

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 48 se han notificado 137 MM de las cuales: el 90,22% (122 MM) son MM antes de los 42 días de puerperio y son las utilizadas para el cálculo del indicador de la RMM, y el 9,78% (15 MMT)
- Comparando las MM del año 2021 con el año 2020 hasta la SE 48 hay una disminución de 31 MM en el año 2021 .
- Las principales causas de MM hasta la SE 48 son: los Trastornos hipertensivos el 27,04%; Sepsis 10,66%; Hemorragias obstétricas el 7,38% y las causas Indirectas el 42,62%
- Las provincias que notifican mayor número de MM por lugar de fallecimiento hasta la SE 48 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 48

Año	MM SE 48	MM T SE 48	RMM	Total MM	Total MM T
2017	127	61	42,78	143	68
2018	125	79	41,1	137	84
2019	115	100	37	123	105
*2020	153	14	49,14	163	27
**2021	122	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 48

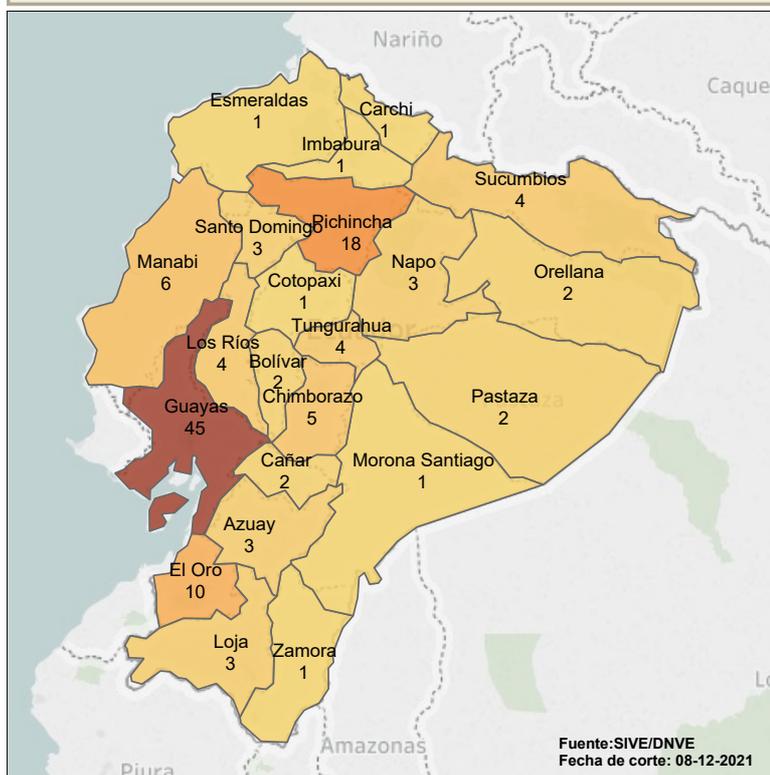
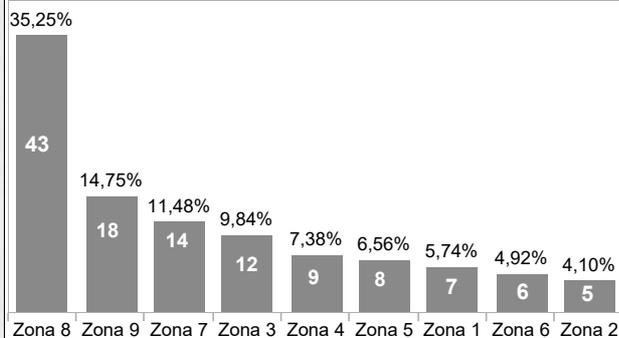


Tabla N° 2 MM por zona y provincia de fallecimiento SE 1 a SE 48

Zona	Provincia	SE 1 a 47	SE 48	Total
Zona 1	Carchi	1		1
	Esmeraldas	1		1
	Imbabura	1		1
	Sucumbios	4		4
Zona 2	Napo	3		3
	Orellana	2		2
Zona 3	Chimborazo	5		5
	Cotopaxi	1		1
	Pastaza	2		2
	Tungurahua	4		4
Zona 4	Manabi	6		6
	Santo Domingo	3		3
Zona 5	Bolivar	2		2
	Guayas	2		2
	Los Rios	4		4
Zona 6	Azuay	3		3
	Cañar	2		2
	Morona Santiago	1		1
Zona 7	El Oro	10		10
	Loja	3		3
	Zamora	1		1
Zona 8	Guayas	42	1	43
	Pichincha	18		18
Total		121	1	122

En la SE 4 se notifica 1 MM en la provincia de Guayas

Gráfico N° 1 Porcentaje de MM por zona de fallecimiento SE 1 a SE 48



Hasta la SE 48 la zona 8 tiene un porcentaje de MM del 35,25% (43 MM); la zona 9 tiene el 14,75% (18 MM); la zona 7 tiene el 11,48% (14 MM); la zona 3 tiene el 9,84% (12 MM); la zona 4 tiene el 7,38% (9 MM); la zona 5 tiene el 6,56% (8 MM); la zona 1 tienen el 5,74% (7 MM); la zona 6 tiene el 4,92% (6 MM) y la zona 2 tiene el 4,10% (5 MM)

Mapa N° 2 Muertes Maternas por provincia de residencia SE 1 a SE 48

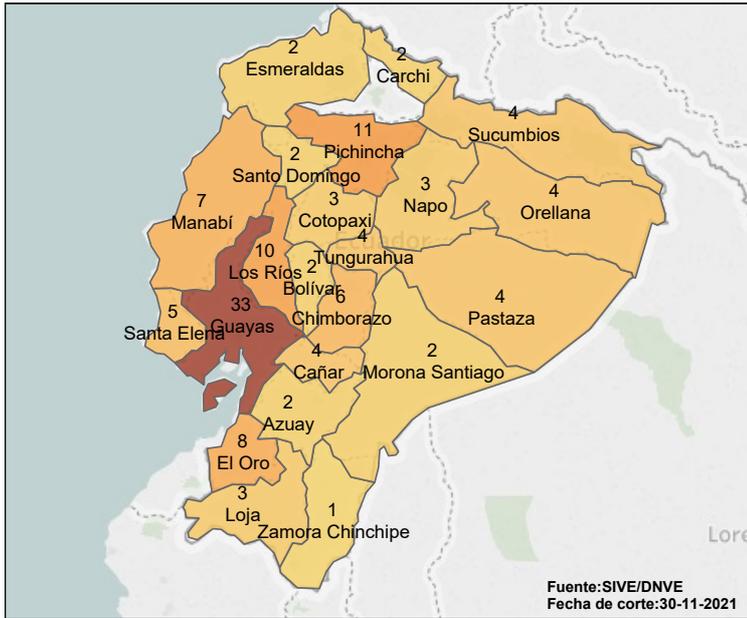
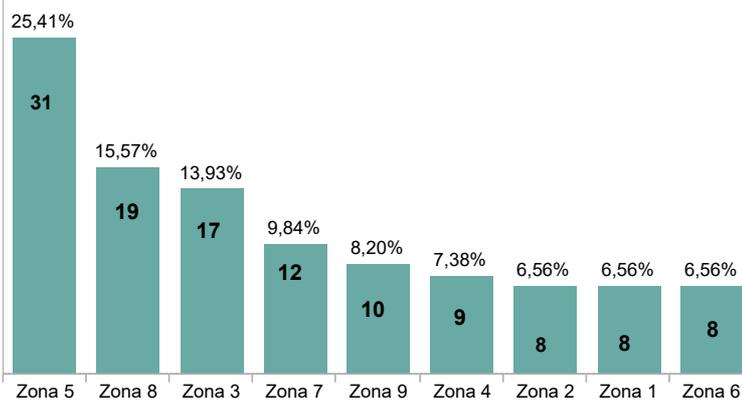


Tabla N° 3 MM por zona, provincia y cantón de residencia SE 1 a SE 48

Zona reside	Provincia reside	SE 1 a 47	SE 48	Total
Zona 1	Carchi	2		2
	Esmeraldas	2		2
	Sucumbios	4		4
Zona 2	Napo	3		3
	Orellana	4		4
	Pichincha	1		1
Zona 3	Chimborazo	6		6
	Cotopaxi	3		3
	Pastaza	4		4
	Tungurahua	4		4
Zona 4	Manabí	7		7
	Santo Domingo	2		2
Zona 5	Bolívar	2		2
	Guayas	14		14
	Los Ríos	10		10
	Santa Elena	4	1	5
Zona 6	Azuay	2		2
	Cañar	4		4
	Morona Santiago	2		2
Zona 7	El Oro	8		8
	Loja	3		3
	Zamora Chinchipe	1		1
Zona 8	Guayas	19		19
Zona 9	Pichincha	10		10
Total		121	1	122

Gráfico N° 2 Porcentaje de MM por zona de residencia SE 1 a SE 48



En la SE 48 se notifica 1 MM cuya provincia de fallecimiento es diferente a la de su residencia

Hasta la SE 48: la zona 5 tiene un porcentaje del 25,41% de las MM por lugar de residencia (31 MM); la zona 8 tiene el 15,57% (19 MM); la zona 3 tiene el 13,93% (17 MM); la zona 7 tiene el 9,84% (12 MM); la zona 9 tiene el 8,20% (10 MM); la zona 4 tiene el 7,38% (9 MM); las zonas 1, 2 y 6 tienen el 6,56% (8 MM c/u)

Gráfico N° 3 Concordancia entre provincia de fallecimiento de las MM y provincia de residencia SE 1 a SE 48

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		32				7					1											5	45
Tungurahua			3		1																		4
Pichincha			1	11					1	2					1		1			1			18
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														8							10
Napo									1								2						3
Morona Santia..																		1					1
Sucumbios																			4				4
Esmeraldas																				4	1		1
Imbabura														1									1
Zamora																					1		1
Total	2	33	4	11	3	10	2	3	4	4	4	7	2	2	6	8	3	2	4	2	1	5	122

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

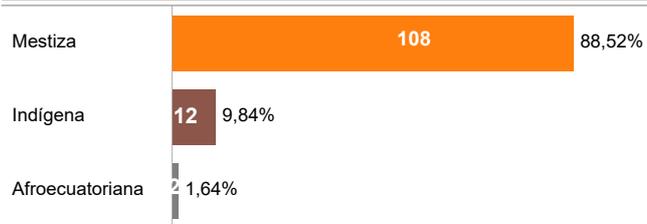
La mortalidad materna no siempre se produce en el mismo lugar (provincia) en donde reside la madre, información que se representa en el gráfico 3: lugar de residencia y de fallecimiento de cada caso de MM. Hasta la SE 48; 92 casos de MM pertenecen al mismo lugar de residencia y de fallecimiento y 30 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 48**

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 Ninguna	1 3
Zona 2	Napo	RPIS/MSP	H. General José María Velasco Ibarra	CS Puerto Napo H. General Francisco de Orellana Ninguna	1 1 1
	Orellana	RPIS/MSP	H. General Francisco de Orellana	H. General Marco Vinicio Iza Hospital del Día	1 1
	Chimborazo	Domicilio	Domicilio	Ninguna	2
Zona 3	Cotopaxi	Red complement..	H. Solca de Riobamba	H. IESS de Ambato	1
		RPIS/MSP	H. General Docente de Riobamba	Ninguna	2
		RPIS/MSP	H. General Latacunga	Hospital del Día ALANI	1
	Pastaza	RPIS/MSP	CS TIPO "C" Arajuno	Ninguna	1
		RPIS/IESS	H. General Puyo	Ninguna	1
Zona 4	Tungurahua	RPIS/MSP	H. General de Ambato	Ninguna	1
				CS Ambato N° 1	1
				H. Básico de Baños	1
				Ninguna	1
Zona 5	Manabi	Domicilio	Domicilio	Ninguna	1
		RPIS/MSP	H. General Miguel Alcívar	CS Tipo "C" Pedernales	2
			H. General Rodríguez Zambrano	Ninguna	1
Zona 6	Santo Domin..	RPIS/MSP	H. General Verdí Cevallos	Ninguna	2
			H. General Gustavo Dominguez	CS Tipo "C" La Concordia	1
	Bolívar	Domicilio	Domicilio	Ninguna	2
	Guayas	RPIS/IESS	H. General de Milagro	Ninguna	1
		RPIS/MSP	H. General León Becerra	Ninguna	1
Zona 7	Los Ríos	RPIS/MSP	H. Sagrado Corazón de Jesús de Qu..	Clínica Panamericana	1
		Traslado	Domicilio	Ninguna	1
				CS de La Maná	1
				Ninguna	1
Zona 8	Azuay	RPIS/MSP	H. Básico de Gualaceo	Ninguna	1
			H. General Vicente Corral Moscoso	H. Básico de Sigsig	1
	Cañar	RPIS/MSP	H. General Homero Castanier	H. General Homero Castanier	1
Zona 9	Morona Santi..	Domicilio	Domicilio	Ninguna	1
		Domicilio	Domicilio	Ninguna	1
		Red complement..	SOLCA Machala	Ninguna	1
		RPIS/IESS	H. General de Machala	Ninguna	2
	El Oro	RPIS/MSP	H. G. O. Angela Loayza de Ollague	H. Básico de Alamor	1
				H. Básico de Huaquillas	1
				H. Básico de Pasaje	2
				CS Tipo "C" Velasco Ibarra	1
				H. Básico de Huaquillas	1
	Loja	Red complement..	Clínica Mogrovejo	H. General Isidro Ayora	1
Zona 8	Zamora	RPIS/MSP	H. General Isidro Ayora	H. Básico de Yantzaza	1
		Traslado	Domicilio	Ninguna	1
		Red complement..	Clínica Guayaquil	IESS de Quevedo	1
			H. De la Mujer Alfredo Poulson	Ninguna	1
				Clínica San Vicente	1
			H. Especializado Teodoro Maldonado	H. General Liborio Panchana	1
		RPIS/IESS	Carbo	H. IESS de Babahoyo	1
				Ninguna	1
			H. General del Norte Los Ceibos	Ninguna	2
				CS Tipo "C" Materno Infantil Pedro ..	1
				H. Básico La Libertad	1
				H. Básico Sagrado Corazón de Jes..	1
				H. G. O Universitario	3
			H. Especializado Abel Gilbert Pontón	H. General Guasmo Sur	1
				H. General León Becerra	1
Zona 9	Guayas	RPIS/MSP		H. General Liborio Panchana	1
				H. General Liborio Panchana	1
				H. General Martín Icaza	1
				H. Matilde Hidalgo de Prócel	2
				Clínica de Balzar	1
				H. Básico de Playas	1
			H. G. O. Universitario	Materno Infantil Alfonso Oramas	1
				Ninguna	6
				SOLCA	1
				H. Básico de Playas	1
			H. General Guasmo Sur	H. General León Becerra	1
				H. Sagrado Corazón de Jesús de ..	2
				Ninguna	7
			H. General Monte Sinai	Ninguna	1
		Red complementaria	Clinica DAME	H. General José María Velasco Iba..	1
		H. Inglés	H. General Docente de Ambato	1	
			H. General Docente de Riobamba	1	
Zona 9	Pichincha	RPIS/IESS	H. Especializado Carlos Andrade Mar..	Ninguna	1
			H. General del Sur	Asistanet Sur	1
			CS TIPO "C" Chimbacalle	Ninguna	1
			H. De Especialidad Eugenio Espejo	H. General del Puyo	1
			H. G. O Isidro Ayora	H. IESS del Puyo	1
				Ninguna	1
		RPIS/MSP	H. G. O. Nueva Aurora	H. General Delfina Torres de Conc..	1
				Ninguna	2
Total				H. Básico de Cayambe	1
			H. General Docente de Calderón	H. Básico de Yaruqui	1
				Ninguna	2
		Traslado	Domicilio	H. General Pablo Arturo Suárez	1
				Ninguna	1
Total					122

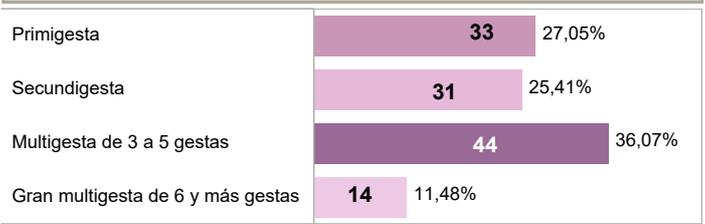
Hasta la SE 48 del año 2021 el H. Especializado Abel Gilbert, el H.G.O. Universitario y el H. General Guasmo Sur, reportan el mayor número de MM

Gráfico N° 4 Grupo étnico de casos de MM SE 1 a SE 48



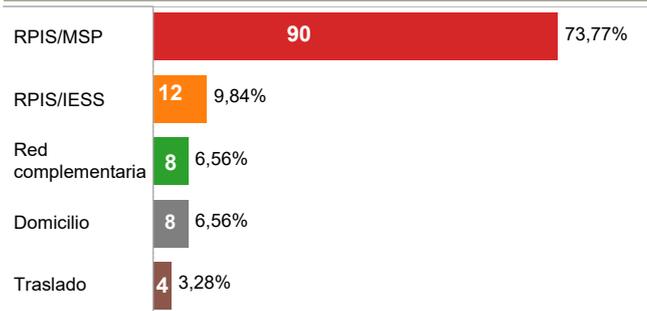
Hasta la SE 48; 108 MM, el 88,52% de las mujeres las autoidentifican como mestizas; el 9,84% como indígenas y el 1,64% como afroecuatoriana.

Gráfico N° 5 Porcentaje y número de gestaciones al momento del fallecimiento SE 1 a SE 48



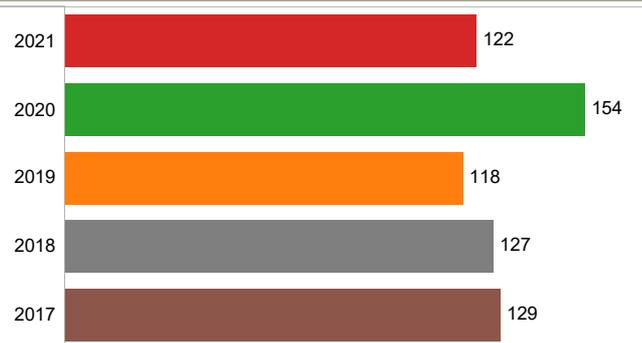
Hasta la SE 48 del año 2021 el 27,05% de las MM era su primera gesta; el 25,41% tuvieron dos gestas; el 36,07% tuvieron entre 3 y 5 gestas y el 11,487% fueron madres gran multigestas.

Gráfico N° 6 Porcentaje de MM por lugar de ocurrencia SE 1 a SE 48



Hasta la SE 48, las MM que ocurren en establecimientos de salud del MSP es 73,77%; en el IESS el 9,84%, en la Red Complementaria el 6,56%; en el domicilio el 6,56% y traslado el 3,28%.

Gráfico N° 7 Comparación de casos de MM por años 2017 al 2021 SE 1 a 48



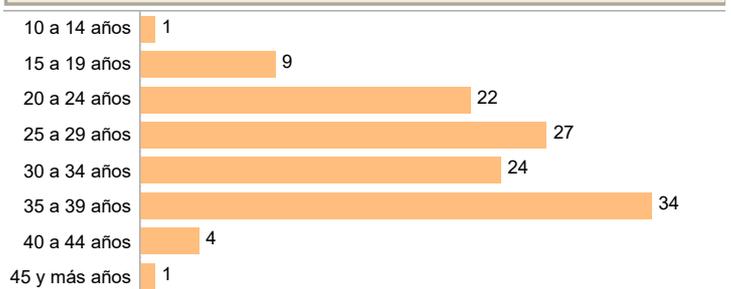
Al comparar los años 2017 al 2021 hasta la SE 48, el año 2020 supera las MM de los años 2017 al 2019 y el 2021, el año 2020 supera en 32 MM al año 2021, tomando en cuenta que los años 2017 al 2019 son datos finales con búsqueda activa, y los años 2020 y 2021 son notificaciones sistemáticas.

Gráfico N° 8 Porcentaje de casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 48



Las 122 Muertes Maternas reportadas hasta a la SE 48; el 55,74% son causas Directas, y el 44,26% son causas Indirectas

Gráfico N° 9 MM por grupos de edad SE 1 a SE 48



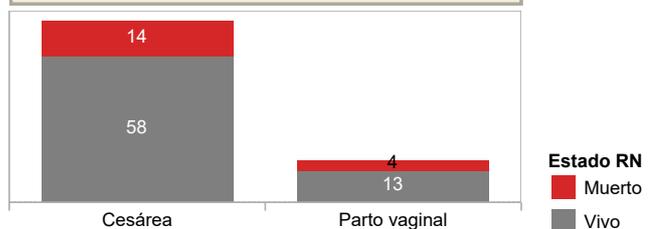
Hasta la SE 48, el 27,87% pertenece al grupo comprendido entre 35 a 39 años; seguido del grupo de edad de 25 a 29 años.

Tabla N° 5 Tipo de Parto SE 1 a SE 48

Cesárea	72
Parto vaginal	17
Aborto/legrado	5
Muerte en embarazo	28
Total	122

Las 122 MM notificadas hasta la SE 48; el 59,01% de MM su parto fue por cesárea; el 13,93% de MM su parto fue por vía vaginal y el 22,95% fallecen con el embarazo.

Gráfico N° 10 Condición del RN SE 1 a SE 48

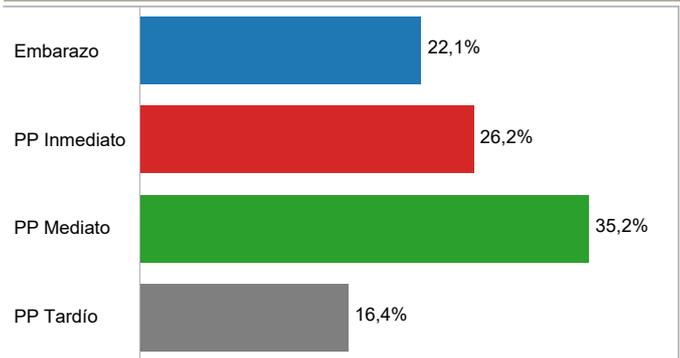


Las 89 MM notificadas hasta la SE 48, y que su parto fue por cesárea y parto vaginal los 71 niños se encuentra vivos y 18 fallecen.

Tabla N° 6 Número de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 48

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	8	14	15	8	45
Imbabura			1		1
Loja		1	1	1	3
Los Ríos		2	1	1	4
Manabí	1	3	2		6
Morona Santi..		1			1
Napo	1	1	1		3
Orellana		1	1		2
Pastaza			2		2
Pichincha	2	5	8	3	18
Santo Domin..		1	2		3
Sucumbios	3			1	4
Tungurahua	1		1	2	4
Zamora	1				1
Total	27	32	43	20	122

Gráfico N° 11 Porcentaje de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 48



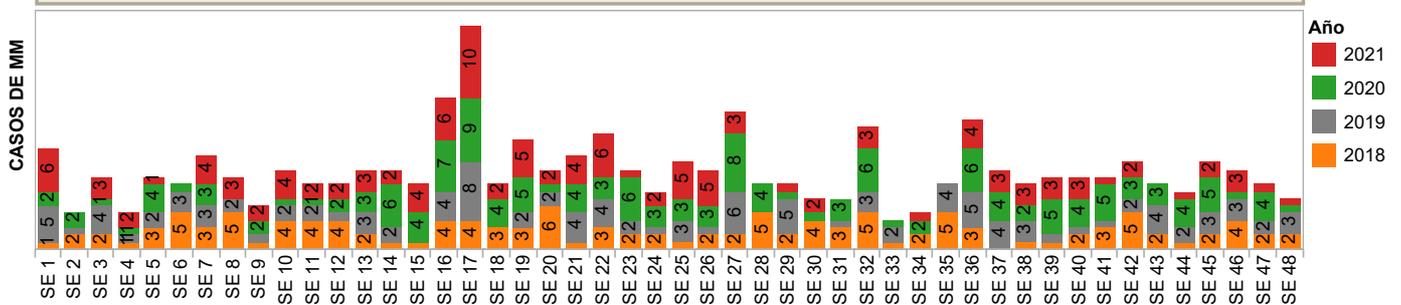
Hasta la SE 48 del año 2021 el 22,1% (27 MM) ocurren en el momento del embarazo; el 26,2% (32 MM) ocurren en el momento del puerperio inmediato; el 35,2% (43 MM) ocurre en el momento del puerperio mediato y el 16,4% (20 MM) ocurren en el momento del puerperio tardío.

PP inmediato hasta las 24 horas del post parto.

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

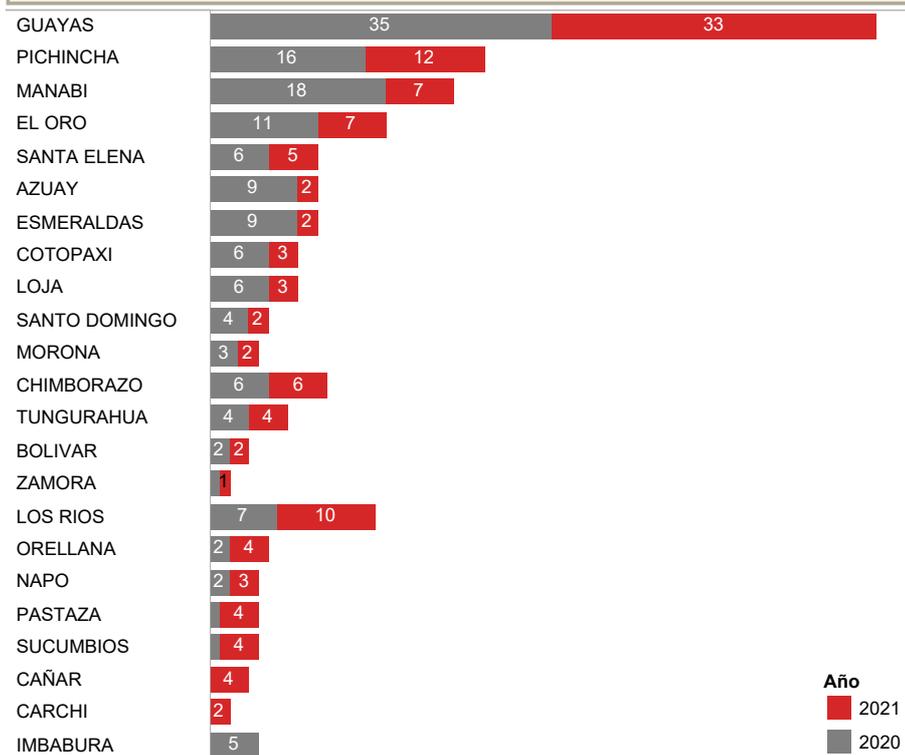
PP tardío desde los 11 días hasta los 42 días del post parto

Gráfico N° 12 Tendencia de la Muerte Materna por SE años 2018 al 2021 SE 1 a SE 48



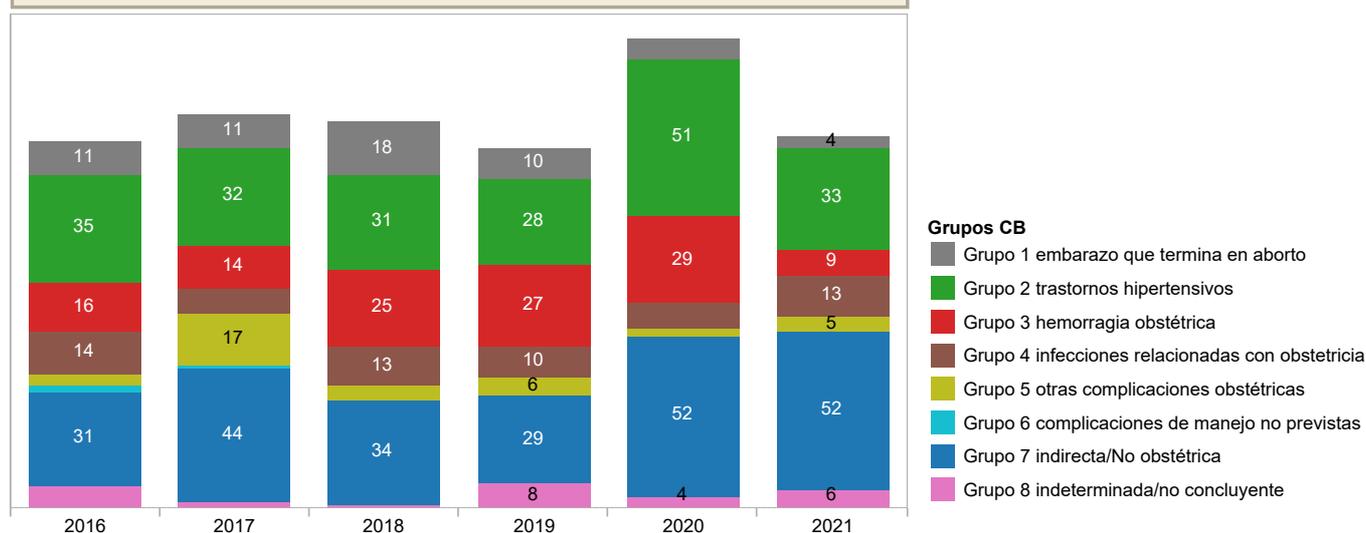
En la SE 48 el año 2018 se reporta 2 casos de MM; el año 2019 reporta 2 MM; el año 2020 reporta 1 MM y el año 2021 reporta 1 MM

Gráfico N° 13 Comparación de casos de MM por lugar de residencia años 2019 y 2020 SE 1 a SE 48



Comparando los casos de MM por lugar de residencia de los años 2020 y 2021 hasta la SE 47; las provincias de; Guayas, Pichincha, Manabí, El Oro, Azuay, Esmeraldas, Santa Elena, Cotopaxi, Loja, Santo Domingo y Morona el año 2021 reportan menos MM que el año 2020; las provincias de Chimborazo, Tungurahua, 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 la 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 48**



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.

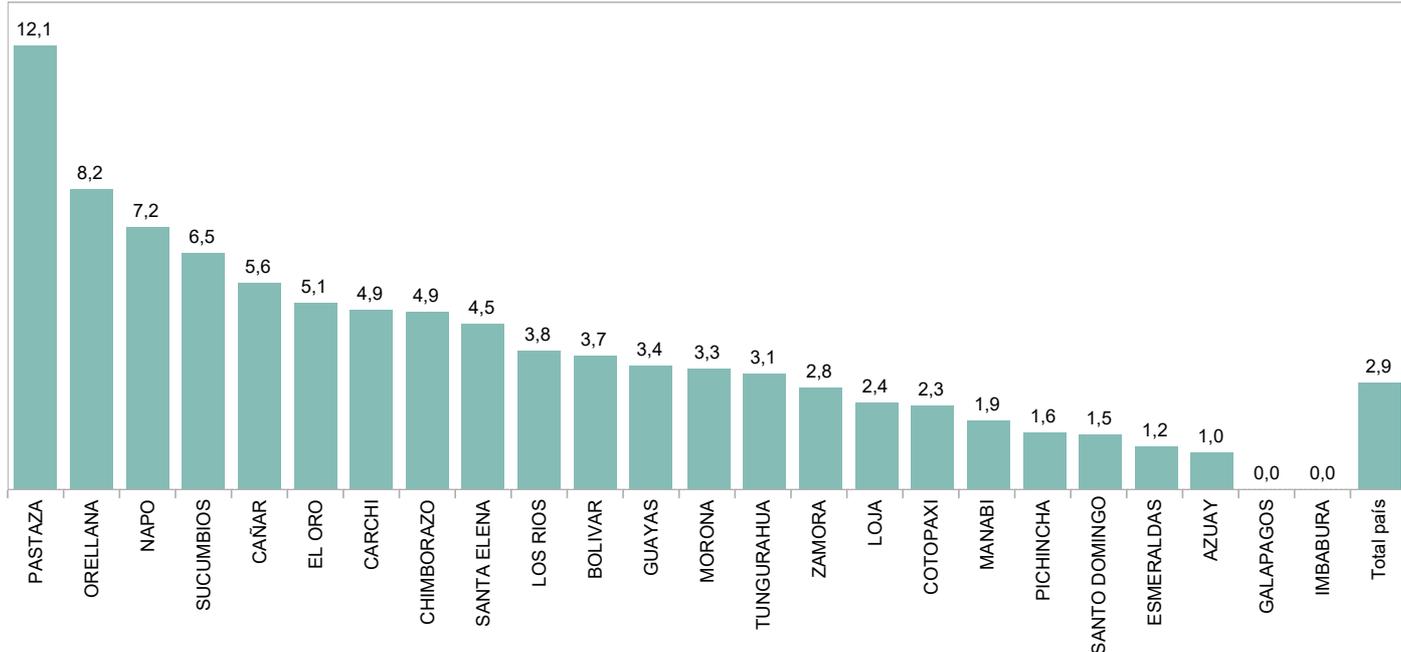
De las 122 MM registradas en la SE 48 las fuentes de las Causas básicas son de las notificaciones inmediatas tanto de los diagnósticos de la Historia Clínica y de los Certificados de defunción recojidos ese momento, hasta que se realice las Auditorías externas

**Tabla N° 7 Causas Básicas por grupos CIE-10
SE 1 a SE 48**

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	4
	Chque Septico	1
Grupo 4	Infección de la Bolsa Amniotica o de las me..	1
	Sepsis puerperal	4
	Sepsis puerperal Aborto diferido	1
	Shock séptico	2
	Shock séptico por aborto provocado	2
Grupo 5	Desgarro cervical	1
	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	Cardiopatía congénita	1
	COVID-19	28
	Dengue grave	1
	ECV Isquemica con hemorragia	1
	Epilepsia	1
	Estenosis Mitral	1
	Fibrosarcoma	1
	Hemofilia	1
	Insuficiencia cardíaca congestiva descomp..	1
	Insuficiencia renal aguda	1
	Leucemia	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 ventículo (ASTROCITOMA)	1	
VIH	1	
Grupo 8	Muerte obstétrica de causa no especificada	5
Total		122

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 48**



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 48, 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; El Oro, Carchi, Chimborazo y Santa Elena reportan una tasa de 5,1 y 4,5 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 5 están en riesgo de fallecer; Los Ríos y Bolívar reportan tasas de 3,8 y 3,7 lo que significa que por cada 10.000 embarazadas de estas provincias 4 están en riesgo de fallecer; Guayas, Morona, Tungurahua y Zamora reportan una tasa de 3,4 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 48 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 48

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 48 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 48 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 48

