provincia de Imbabura

Gráfico N° 1 Porcentaje de MM por zona de fallecimiento SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



Hasta la SE 30 del año 2020 la zona 8 tiene un porcentaje de MM del 25% (23 MM); la zona 4 con el 16,30% (15 MM); la zona 9 con el 15,22% (14 MM); la zona 3 con el 14,13% (13 MM); las zonas 1 y 7 con el 7,61% (7 MM cada una); la zona 6 con el 6,52% (6 MM); la zona 5 con el 4,35% (4 MM), y la zona 2 con el 3,26% (3 MM).

Mapa N° 2 Muertes Maternas por provincia de residencia SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

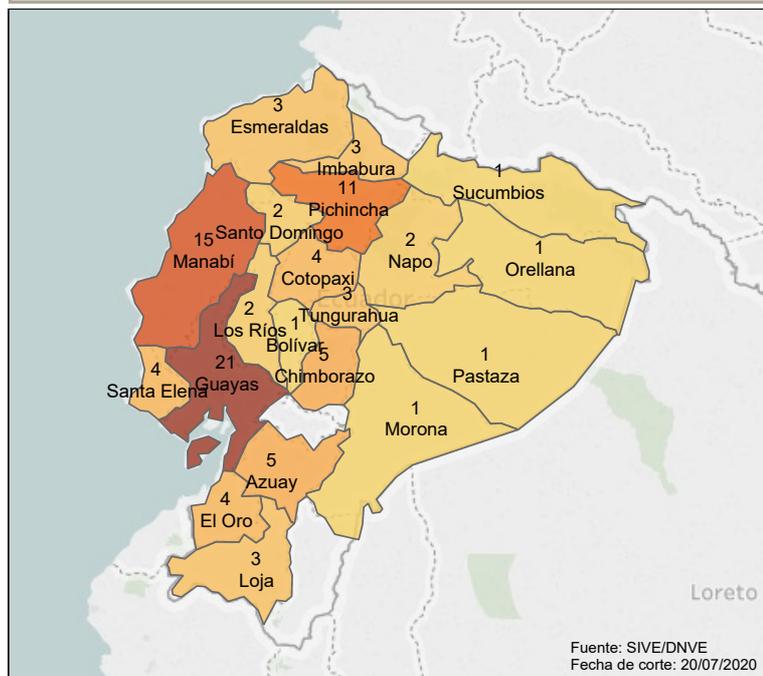
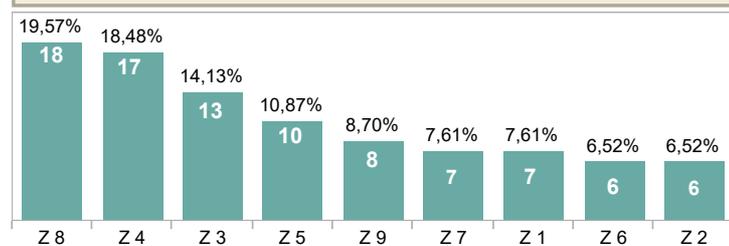


Tabla N° 2 Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de residencia SE 1 a 30 Ecuador 2020

Z. Reside	P. Reside	C. Reside	1 a 29	SE 30	Total	
Z 1	Esmeraldas	Esmeraldas	1		1	
		Quinde	2		2	
	Imbabura	Otavaló	1	1	2	
		Urcuquí	1		1	
Z 2	Sucumbios	Lago Agrio	1		1	
		Napo	2		2	
	Orellana	Loreto	1		1	
		Mejía	1		1	
		Pedro Monca..	1		1	
Z 3	Chimborazo	Puerto Quito	1		1	
		Alausi	1		1	
		Cofta	1		1	
	Cotopaxi	Guamote	1		1	
		Riobamba	2		2	
		Latacunga	2		2	
Pastaza	Pujilí	2		2		
	Pastaza	1		1		
Tungurahua	Ambato	3		3		
	Chone	2		2		
Z 4	Manabí	El Carmen	2		2	
		Jipijapa	1		1	
		Junín	2		2	
		Manta	3		3	
		Montecristi	1		1	
		Portoviejo	3		3	
		Sucre	1		1	
		Santo Domi..	Santo Domin..	2		2
		Bolívar	Guaranda	1		1
		Guayas	Alfredo Baqu..	1		1
Daule	1			1		
El Triunfo	1			1		
Z 5	Los Ríos	Los Ríos	1		1	
		Pueblo Viejo	1		1	
	Santa Elena	La Libertad	1		1	
		Salinas	1		1	
Z 6	Azuay	Santa Elena	2		2	
		Cuenca	4		4	
Morona	Paute	1		1		
	Gualaquiza	1		1		
Z 7	El Oro	El Guabo	1		1	
		Huaquillas	2		2	
		Santa Rosa	1		1	
		Catamayo	1		1	
Loja	Saraguro	2		2		
	Guayaquil	18		18		
Z 9	Pichincha	Quito	8		8	
Total general			91	1	92	

Gáfico N° 2 Porcentaje de MM por zona de residencia SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



La zona 8 tiene un porcentaje de MM por lugar de residencia de 19,57% (18 MM); la zona 4 el 18,48% (17 MM); la zona 3 el 14,13% (13 MM); la zona 5 el 10,87% (10 MM); la zona 9 el 8,70% (8 MM); las zonas 1 y 7 el 7,61% (7 MM cada una); las zonas 2 y 6 el 6,52% (6 MM cada una)

En la SE 30 se notifica 1 MM; fallece en la misma provincia de su residencia.

Gráfico N° 3 Concordancia entre provincia de fallecimiento de las MM y provincia de residencia SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

Prov. fallece	Azuay	Esmeral..	Guayas	Tungura..	Manabí	Imbabura	Pichincha	Cotopaxi	El Oro	Los Ríos	Santo Domingo	Chimbor..	Loja	Santa Elena	Napo	Orellana	Sucumb..	Morona	Pastaza	Bolivar	Total
Azuay	5																	1			6
Esmeraldas		3																			3
Guayas			19							1				3						1	24
Tungurahua				3																	3
Manabí					13																13
Imbabura						3															3
Pichincha							11	1			1				1						14
Cotopaxi								3													3
El Oro									4												4
Los Ríos					1					1											2
Santo Domingo						1					1										2
Chimborazo			2									5									7
Loja													3								3
Santa Elena														1							1
Napo															1				1		2
Orellana																1					1
Sucumbios																	1				1
Total	5	3	21	3	15	3	11	4	4	2	2	5	3	4	2	1	1	1	1	1	92

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 30; 79 casos de MM pertenecen al mismo lugar de residencia y de fallecimiento y 13 casos fallecen en otra provincia diferente a la de su residencia.

Z. fallece	Prov.fallece	Ocurrencia	Establecimiento fallece	Referencia	Casos MM	
Zona 1	Esmeraldas	RPIS/IESS	H. Básico Esmeraldas	Nulo	1	
		RPIS/MSP	H. General Dellina Torres	H. Básico Quinde	1	
	Imbabura	Traslado	Domicilio	Ninguna	1	
		RPIS/MSP	H. General San Vicente de Paúl	CS de Urququi	1	
Zona 2	Sucumbios	Traslado	Domicilio	H. Básico de Otavalo	1	
		Domicilio	Domicilio	Ninguna	1	
	Napo	RPIS/MSP	H. General José María Velasco I..	CS de Archidona	1	
		Domicilio	Domicilio	CS de Chontapunta	1	
Zona 3	Orellana	RPIS/MSP	H. General Francisco de Orellana	Ninguna	1	
		Domicilio	Domicilio	Ninguna	2	
	Chimborazo	RPIS/MSP	H. General Docente de Riobamba	H. Básico de Colta	1	
		Domicilio	Domicilio	H. Básico de Guamote	1	
Zona 4	Cotopaxi	RPIS/MSP	H. General de Latacunga	Ninguna	3	
		Domicilio	Domicilio	H. Básico Clínica Latacunga	1	
	Tungurahua	RPIS/MSP	H. General Docente de Ambato	H. Básico de Pujili	1	
		Domicilio	Domicilio	Ninguna	1	
Zona 5	Manabí	Red complem..	Cardiocentro Manta	Centro Materno Infantil Carlos Morales Lucke	2	
		RPIS/IESS	H. General de Mamta	H. General Napoleón Dávila	1	
	Santo Domin..	RPIS/MSP	H. General de Manta	H. Básico de Sucre	1	
			H. General de Portoviejo	Ninguna	1	
		Guayas	RPIS/MSP	H. Básico de Rocafuerte	Ninguna	2
			Domicilio	Domicilio	H. IESS de Manta	1
	Los Ríos	RPIS/MSP	H. De Especialidades de Portovi..	Ninguna	1	
			H. General Rodríguez Zambrano	Ninguna	2	
	Santa Elena	RPIS/MSP	H. General Verdi Cevallos	Ninguna	1	
			H. General Gustavo Dominguez ..	H. Básico de Santo Domingo	1	
Zona 6	Azuay	RPIS/IESS	H. General de Milagro	Ninguna	1	
		RPIS/IESS	H. General de Quevedo	Manga del Cura	1	
	El Oro	RPIS/MSP	H. General Martín Icaza	H. Básico de Ricaute	1	
		Domicilio	Domicilio	CS de Archidona	1	
Zona 7	Loja	Red complem..	H. Universitario del Río	Ninguna	1	
		RPIS/MSP	H. General Vicente Corral Moscoso	CS Tipo "C" El Valle	1	
	El Oro	RPIS/MSP	H. Básico de Pasaje	H. Básico de Gualaguiza	1	
			H. G. O. Angela de Ollague	H. Básico Mariano Estrella	2	
Zona 8	Guayas	RPIS/MSP	H. General Teófilo Dávila	Unidad anidada de Paute	1	
			Domicilio	Domicilio	H. María Lorena Serrano	1
	Loja	RPIS/MSP	H. General Teófilo Dávila	H. Básico Huaquillas	1	
			Domicilio	Domicilio	Ninguna	1
	El Oro	RPIS/MSP	Traslado	Domicilio	10 de agosto de Lago Agrio	1
			Domicilio	Domicilio	Ninguna	1
	Loja	RPIS/IESS	Red complem..	Clinica Guayaquil	H. G. O Universitario	1
			RPIS/IESS	H. Especializado Teodoro Maldonado Carbo	CEMEDIC	1
	El Oro	RPIS/MSP	RPIS/MSP	CS Tipo "C" Bastión Popular	H. Básico El Triunfo	1
				CS Tipo "C" Cisne 2	Ninguna	1
El Oro	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. Especializado Abel Gilbert Pontón	H. IESS de Ancón	1	
			H. Especializado Matilde Hidalgo..	Ninguna	1	
El Oro	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. G. O. Universitario	Ninguna	1	
			H. General Guasmo Sur	H. General Martín Icaza	4	
El Oro	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. General Guasmo Sur	H. Básico de Quevedo	1	
			H. General Guasmo Sur	H. Especializado Matilde Hidalgo de Prócel	3	
Zona 9	Pichincha	Red compleme ntaria	Clinica Mosquera	Ninguna	1	
			H. N° 1 Policia Nacional NORHOSPITAL	H. IESS del Tena	1	
	Pichincha	RPIS/IESS	RPIS/IESS	H. General Gustavo Dominguez	H. General Gustavo Dominguez	1
				H. Especializado Carlos Andrade Marín	Ninguna	1
	Pichincha	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. IESS Quito Sur	H. IESS San Francisco	1
				H. IESS San Francisco	Ninguna	1
	Pichincha	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. Básico Cayambe	Ninguna	1
				H. Docente de Calderón	H. Básico Cayambe	1
	Pichincha	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. G. O. Isidro Ayora	Clinica de La Mujer	1
				H. G. O. Nueva Aurora	H. Básico de Machachi	1
Pichincha	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. C.A.M	H. C.A.M	1	
			H. General Pablo Arturo Suárez	H. General Pablo Arturo Suárez	1	
Pichincha	RPIS/MSP	RPIS/MSP	H. General Docente de Calderón	H. Básico Yaruqui	1	
			H. General Pablo Arturo Suárez	CS Tipo "C" Centro Histórico	1	
Total					92	

Gráfico N° 4 Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

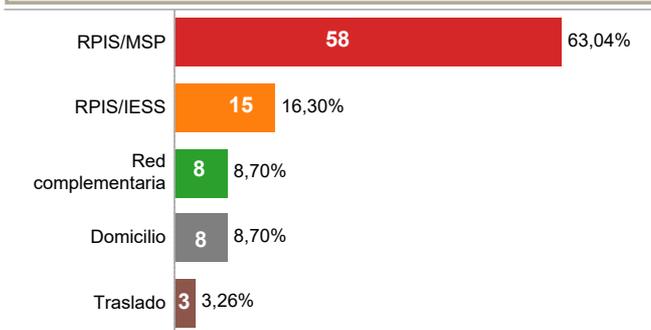
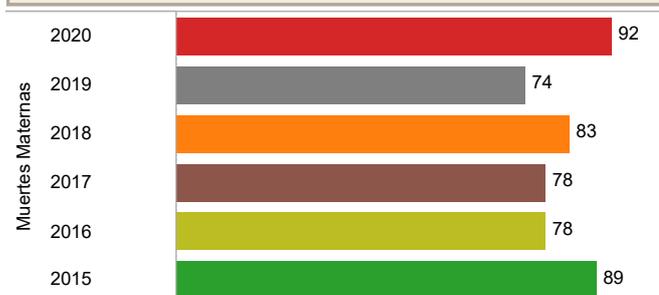


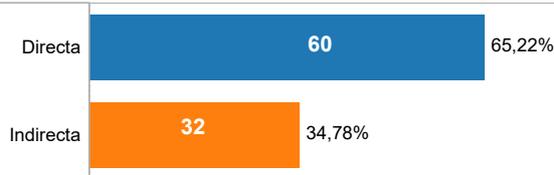
Gráfico N° 5 Comparación de casos de MM por años 2015 al 2020 SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



Hasta la SE 30 del año 2020 las MM que ocurren en los establecimientos de salud del MSP es el 63,04% (58 MM); en los establecimientos de salud del IESS el 16,30% (15 MM); en la Red complementaria el 8,70% (8 MM); en domicilio el 8,70% (8 MM) y en el traslado el 3,26% (3 MM)

El gráfico N° 5 compara los años 2015 al 2020 las MM ocurridas hasta la SE 29, 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 30 Ecuador 2020



Los 92 casos de Muertes Maternas reportadas hasta la SE 30; el 65,22% son causas Directas, y el 34,78% son causas Indirectas

Tabla N° 4 Número de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

Prov.fallece	Embara..	Parto	PP Inm..	PP Med..	PP Tard..	Total
Azuay	2		2	1	1	6
Chimborazo	2		3	2		7
Cotopaxi			2		1	3
El Oro	1		2	1		4
Esmeraldas	1		2			3
Guayas	6		5	8	5	24
Imbabura	1		2			3
Loja			2		1	3
Los Ríos	1		1			2
Manabí	1		3	4	5	13
Napo			2			2
Orellana		1				1
Pichincha	2		4	5	3	14
Santa Elena			1			1
Santo Domin..			1		1	2
Sucumbios			1			1
Tungurahua	1			1	1	3
Total	18	1	33	22	18	92

PP inmediato hasta las 24 horas del post parto.

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

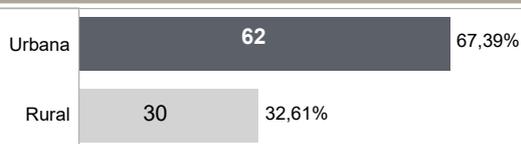
PP tardío desde los 11 días hasta los 42 días del post parto

Tabla N° 5 Tipo de Parto SE 1 a SE 30

Cesárea	53
Parto vaginal	17
Aborto/legrado	4
Muerte en embarazo	18
Total general	92

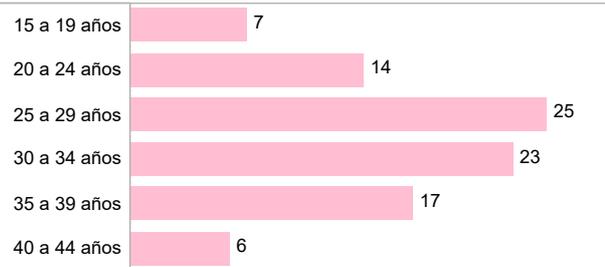
Las 92 MM notificadas hasta la SE 30 del año 2020; el 57,60% de MM su parto fue por cesárea; el 18,48% de las MM su parto fue por vía vaginal; el 4,35% fallece luego de un legrado y el 19,57% fallecen con el embarazo.

Gráfico N° 10 Porcentaje de casos de MM por ubicación de domicilio SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



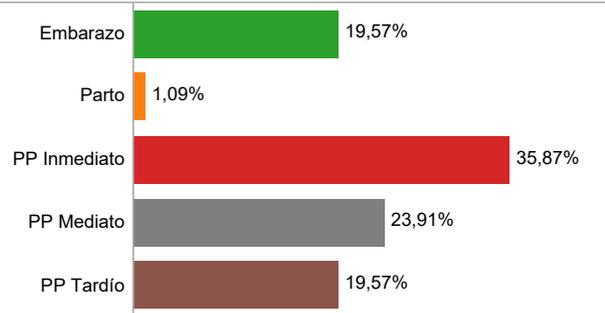
Hasta la SE 30 del año 2020, las 62 MM residían en una area urbana lo que significaría que estas madres residían cerca de algún centro de salud y 30 MM residía en una zona rural.

Gráfico N° 18 MM por grupos de edad SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



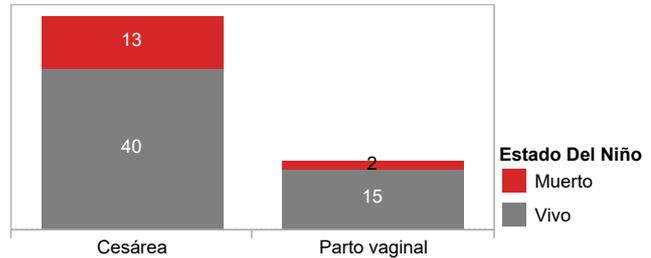
Hasta la SE 30 del año 2020, (25 MM) 26,67% pertenecen al grupo comprendido entre 25 a 29 años, seguida de el grupo comprendido entre 30 a 34 años (23 MM) 24,44%

Gráfico N° 8 Porcentaje de casos de MM por periodo de ocurrencia SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



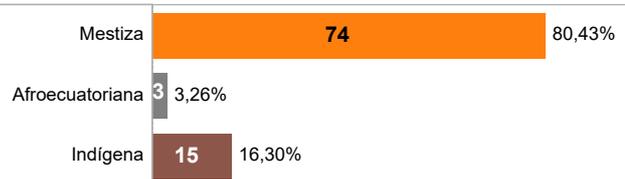
Hasta la SE 30 del año 2020 el 19,57% (18 MM) ocurren en el momento del embarazo; el 1,09% (1 MM) ocurre en el momento del parto; el 35,87% (33 MM) ocurren en el momento del puerperio inmediato; el 23,91% (22 MM) ocurre en el momento del puerperio mediano; el 19,57% (18 MM) ocurren en el momento del puerperio tardío.

Gráfico N° 9 Condición del producto al nacimiento SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



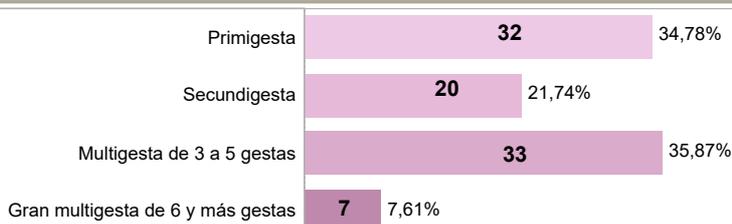
Las 70 MM notificadas hasta la SE 30, y que su parto fue por cesárea y parto vaginal los 55 niños se encuentra vivos y 15 niños fallecieron.

Gráfico N° 11 Grupo étnico de casos de MM SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



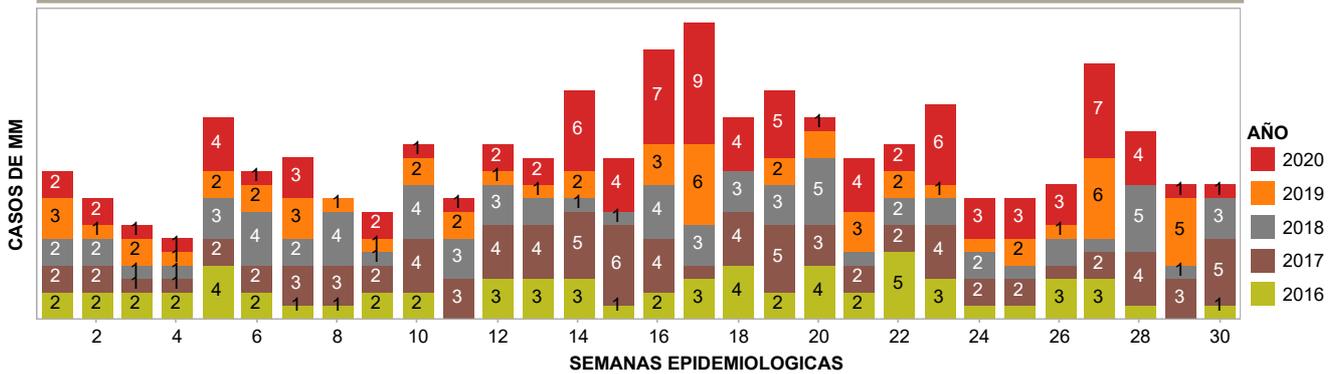
Hasta la SE 30, de las 92 MM notificadas; el 80,43% (74 MM) las autoidentifican como mestizas; el 3,26% (3 MM) como afroecuatoriana. y el 16,30% (15 MM) como indígenas.

Gráfico N° 12 Porcentaje y número de gestaciones al momento del fallecimiento SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



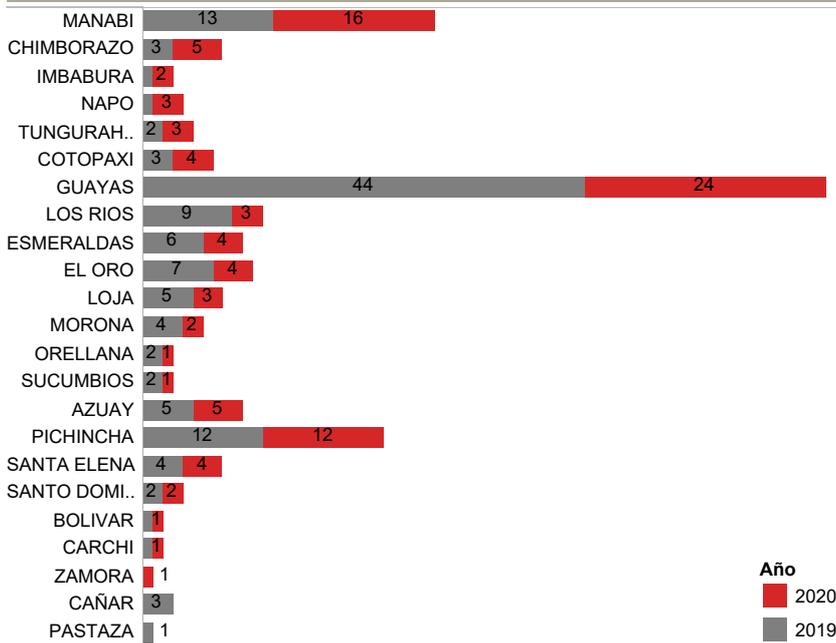
Hasta la SE 30, de las 92 MM; 32 mujeres presentaban su primera gesta, 20 mujeres tenían su segunda gesta, 33 mujeres eran multigesta, y 7 mujeres tenían más de 6 gestas eran gran multigestas.

**Gráfico N° 13 Tendencia de la Muerte Materna por SE años 2016 al 2020
SE 1 a SE 30 Ecuador 2020**



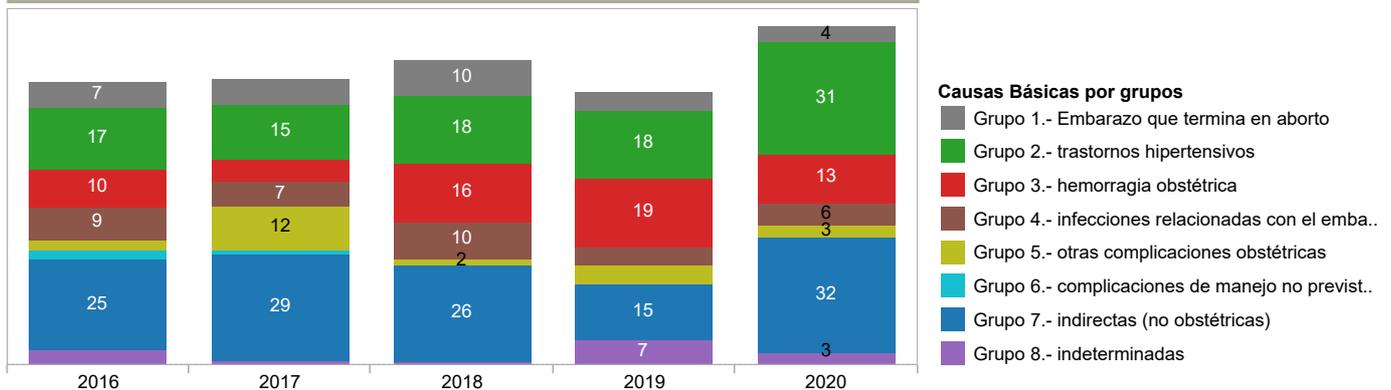
En la SE 30 del año 2016 se reportó 1 MM; en la SE 30 del año 2017 se reportó 5 MM; en la SE 30 del año 2018 se reportó 3 MM; en la SE 30 del año 2019 no se reportó MM y para el año 2020 SE 30 se reporta 1 MM

**Gráfico N° 14 Comparación de casos de MM por lugar de residencia años 2019 y 2020
SE 1 a SE 30**



Comparando los casos de MM por lugar de residencia de los años 2019 y 2020 las provincias de Manabí, Chimborazo, Imbabura, Napo, Tungurahua y Cotopaxi en el año 2020 reportan más MM que el año 2019; Guayas, Los Ríos, Esmeraldas, El Oro, Loja, Morona, Orellana y Sucumbios tienen menos MM que el año 2019; Azuay, Pichincha, Santa Elena, Santo Domingo, Bolívar y Carchi coincide 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 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 30 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.

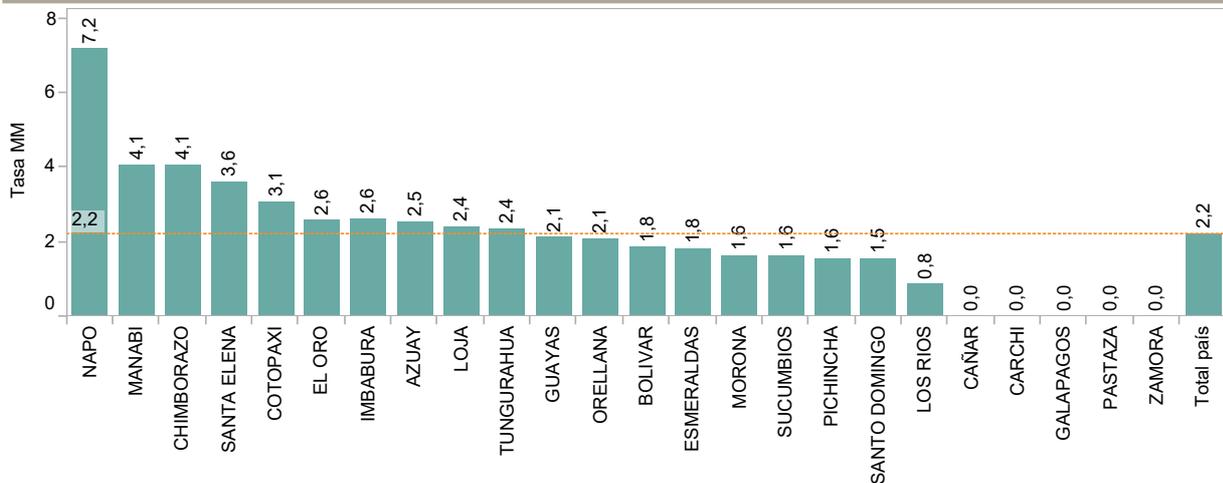
De las 92 MM registradas en la SE 30 las fuentes de las Causas básicas son de las notificaciones inmediatas tanto de los diagnósticos de la Historia Clínica y de los Certificados de defunción recojidos ese momento, hasta que se realice las Auditorias externas

**Tabla N° 7 Causas Básicas por grupos CIE-10
SE 1 a SE 30 Ecuador 2020**

Grupos CIE-10	Causa Básica de defunción	Casos
Grupo 1	Aborto complicado con hemorragia	1
	Aborto incompleto a descartar	1
	Mola hidatiforme	1
	Sepsis post aborto	1
Grupo 2	Eclampsia	4
	Eclampsia en el puerperio	1
	Preeclampsia severa	14
	Síndrome de hellp	12
Grupo 3	Atonía uterina	1
	Desprendimiento placentario	1
	Hemorragia post parto	5
	Hipotonía uterina	3
Grupo 4	Shock hipovolémico	3
	Choque séptico	3
	Sepsis puerperal	3
Grupo 5	Embolia Líquido amniótico	1
	Embolia pulmonar	1
	Feto demaciado grande	1
Grupo 7	Apendicitis perforada	1
	COVID-19	20
	Crisis epiléptica convulsiva	1
	EPOC	1
	Hemorragia subaracnoidea	1
	Leucemia linfoblástica	1
	Leucemia linfocítica aguda	1
	Lupus Eritematoso	2
	Neumonía atípica	1
	Pancreatitis biliar	1
	Strongiloidiasis diseminada	1
Trombosis venosa profunda	1	
Grupo 8	Muerte obstétrica de causa no especificada	3
Total		92

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 30 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 30, dividida para la proyección de embarazadas del año 2020 y multiplicada por 10.000.

La provincia de Napo reporta una tasa de 7,2 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 7 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; Cotopaxi, El Oro, Imbabura y Azuay reportan tasas de 3,1 a 2,5 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 3 embarazadas están en riesgo de fallecer; Loja, Tungurahua, Guayas, Orellana, Bolívar, Esmeraldas, Morona, Sucumbios, Pichincha y Santo Domingo presentan tasas de 2,4 a 1,5; es decir que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 2 embarazadas están en riesgo de fallecer; Los Ríos tiene una tasa de 0,8 es decir que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 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 MM tardías por zona, provincia hospital de fallecimiento SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

Z. fallece	Prov.fallece	Establecimiento fallece	Casos MM T
Zona 4	Santo Domingo	H. General Gustavo Dominguez	1
Zona 6	Morona	Domicilio	1
Zona 7	Loja	H. General Isidro Ayora	1
Zona 8	Guayas	H. Especializado Abel Gilbert Pontón	1
		H. General Abel Gilbert	2
		H. General Guasmo Sur	1
Zona 9	Pichincha	Clinica Cotocollao	1
		H. G. O. Nueva Aurora	1
		H. General Docente de Calderón	1
Total			10

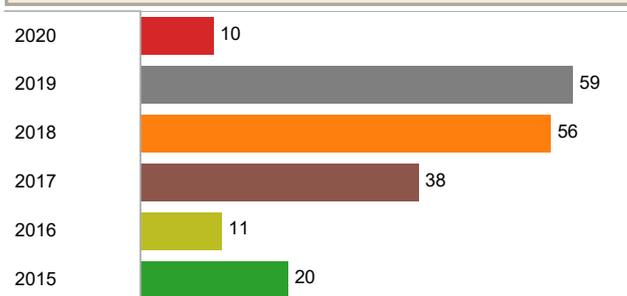
Hasta la SE 30 del año 2020 se han notificado 10 MM tardías, la zona 4 notifica 1 MM tardía en el H. General Gustavo Dominguez; la zona 6 reporta 1 MM tardía en Morona en domicilio; la zona 7 notifica 1 MM tardía en el H. General Isidro Ayora; la zona 8 ha notificado 2 MM tardías el H. de Especialidad Abel Gilbert y 1 MM tardía en el H. Guasmo Sur, la zona 9 notifica 3 MM tardías 1 en el H. General Docente de Calderón; 1 en el H.G.O Nueva Aurora y 1 en la Clínica Cotocollao.

Tabla N° 9 Muertes Maternas Tardías por causa básica SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

Prov.fallece	Causa Básica de defunción	Casos
Guayas	Síndrome de hellp	1
	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
	Preeclampsia severa	1
Santo Domingo	Sepsis puerperal	1
Total general		10

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 2020 SE 1 a SE 30 Ecuador 2020



Los años 2015 al 2019; son datos totales con búsqueda activa
*El año 2020 son datos de las notificaciones sistemáticas

Gráfico N° 18 MM por grupos de edad SE 1 a SE 30 Ecuador 2020

