

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 obstetricas 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 obstetricas 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 50 se han notificado 142 MM de las cuales: el 89,44% (127 MM) son MM antes de los 42 días de puerperio y son las utilizadas para el cálculo del indicador de la RMM, y el 10,56% (15 MMT)
- Comparando las MM del año 2021 con el año 2020 hasta la SE 50 hay una disminución de 27 MM en el año 2021 .
- Las principales causas de MM hasta la SE 50 son: los Trastornos hipertensivos el 26%; Sepsis 10,24%; Hemorragias obstétricas el 7,87% y las causas Indirectas el 42,51%
- Las provincias que notifican mayor número de MM por lugar de fallecimiento hasta la SE 50 son las provincias de Guayas, Pichincha y El Oro

Tabla N° 1 Situación de la RMM y el número de MM de los años 2017 al 2021 SE 1 a 50

Año	MM SE 50	MM T SE 50	RMM	Total MM	Total MM T
2017	135	68	42,78	143	68
2018	133	81	41,1	137	84
2019	120	101	37	123	105
*2020	156	17	49,14	163	27
**2021	127	15	0	0	0

Datos definitivos de las MM de los años 2017 al 2019

*Dato preliminar de notificaciones sistemáticas 2020 hasta realizar la BA

**Dato de notificaciones sistemáticas

Mapa N° 1 Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a SE 50

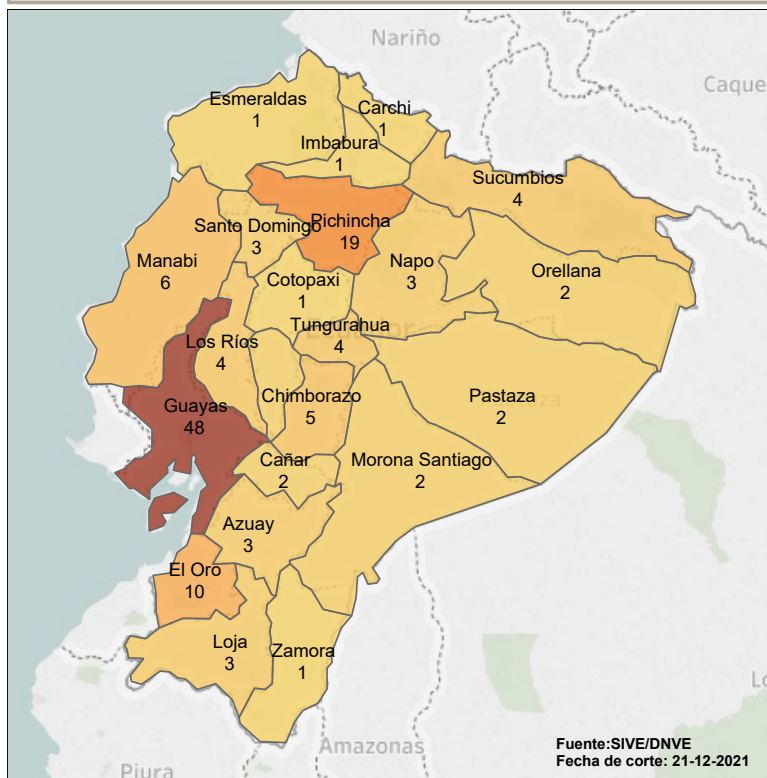
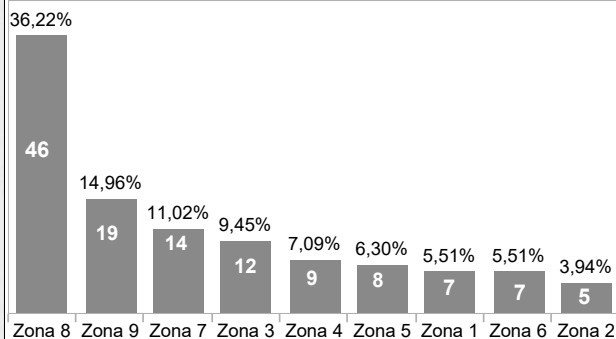


Tabla N° 2 MM por zona y provincia de fallecimiento SE 1 a SE 50

Zona	Provincia	SE 1 a 50
Zona 1	Carchi	1
	Esmeraldas	1
	Imbabura	1
Zona 2	Sucumbios	4
	Napo	3
Zona 3	Orellana	2
	Chimborazo	5
Zona 4	Cotopaxi	1
	Pastaza	2
	Tungurahua	4
	Manabi	6
Zona 5	Santo Domingo	3
	Bolívar	2
Zona 6	Guayas	2
	Los Ríos	4
	Azuay	3
Zona 7	Cañar	2
	Morona Santiago	2
	El Oro	10
Zona 8	Loja	3
	Zamora	1
Zona 9	Guayas	46
	Pichincha	19
Total		127

En la SE 50 no se notifica MM en ninguna provincia

Gráfico N° 1 Porcentaje de MM por zona de fallecimiento SE 1 a SE 50



Hasta la SE 50 la zona 8 tiene un porcentaje de MM del 36,22% (46 MM); la zona 9 tiene el 14,96% (19 MM); la zona 7 tiene el 11,02% (14 MM); la zona 3 tiene el 9,45% (12 MM); la zona 4 tiene el 7,09% (9 MM); la zona 5 tiene el 6,30% (8 MM); la zona 1 tienen el 5,51% (7 MM); la zona 6 tiene el 5,51% (7 MM) y la zona 2 tiene el 3,94% (5 MM)

Mapa N° 2 Muertes Maternas por provincia de residencia SE 1 a SE 50

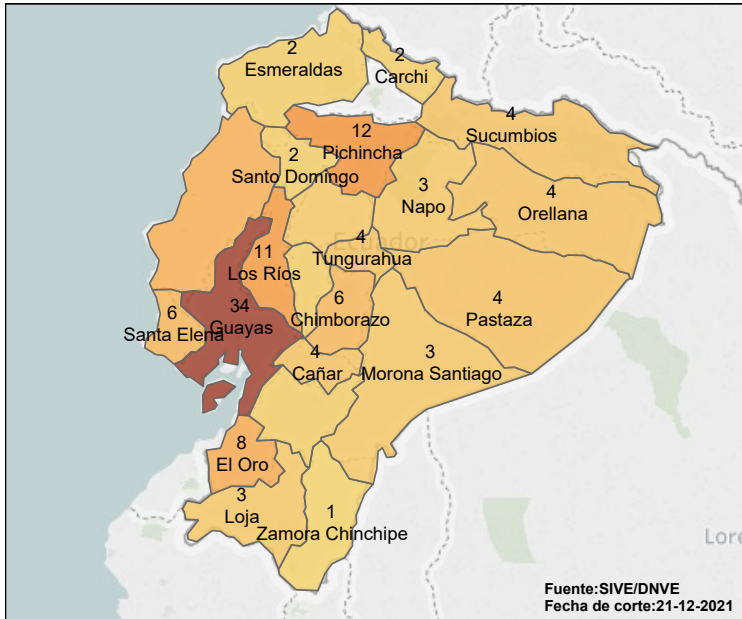
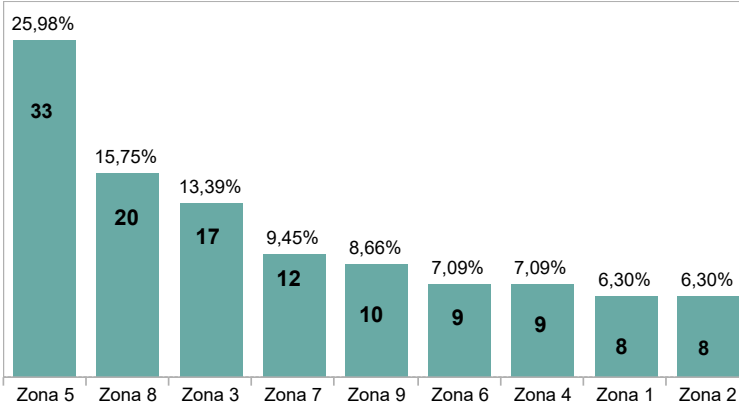


Tabla N° 3 MM por zona, provincia y cantón de residencia SE 1 a SE 50

Zona reside	Provincia reside	SE 1 a 50
Zona 1	Carchi	2
	Esmeraldas	2
	Sucumbios	4
Zona 2	Napo	3
	Orellana	4
	Pichincha	1
Zona 3	Chimborazo	6
	Cotopaxi	3
	Pastaza	4
	Tungurahua	4
Zona 4	Manabí	7
	Santo Domingo	2
Zona 5	Bolívar	2
	Guayas	14
	Los Ríos	11
	Santa Elena	6
Zona 6	Azuay	2
	Cañar	4
	Morona Santiago	3
Zona 7	El Oro	8
	Loja	3
	Zamora Chinchipe	1
Zona 8	Guayas	20
Zona 9	Pichincha	11
Total		127

Gráfico N° 2 Porcentaje de MM por zona de residencia SE 1 a SE 50



En la SE 50 no se notifica MM en ninguna provincia.

Hasta la SE 50: la zona 5 tiene un porcentaje del 25,98% de las MM por lugar de residencia (33 MM); la zona 8 tiene el 15,75% (20 MM); la zona 3 tiene el 13,39% (17 MM); la zona 7 tiene el 9,45% (12 MM); la zona 9 tiene el 8,66% (10 MM); las zonas 6 y 4 tiene el 7,09% (9 MM c/u); las zonas 1 y 2 tienen el 6,30% (8 MM c/u)

Gráfico N° 3 Concordancia entre provincia de fallecimiento de las MM y provincia de residencia SE 1 a SE 50

Prov. fallece	Azuay	Guayas	Tungurahua	Pichincha	Cotopaxi	Los Ríos	Santo Domingo	Loja	Orellana	Pastaza	Cañar	Manabí	Bolívar	Carchi	Chimborazo	El Oro	Napo	Morona Santiago	Sucumbios	Esmeraldas	Zamora Chinchipe	Santa Elena	Total
Azuay	2										1												3
Guayas		33				8					1											6	48
Tungurahua			3		1																		4
Pichincha			1	12					1	2					1	1				1			19
Cotopaxi					1																		1
Los Ríos						1	3																4
Santo Domingo							2					1											3
Loja								2														1	3
Orellana									2														2
Pastaza										2													2
Cañar											2												2
Manabí												6											6
Bolívar													2										2
Carchi														1									1
Chimborazo															5								5
El Oro		1						1								8							10
Napo									1								2						3
Morona Santia..																		2					2
Sucumbios																			4				4
Esmeraldas																				4		1	1
Imbabura														1									1
Zamora																			1				1
Total	2	34	4	12	3	11	2	3	4	4	4	7	2	2	6	8	3	3	4	2	1	6	127

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

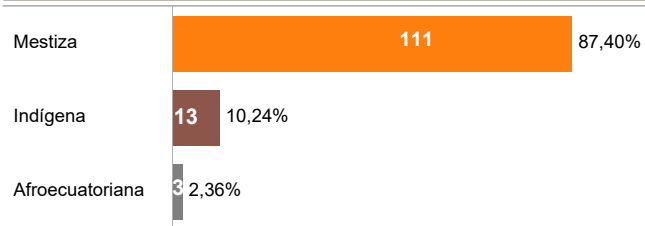
La mortalidad materna no siempre se produce en el mismo lugar (provincia) en donde reside la madre, información que se representa en el gráfico 3: lugar de residencia y de fallecimiento de cada caso de MM. Hasta la SE 50; 95 casos de MM pertenecen al mismo lugar de residencia y de fallecimiento y 32 casos fallecen en otra provincia diferente a la de su residencia.

**Tabla N° 4 Número de MM por zona, provincia, hospital de fallecimiento y hospital de referencia
SE 1 a SE 50**

Z. fallece	Prov.fallece	Ocurrencia	Establecimiento fallece	Referencia	Casos MM	
Zona 1	Carchi	Domicilio	Domicilio	Ninguna	1	
	Esmeraldas	RPIS/MSP	H. General Delfina Torres	H. Básico Divina Providencia	1	
	Imbabura	RPIS/MSP	H. General San Vicente de Paúl	H. General Luis G. Dávila	1	
	Sucumbios	RPIS/MSP	H. General Marco Vinicio Iza	CS Abdón Calderón	1	
Zona 2	Napó	RPIS/MSP	H. General José María Velasco Ibarra	Ninguna	3	
				CS Puerto Napó	1	
	Orellana	RPIS/MSP	H. General Francisco de Orellana	H. General Francisco de Orellana	1	
				H. General Marco Vinicio Iza	1	
Zona 3	Chimborazo	Red complement..	SOLCA Riobamba	Ninguna	2	
				H. IESS de Ambato	1	
	Cotopaxi	RPIS/MSP	H. General Docente de Riobamba	Ninguna	2	
				Hospital del Día ALANI	1	
	Pastaza	RPIS/MSP	H. General Latacunga	CS TIPO "C" Arajuno	1	
				H. General Puyo	1	
Zona 4	Tungurahua	RPIS/MSP	H. General Docente de Ambato	Ninguna	1	
				CS Ambato N° 1	1	
	Manabí	RPIS/MSP	H. General Miguel Alcívar	H. Básico de Baños	1	
				H. General Rodríguez Zambrano	1	
Santo Domin..	RPIS/MSP	H. General Verdí Cevallos	Ninguna	2		
			CS Tipo "C" La Concordia	1		
Zona 5	Bolívar	Domicilio	Domicilio	Ninguna	2	
				H. General de Milagro	1	
	Guayas	RPIS/IESS	H. General León Becerra	Ninguna	1	
				H. Sagrado Corazón de Jesús de Qu..	1	
Zona 6	Los Ríos	RPIS/MSP	H. Sagrado Corazón de Jesús de Qu..	Clinica Panamericana	1	
				Ninguna	1	
	Azuay	RPIS/MSP	H. General Vicente Corral Moscoso	CS de La Maná	1	
				Ninguna	1	
Zona 7	Cañar	RPIS/MSP	H. General Homero Castanier	H. Básico de Gualaceo	1	
				H. Básico de Sigsig	1	
	Morona Santi..	Domicilio	Domicilio	H. General Homero Castanier	1	
				H. Básico Luis Fernando Martínez	1	
Zona 8	El Oro	RPIS/MSP	H. G. O. Angela Loayza de Ollague	Ninguna	1	
				H. Básico de Taisha	1	
	Loja	RPIS/MSP	H. General Teófilo Dávila	H. General de Macas	1	
				H. Básico de Huaquillas	1	
	Zamora	Red complement..	Clínica Mogrovejo	Domicilio	1	
				SOLCA Machala	1	
	Zona 9	Guayas	RPIS/IESS	H. Especializado Teodoro Maldonado Carbo	H. General de Machala	2
					Ninguna	1
Pichincha		RPIS/MSP	H. General del Norte Los Ceibos	H. G. O. Angela Loayza de Ollague	1	
				H. Básico de Alamor	1	
Pichincha		Red complementaria	H. Inglés	H. Básico de Huaquillas	1	
				H. Básico de Pasaje	2	
Pichincha		RPIS/IESS	H. Especializado Carlos Andrade Mar..	CS Tipo "C" Velasco Ibarra	1	
				H. Básico de Huaquillas	1	
Pichincha		RPIS/MSP	H. General Monte Sinai	H. General Isidro Ayora	1	
				H. General Isidro Ayora	1	
Pichincha		RPIS/MSP	H. G. O. Nueva Aurora	H. Básico de Yantzaza	1	
				H. Sagrado Corazón de Jesús de ..	2	
Pichincha	RPIS/MSP	H. General Pablo Arturo Suárez	Ninguna	7		
			Ninguna	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. General José María Velasco Iba..	1		
			H. General Docente de Ambato	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. General Docente de Riobamba	1		
			Ninguna	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. Especializado Carlos Andrade Mar..	1		
			Ninguna	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. General del Sur	1		
			Asistanet Sur	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	CS TIPO "C" Chimbacalle	1		
			Ninguna	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. De Especialidad Eugenio Espejo	1		
			H. General del Puyo	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. IESS del Puyo	1		
			Ninguna	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. G. O. Isidro Ayora	1		
			H. General Delfina Torres de Conc..	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	Ninguna	2		
			H. Básico de Cayambe	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. Básico de Yaruqui	1		
			Ninguna	2		
Pichincha	Traslado	Domicilio	H. General Francisco de Orellana	1		
			Ninguna	1		
Pichincha	Traslado	Domicilio	Ninguna	1		
			Ninguna	1		
Total					127	

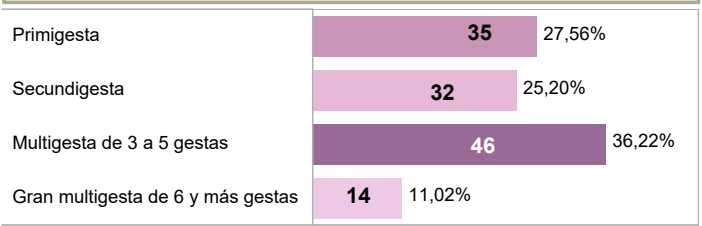
Hasta la SE 50 del año 2021 el H. Especializado Abel Gilbert, el H.G.O. Universitario y el H. General Guasmo Sur, reportan el mayor número de MM

Gráfico N° 4 Grupo étnico de casos de MM SE 1 a SE 50



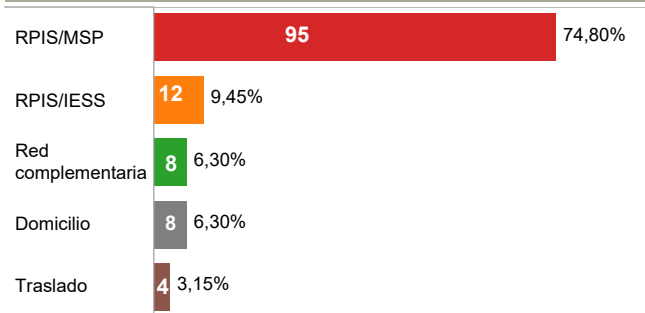
Hasta la SE 50; 111 MM, el 87,40% de las mujeres las autoidentifican mestizas; el 10,24% indígenas y el 2,36% afroecuatoriana.

Gráfico N° 5 Porcentaje y número de gestaciones al momento del fallecimiento SE 1 a SE 50



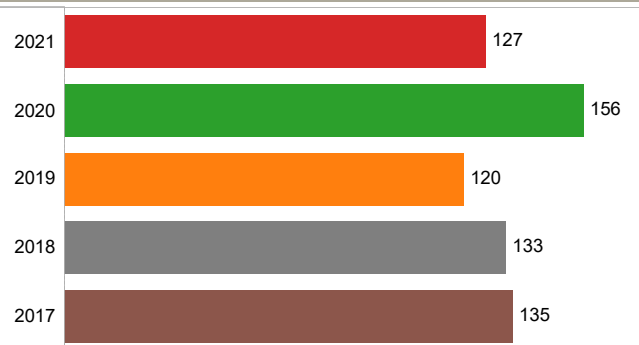
Hasta la SE 50 del año 2021 el 27,56% de las MM era su primera gesta; el 25,20% tuvieron dos gestas; el 36,22% tuvieron entre 3 y 5 gestas y el 11,02% fueron madres gran multigestas.

Gráfico N° 6 Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 50



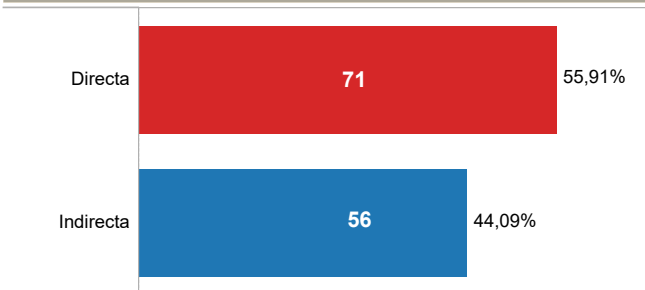
Hasta la SE 50, las MM que ocurren en establecimientos de salud del MSP es 74,80%; en el IESS el 9,45%, en la Red Complementaria el 6,30%; en el domicilio el 6,30% y traslado el 3,15%.

Gráfico N° 7 Comparación de casos de MM por años 2017 al 2021 SE 1 a 50



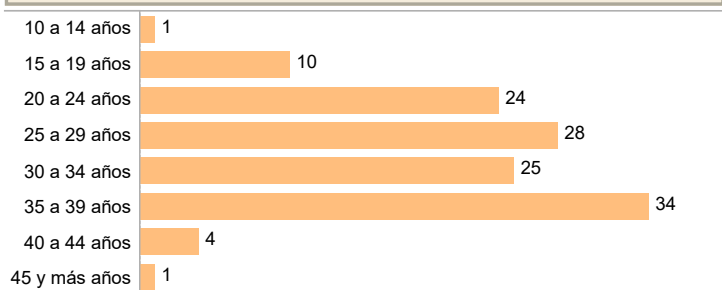
Al comparar los años 2017 al 2021 hasta la SE 50, el año 2020 supera las MM de los años 2017 al 2019 y el 2021, el año 2020 supera en 27 MM al año 2021, tomando en cuenta que los años 2017 al 2019 son datos finales con búsqueda activa, y los años 2020 y 2021 son notificaciones sistemáticas.

Gráfico N° 8 Porcentaje de casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 50



Las 127 Muertes Maternas reportadas hasta a la SE 50; el 55,91% son causas Directas, y el 44,09% son causas Indirectas

Gráfico N° 9 MM por grupos de edad SE 1 a SE 50



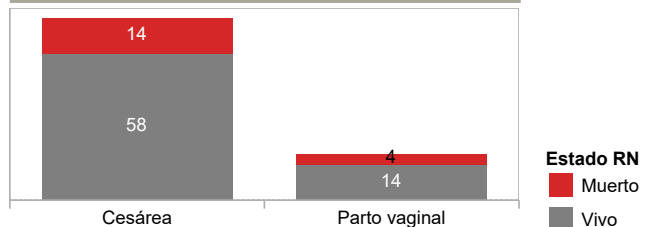
Hasta la SE 50, el 27,87% pertenece al grupo comprendido entre 35 a 39 años; seguido del grupo de edad de 25 a 29 años.

Tabla N° 5 Tipo de Parto SE 1 a SE 50

Cesárea	72
Parto vaginal	18
Aborto/legrado	6
Muerte en embarazo	31
Total	127

Las 127 MM notificadas hasta la SE 50; el 56,7% de MM su parto fue por cesárea; el 14,17% de MM su parto fue por vía vaginal y el 24,4% fallecen con el embarazo.

Gráfico N° 10 Condición del RN SE 1 a SE 50

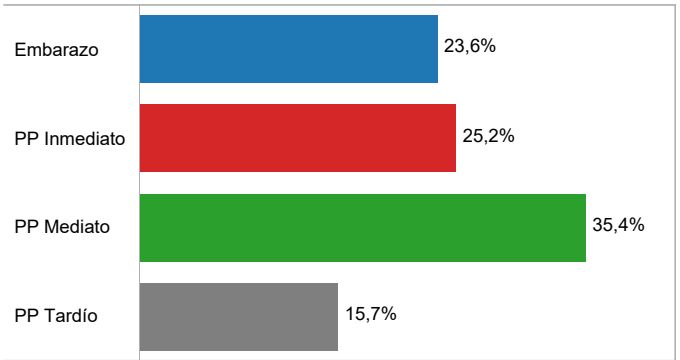


Las 90 MM notificadas hasta la SE 50, y que su parto fue por cesárea y parto vaginal los 72 niños se encuentra vivos y 18 niños fallecen.

Tabla N° 6 Número de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 50

Prov.fallece	Embarazo	PP Inmedi..	PP Mediato	PP Tardío	Total
Azuay	1		2		3
Bolívar	1	1			2
Cañar	1		1		2
Carchi	1				1
Chimborazo	3			2	5
Cotopaxi		1			1
El Oro	3	1	4	2	10
Esmeraldas			1		1
Guayas	9	14	17	8	48
Imbabura			1		1
Loja		1	1	1	3
Los Ríos		2	1	1	4
Manabí	1	3	2		6
Morona Santi..	1	1			2
Napo	1	1	1		3
Orellana		1	1		2
Pastaza			2		2
Pichincha	3	5	8	3	19
Santo Domin..		1	2		3
Sucumbios	3			1	4
Tungurahua	1		1	2	4
Zamora	1				1
Total	30	32	45	20	127

Gráfico N° 11 Porcentaje de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 50



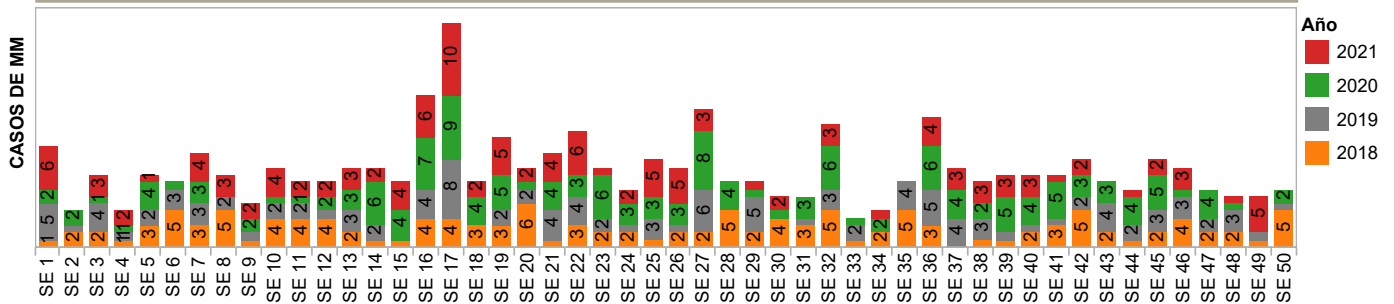
Hasta la SE 50 del año 2021 el 23,6% (30 MM) ocurren en el momento del embarazo; el 25,2% (32 MM) ocurren en el momento del puerperio inmediato; el 35,4% (45 MM) ocurre en el momento del puerperio mediato y el 15,7% (20 MM) ocurren en el momento del puerperio tardío.

PP inmediato hasta las 24 horas del post parto.

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

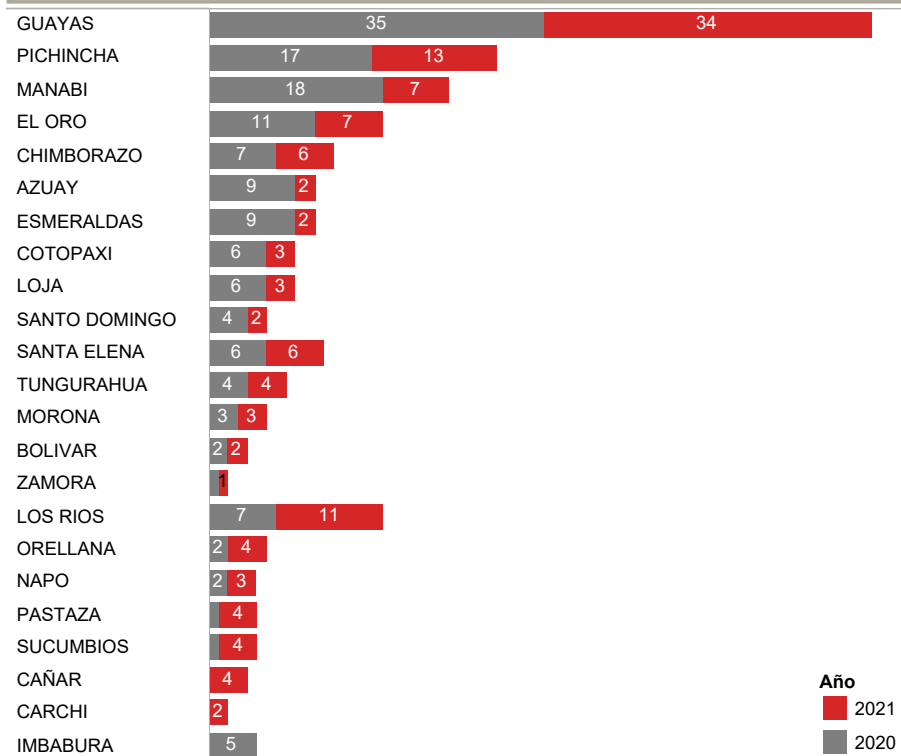
PP tardío desde los 11 días hasta los 42 días del post parto

Gráfico N° 12 Tendencia de la Muerte Materna por SE años 2018 al 2021 SE 1 a SE 50



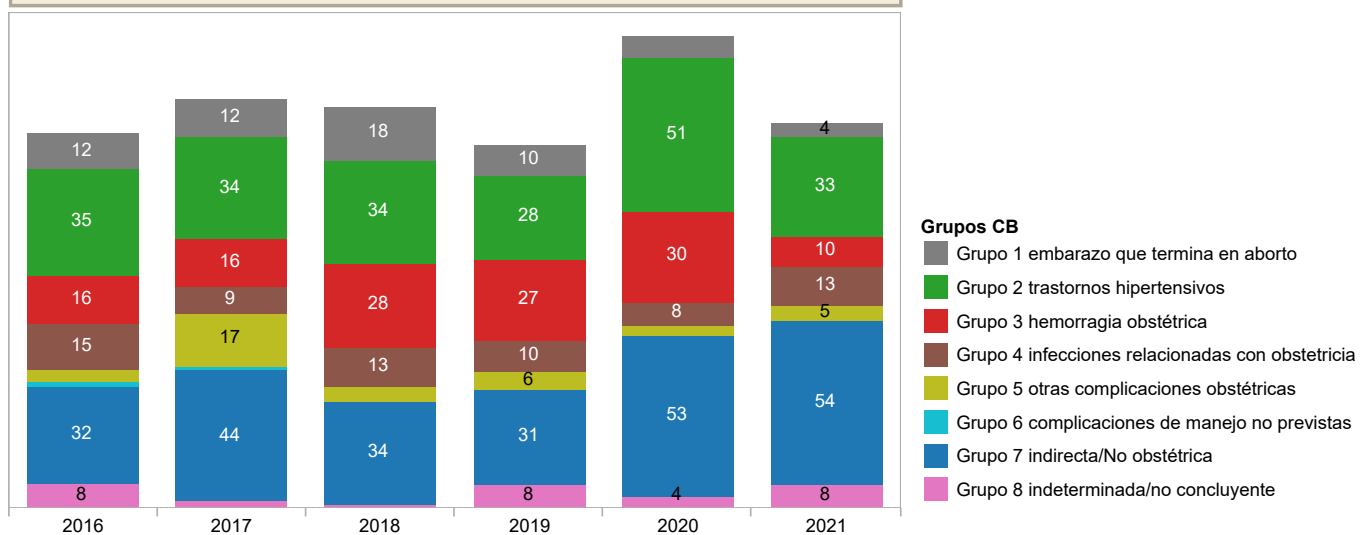
En la SE 50 el año 2018 se reporta 5 caso de MM; el año 2019 no reporta MM; el año 2020 reporta 2 MM y el año 2021 no reporta MM

Gráfico N° 13 Comparación de casos de MM por lugar de residencia años 2019 y 2020 SE 1 a SE 50



Comparando los casos de MM por lugar de residencia de los años 2020 y 2021 hasta la SE 50; las provincias de; Guayas, Pichincha, Manabí, El Oro, Chimborazo, Azuay, Esmeraldas, Cotopaxi, Loja y Santo Domingo el año 2021 reportan menos MM que el año 2020; las provincias de Santa Elena, Tungurahua, Morona, Bolívar y Zamora coinciden en número de MM los dos años; las provincias de Los Ríos, Orellana, Napo, Pastaza y Sucumbios reportan más MM el año 2021; y las provincia de Cañar y Carchi en el 2020 no tuvieron MM pero si en el 2021 y la provincia de Imbabura para el 2021 no reportan MM.

**Grafico N° 14 Comparación de causas básicas por grupos: años 2016 al 2021
SE 1 a SE 50**



Grupos CB

- Grupo 1 embarazo que termina en aborto
- Grupo 2 trastornos hipertensivos
- Grupo 3 hemorragia obstétrica
- Grupo 4 infecciones relacionadas con obstetricia
- Grupo 5 otras complicaciones obstétricas
- Grupo 6 complicaciones de manejo no previstas
- Grupo 7 indirecta/No obstétrica
- Grupo 8 indeterminada/no concluyente

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.

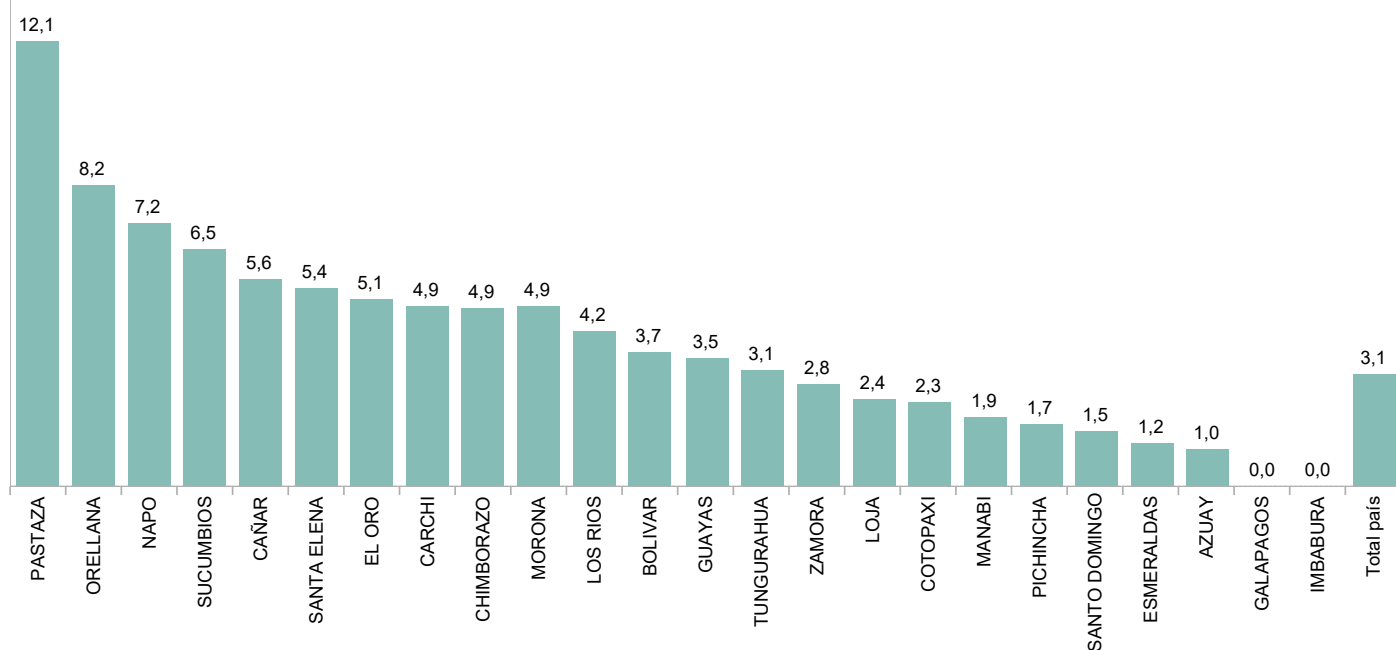
De las 127 MM registradas en la SE 50 las fuentes de las Causas básicas son de las notificaciones inmediatas tanto de los diagnósticos de la Historia Clínica y de los Certificados de defunción recojidos ese momento, hasta que se realice las Auditorías externas

**Tabla N° 7 Causas Básicas por grupos CIE-10
SE 1 a SE 50**

Grupos CIE-10	Causa Básica de defunción	Casos
Grupo 1	Aborto incompleto	1
	Aborto retenido	1
	Embarazo ectópico accidentado	2
Grupo 2	Eclampsia	13
	Preeclampsia severa	13
	Síndrome de hellp	8
Grupo 3	Shock hipovolémico	5
	Chque Séptico	1
Grupo 4	Infección de la Bolsa Amniótica o de las me..	1
	Sepsis puerperal	4
	Sepsis puerperal Aborto diferido	1
	Shock séptico	2
	Shock séptico por aborto provocado	2
	Desgarro cervical	1
Grupo 5	Desprendimiento de la placenta	2
	Desprendimiento de la placenta por hemat..	1
	Embolia del Líquido amniótico	1
	Placenta previa	2
	Retención placentaria	2
	Trastornos de la Placenta	1
	Tromboembolia pulmonar	1
Grupo 7	Bronconeumonía no especificada	1
	Cardiopatía congénita	1
	COVID-19	28
	Dengue grave	1
	ECV Isquémica con hemorragia	1
	Epilepsia	1
	Estenosis Mitral	1
	Fibrosarcoma	1
	Hemofilia	1
	Insuficiencia cardíaca congestiva descomp..	1
	Insuficiencia renal aguda	1
	Leucemia	1
	Linfoma Hodgking	1
	Linfoma no especificado	1
	Neumonía bacteriana	1
	Neumonía grave	1
	Parasitosis intestinal	1
	Rabdomiosarcoma	1
	Sepsis del foco urinario	1
	Septicemia debido a otros organismos Gra..	1
	TB	1
	Tetralogía de Fallot	1
	Trastorno hidroelectrolítico	1
Tromboflebitis séptica	1	
Trombosis Ileo femoral profundo	1	
Trombosis pulmonar profunda	1	
Tumor de III ventrículo (Astrocitoma)	1	
VIH	1	
Grupo 8	Muerte obstétrica de causa no especificada	7
Total		127

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

**Gráfico N° 15 Tasa de MM por provincia de residencia y por 10.000 embarazadas
SE 1 a SE 50**



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 50, dividida para la proyección de embarazadas del año 2021 y multiplicada por 10.000.

La provincia de Pastaza reporta una tasa de 12,1; lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 12 embarazadas están en riesgo de fallecer; Orellana reporta una tasa de 8,2 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 8 embarazadas están en riesgo de fallecer; Napo y Sucumbios presentan una tasa de 7,2 y 6,5; lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 7 están en riesgo de fallecer; Cañar reporta una tasa de 5,6 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 6 están en riesgo de fallecer; Santa Elena, El Oro, Carchi, Chimborazo y Morona reportan una tasa de 5,4 y 4,9 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 5 están en riesgo de fallecer; Los Ríos, Bolívar y Guayas reportan tasas de 3,7 y 3,5 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 4 están en riesgo de fallecer; Tungurahua y Zamora reportan una tasa de 3,1 y 2,8 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de esta provincia 3 están en riesgo de fallecer; Loja, Cotopaxi, Manabí, Pichincha y Santo Domingo reportan tasas de 2,4 a 1,5 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 2 embarazadas están en riesgo de fallecer; Esmeraldas y Azuay presentan tasas de 1,2 a 1,0; es decir que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 1 embarazada está en riesgo de fallecer.

Análisis de las muertes Maternas Tardías (posterior a los 42 días del puerperio) SE 1 a SE 50 Ecuador 2021

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 50

Z. fallece	Prov.fallece	Establecimiento fallece	Casos MM T
Zona 1	Imbabura	Domicilio	1
Zona 2	Napo	H. General José María Velasco Ibarra	1
Zona 4	Manabi	H.General Verdi Cevallos	1
Zona 5	Guayas	H. Básico El Empalme	2
Zona 7	El Oro	H. General Teófilo Dávila	1
	Loja	H. General Isidro ayora	1
Zona 8	Guayas	H. Especializado Abel Gilbert Pontón	5
Zona 9	Pichincha	H. De Especialidad Eugenio Espejo	1
		H. General del Sur	1
		H. General Pablo Arturo Suárez	1
Total			15

Hasta la SE 50 del año 2021 se han notificado 15 MM tardías, Zona 1 en Imbabura; Zona 2 en Napo H. José María Velasco Ibarra; Zona 4 en Manabí H. General Verdi Cevallos Zona 5 en Guayas en el H. Básico del Empalme; Zona 7 en el H. Teófilo Dávila y H. General Isidro Ayora; Zona 8 en Guayas en el H. Especializado Abel Gilber y en la Zona 9 en Pichincha en el H. General Pablo Arturo Suárez, y en el H. Especialidad Eugenio Espejo y Hospital General del Sur.

Tabla N° 9 Muertes Maternas Tardías por causa básica SE 1 a SE 50 Ecuador 2021

Prov.fallece	Causa Básica de defunción	Casos
El Oro	COVID-19	1
Guayas	Ca de cervix	1
	Cardiomiopatía dilatada	1
	Insuficiencia renal crónica	1
	Insuficiencia respiratoria aguda	1
	Pancreatitis aguda necrotizante	1
	Púrpura trombocitopenica Idiopática	1
	Shock hipovolemico/herniorrafia	1
Imbabura	Muerte obstétrica de causa no espe..	1
Loja	ACV hemorrágico	1
Manabi	COVID-19	1
Napo	Choque séptico	1
Pichincha	Choque cardiogénico	1
	Fibrosis pulmonar	1
	Neumonía de origen nosocomial	1
Total		15

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° 9 MM por grupos de edad SE 1 a SE 50

