SUBSECRETARIA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PUBLICA DIRECCION NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA





Defunción Materna: se define como la muerte de una muier 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

- 1.- Hasta la SE 33 se han notificado 115 MM de las cuales: el 89,56% (103 MM) son MM antes de los 42 días de puerperio y son las utilizadas para el cálculo del indicador de la RMM, y el 10,43% (12 MMT) son MM Tardías
- 2.- Comparando las MM del año 2020 con el año 2019 hasta la SE 33 hay un aumento de 23 MM en el año 2020 .
- 3.- Las principales causas de las Muertes Maternas hasta la SE 33 son: los Trastornos hipertensivos con el 33% (34 MM); las hemorragias obstétrica con el 16,5% (17 MM) v las causas Indirectas 33.98% (35 MM)
- 4.- Las provincias que notifican mayor número de MM por lugar de fallecimiento a la SE 33 son: Guayas (24 MM); Pichincha (15 MM); Manabí (13 MM); Azuay (8 MM) y Chimborazo (7 MM).

Zona fallece

Zona 1

Zona 2

Prov. fallece

Esmeraldas

Imhahura

Napo

Sucumbios

Situación de la RMM y el número de MM de los años 2015 al 2020 SE 1 a SE 33 MM 1 a 33 MM T 1 a 33 RMM Total MM Total MM Año 2015 102 22 45 150 33 2016 88 13 40 133 21 2017 86 40 43 143 68 92 41 2018 61 137 84 37 2019 80 59 123 105 **2020 103 12

Mapa Nº 1 Muertes Maternas por provincia de fallecimiento SE 1 a SE 33 Ecuador 2020

> Imbabura Pichincha

Tungurahua

Orellana

Esmeraldas

Santo Domingo 5

Cotopax

Manab

13

Los Ríos

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

Tabla Nº 1 Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de fallecimiento SE 1 a SE 33 Cantón fallece

Esmeraldas

Quininde

Ibarra

Tena

Otavalo Lago Agrio 1 a 32

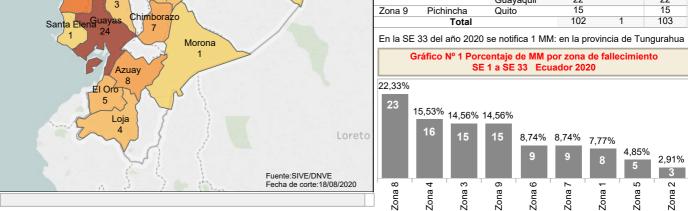
SE 33

Total

3

2

	ZUIIA Z	Orellana	Orellana	1		1
			Alausi	1		1
	Zona 3	Chimborazo	Colta	1		1
			Riobamba	5		5
		Cotopaxi	Latacunga	4		4
		Tungurahua	Ambato	3	1	4
			Junín	1		1
	Zona 4	Manabí	Manta	6		6
	Zulia 4		Portoviejo	6		6
		Santo Domin	Santo Domin	3		3
		Guayas	Milagro	1		1
	Zona 5	Los Ríos	Babahoyo	1		1
	Zulia J		Quevedo	2		2
		Santa Elena	Santa Elena	1		1
	Zona 6	Azuay	Cuenca	8		8
	Zona o	Morona	Morona	1		1
			Machala	1		1
		El Oro	Pasaje	1		1
-	Zona 7		Santa Rosa	3		3
	Zulia i		Catamayo	1		1
		Loja	Loja	1		1
7			Saraguro	2		2
,	Zona 8	Guayas	Durán	1		1
	20110 0	Guayas	Guayaquil	22		22
	Zona 9	Pichincha	Quito	15		15



Hasta la SE 33 del año 2020 la zona 8 tiene un porcentaje de MM del 22,33% (23 MM); la zona 4 con el 15,53% (16 MM); las zonas 3 y 9 con el 14,56% (15 MM cada una); la zona 6 con el 8,74% (9 MM); las zonas 6 y 7 con el 8,74% (9 MM cada una); la zona 1 con el 7,77% (8 MM); la zona 5 con el 4,85% (5 MM) y la zona 2 con el 2,91% (3 MM).

Tabla Na 2 Muertes Maternas por zona, provincia y cantón de Mapa Nº 2 Muertes Maternas por provincia de residencia residencia SE 1 a 33 SE 1 a SE 33 Ecuador 2020 Zona reside Prov. reside Cantón reside 1 a 32 **SE 33** Total Eloy Alfaro Esmeraldas Esmeraldas Quininde Zona 1 Otavalo Esmeraldas Imbabura Urcuqui Sucumbios Lago Agrio **Imba**bura Napo Orellana Tena Sucumbios Loreto Pichincha Zona 2 Mejia 16Santo Domingo Pichincha 2 Pedro Monca Manabí Alausi Orellana Cotopaxi Colta Chimborazo Guamote Los Ríos 1 Tungurahua Bolívar Riobamba Zona 3 Latacunga Cotopaxi 21 Pujili Chimborazo Pastaza Pastaza Pastaza Santa ElenGuayas Tungurahua Ambato Chone Morona El Carmen 3 Jipijapa Junín 2 Azuay Manabí 5 Zona 4 Manta FI Oro Montecristi 3 Portoviejo Sucre Loja Santo Domin. Santo Domin. Lore Bolívar Guaranda Alfredo Bagu. Guayas Daule Fuente: SIVE/DNVE El Triunfo Fecha de corte: 18/08/2020 Los Ríos Zona 5 Los Ríos Pueblo Viejo Quevedo Gàfico Na 2 Porcentaje de MM por zona de residencia SE 1 a SE 33 La Libertad Santa Elena Salinas 19.42% Santa Elena 17,48% Cuenca 6 Azuay 14,56% Paute 20 Zona 6 Gualaquiza Morona 10.68% Morona 8,74% 8,74% El Guabo 7.77% 7.77% 11 2 Huaquillas El Oro 4 85% Machala 9 Zona 7 Santa Rosa Catamayo Loia Loia Zona 4 Zona 8 Zona 3 Zona 5 Zona 7 Zona 6 Zona 1 Zona 9 Zona 2 Saraguro

La zona 4 tiene un porcentaje de MM por lugar de residencia de 19,42% (20 MM); la zona 8 el 17,48% (18 MM); la zona 3 el 14,56% (15 MM); la zona 5 el 10,68% (11 MM); las zonas 6 y 7 el 8,74% (9 MM cada una); las zonas 1 y 9 el 7,77% (8 MM) y la zona 2 el 4,85% (3 MM).

En la SE 33 se notifica 1 MM, y fallecen en la misma provincia de su residencia

18

102

18

8

103

Guayaquil

Quito

	Grá	fico N	° 3 Co	ncord	ancia e	entre p	provinc	cia de	falleci	miento	de las	мму	prov	incia de	resid	lencia	SE 1 a	SE 33	3		
Prov.fallece	Azuay	Esmeral	Guayas	Tungura	Manabí	Imbabura	Pichincha	Cotopaxi	El Oro	Los Ríos	Santo Domingo	Chimbor	Loja	Santa Elena	Napo	Morona	Orellana	Sucumb	Pastaza	Bolívar	Total
Azuay	7			•												1					8
Esmeraldas		4																			4
Guayas			19							1				3						1	24
Tungurahua				4																	4
Manabí					13																13
Imbabura						3															3
Pichincha					1		10	1			2				1						15
Cotopaxi								4													4
El Oro									5												5
Los Ríos					1					2											3
Santo Domingo					1						2										3
Chimborazo			2									5									7
Loja													4								4
Santa Elena														1							1
Napo															1				1		2
Morona																1					1
Orellana																	1				1
Sucumbios																		1			1
Total	7	4	21	4	16	3	10	5	5	3	4	5	4	4	2	2	1	1	1	1	103

Zona 8

Zona 9

Total

Guayas

Pichincha

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 33; 87 casos de MM pertenecen al mismo lugar de residencia y de fallecimiento y 16 casos fallecen en otra provincia diferente a la de su residencia.

Z. fallece	Prov.fallece	Ocurrencia RPIS/IESS	Establecimiento fallece H. Básico Esmeraldas	Referencia Ninguna	Casos MM
	Esmeraldas	RPIS/MSP	H. Básico Esmeraldas H. General Delfina Torres Unidad Anidada de Borbón	Ninguna H. Básico Quininde H. Básico de Borbón	1
	ESITIETATUAS		Unidad Anidada de Borbón	H. Básico de Borbón	1
Zona 1		Traslado RPIS/MSP	Domicilio H. General San Vicente de Paúl	Ninguna CS de Urcuqui H. Básico de Otavalo	1
	Imbabura			H. Básico de Otavalo	1
		Traslado	Domicilio	Ninguna	1
	Sucumbios	Domicilio	Domicilio	Ninguna CS de Archidona CS de Chontapunta	1
Zona 2	Napo	RPIS/MSP	H. General José María Velasco I	CS de Chontapunta	1
	Orellana	RPIS/MSP	H. General Francisco de Orellana	Ninguna	1
		Domicilio	Domicilio	Ninguna H. Básico de Colta	2
	Chimborazo	RPIS/MSP	H. General Docente de Riobamba	H. Básico de Guamote Ninguna	1 3
Zona 3	Cotopaxi	RPIS/MSP	H. General de Latacunga	Clínica Salcedo H. Básico Clínica Latacunga H. Básico de Pujili Ninguna	1 1 1 1
	Tungurahua	Domicilio RPIS/MSP	Domicilio La Caracteria de Arrela de	Ninguna	1
	garanaa	RYIO/IVIOY Domicilio	H. General Docente de Ambato	Ninguna Centro Materno Infantil Carlos Morales Lucke	3
		Domicilio Red complementaria	Domicilio Cardiocentro Manta	Centro Materno Infantil Carlos Morales Lucke H. General Napoleón Dávila	1
		Neu complementalia	Clinica Centeno	H. Basico de Sucre	1
		RPIS/IESS	Clinica Centeno H. General de Mamta	Ninguna	1
	Manabí		H. General de Manta	Ninguna Ninguna	2
Zona 4		DDIS/MSD	H. Básico de Rocafuerte	Ninguna	1
_Ulla +		RPIS/MSP	H. General de Politovejo H. Básico de Rocafuerte H. De Especialidades de Portovi H. General Rodriguez Zambrano H. General Verdi Cevallos CS Tipo "C" Augusto Egas H. General Gustavo Dominguez	Ninguna H. IESS de Manta	1
			H. General Rodriguez Zambrano	Ninguna	2
			H. General Verdi Cevallos	Ninguna	1
	Santo	RPIS/MSP	US TIPO "U" Augusto Egas	Ninguna H. Basico de Santo Domingo	1
	Domingo		n. Gerierai Gustavo Dominguez	Ninguna	1
	Guayas	RPIS/IESS RPIS/IESS	H. General de Milagro	Ninguna	1
7		RPIS/IESS	H. General de Quevedo H. Básico Sagrado Corazón de J	Manga del Cura Clínica La Cigüeña	1
Zona 5	Los Ríos	RPIS/MSP	H. Ganaral Martin Lagra	Ulinica La Ciguena	1
	Santa Elena	RPIS/MSP	H. General Martin Icaza H. Básico de Manglaralto Clinica de Especialidades Médic. H. Universitario del Río	H. Básico de Ricaute CS de Archidona	1
	Janua Liona	Red complementaria	Clinica de Especialidades Médic	Nulo	i
	Δτιιον	•	H. Universitario del Río	Ninguna	1
		RPIS/MSP	H. General Vicente Corral	CS Tipo "C" El Valle H. Básico de Gualaguiza	1
Zona 6	Azuay		Moscoso	H. Básico de Gualaquiza H. Básico Mariano Estrella	7
				Ninguna	1
	Marana	BDIO/MOS		Ninguna Unidad anidada de Paute	1
	Morona	RPIS/MSP	H. General de Macas	Ninguna H. María Lorena Serrano CS Patria Nueva H. Básico Huaquillas	1
		RPIS/MSP	H. Básico de Pasaje	n. Mana Lorena Serrano CS Patria Nueva	1
	El Oro		H. G. O. Angela de Ollague	H. Básico Huaquillas	1
				Miligula	1
Zona 7			H. General Teófilo Dávila	H. Básico de Huaquillas	1
	Loja	Domicilio	Domicilio	10 de agosto de Lágo Agrio Ninguna	1
		Red complementaria	Clinica MEDILAB	Ninguna	1
		Traslado	Domicilio	Ninguna	1
		Domicilio	Domicilio	Ninguna H. G. O Universitario CEMEDIC H. Básico El Triunfo H. IESS de Anción	1
		Red complementaria	Clinica Guayaquil	H. G. O Universitario	1
		RPIS/IESS	H. Especializado Teodoro	H. Básico Fl Triunfo	1
			Maldonado Carbo	TI. ILOG de AIICOII	1
			00 T'	Ninguna	1
		RPIS/MSP	CS Tipo "C" Bastión Popular CS Tipo "C" Cisne 2	Nulo	1
7 6	0		H. Especializado Abel Gilbert	Nuio H. Básico de Salinas H. Básico La Libertad	1
Zona 8	Guayas			H. Básico La Libertad	1
			Pontón	H. Especializado Matilde Hidalgo de Procei	1
			H Capacializada Matilda Historia	Ninguna	1
			H. Especializado Matilde Hidalgo	H. General Martin Icaza	1
			H. G. O. Universitario	H. General Martín Icaza Ninguna	4
			H. General Guasmo Sur	H. Básico de Quevedo H. Especializado Matilde Hidalgo de Prócel	i 1
				Ninguina	3
		Red complementaria	Clínica Mosquera H. N° 1 Policia Nacional	H. IESS del Tena H. General Gustavo Dominguez	1
		•	H. N° 1 Policia Nacional	H. IESS del Tena	1
			NORHOSPITAL	Ninguna	1
	Pichincha	RPIS/IESS	H. Especializado Carlos Andrade	Ninguna H. IESS Quito Sur H. IESS San Francisco	1
7 6			Marín	Ninguna	1
Zona 9		RPIS/MSP	H. G. O. Isidro Ayora	Clínica de La Mujer	1
			H. G. O. Nueva Áurora	H. Básico de Machachi H. Ç.A.M	1
				H. General Pablo Arturo Suárez	1
				Ninguna	<u> </u>
			H. General Docente de Calderón	H. Básico Cavambe	1
				H BASICO YARUGUI	I
			H. General Pablo Arturo Súarez	H. Básico Yaruqui CS Tipo "C" Centro Histórico	- 1



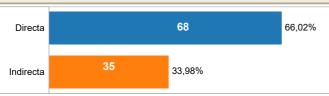
Hasta la SE 33 del año 2020 las MM que ocurren en los establecimientos de salud del MSP es el 65,05% (67 MM); en los establecimientos de salud del IESS el 14,56% (15 MM); en la Red complementaria el 9,71% (10 MM); en domicilio el 7,77% (8 MM) y en el traslado el 2,91% (3 MM)



El gráfico Nº 5 compara los años 2015 al 2020 las MM ocurridas hasta la SE 33, 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 Nº 6 Porcentaje de casos de MM Directa e Indirecta SE 1 a SE 33



Los 103 casos de Muertes Maternas reportadas hasta la SE 33; el 66,02% son causas Directas, y el 33,98% son causas Indirectas

Tabla Nº 4 Número de casos de MM por período de ocurrencia SE 1 a SE 33

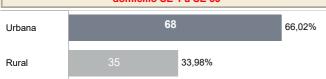
Prov.fallece	Embara	Parto	PP Inme	PP Medi	PP Tard	Total
Azuay	2		3	1	2	8
Chimborazo	2		3	2		7
Cotopaxi			2	1	1	4
El Oro	1		2	1	1	5
Esmeraldas	1		3			4
Guayas	6		5	8	5	24
Imbabura	1		2			3
Loja			3		1	4
Los Ríos	2		1			3
Manabí	1		3	4	5	13
Morona	1					1
Napo			2			2
Orellana		1				1
Pichincha	2		4	6	3	15
Santa Elena			1			1
Santo Domin	1		1		1	3
Sucumbios			1			1
Tungurahua	1			2	1	4
Total	21	1	36	25	20	103

- PP inmediato hasta las 24 horas del post parto.
- PP mediato desde 1 día hasta los 10 días del post parto.

Tabla № 5 Tipo de Parto SE 1 a SE 33					
Cesárea	59				
Parto vaginal	18				
Aborto/legrado	5				
Muerte en embarazo	21				
Total	103				

Las 103 MM notificadas hasta la SE 33 del año 2020: el 57.28% de MM su parto fue por cesárea; el 17,47% de las MM su parto fue por vía vaginal; el 4,87% fallece luego de un legrado y el 20,38% fallecen con el embarazo.

Gráfico Nº 10 Porcentaje de casos de MM por ubicación de domicilio SE 1 a SE 33



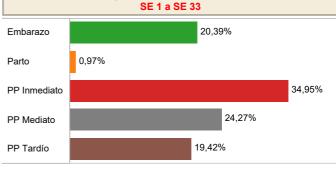
Hasta la SE 33 del año 2020, las 68 MM residían en una area urbana lo que significaria que estas madres residían cerca de algún centro de salud y 35 MM residía en una zona rural.

Gráfico Nº 18 MM por grupos de edad SE 1 a SE 33 Ecuador 2020



Hasta la SE 33 del año 2020, (27 MM) 27,37% pertenecen al grupo comprendido entre 30 a 34 años, seguida de el grupo comprendido entre 25 a 29 años (26 MM)

Gráfico Nº 8 Porcentaje de casos de MM por período de ocurrencia



Hasta la SE 33 del año 2020 el 20,39% (21 MM) ocurren en el momento del embarazo; el 0,97% (1 MM) ocurre en el momento del parto; el 34,95% (36 MM) ocurren en el momento del puerperio inmediato; el 24,27% (25 MM) ocurre en el momento del puerperio mediato; el 19,42% (20 MM) ocurren en el momento del puerperio tardío.

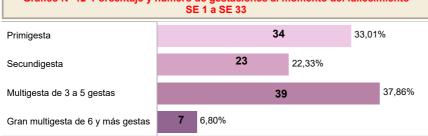


Las 77 MM notificadas hasta la SE 33, y que su parto fue por cesárea y parto vaginal los 60 niños se encuentra vivos y 17 niños fallecieron.

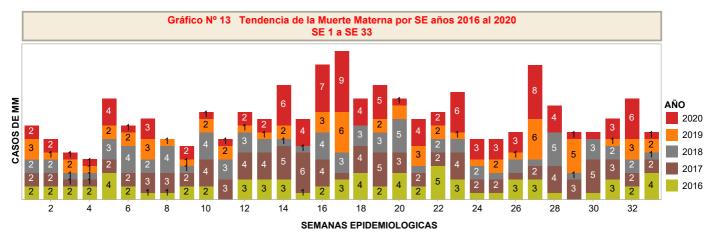


Hasta la SE 31, de las 95 MM notificadas; el 81,05% (77 MM) las autoidentifican como mestizas; el 3,16% (3 MM) como afroecuatoriana; y el 15,79% (15 MM) como indígenas.

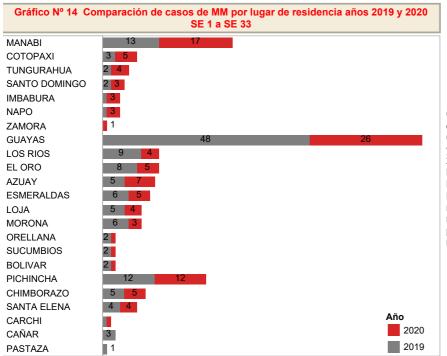
Gráfico Nº 12 Porcentaje y número de gestaciones al momento del fallecimiento



Hasta la SE 33, de las 103 MM; 34 mujeres presentaban su primera gesta, 23 mujeres tenían su segunda gesta, 39 mujeres eran multigesta, y 7 mujeres tenian más de 6 gestas eran gran multigestas.



En la SE 33 del año 2016 se reportó 4 MM; en la SE 33 del año 2017 se reportó 2 MM; en la SE 33 del año 2018 se reportó 1 MM; en la SE 33 del año 2019 se reportó 2 MM y para el año 2020 SE 33 se reporta 1 MM



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



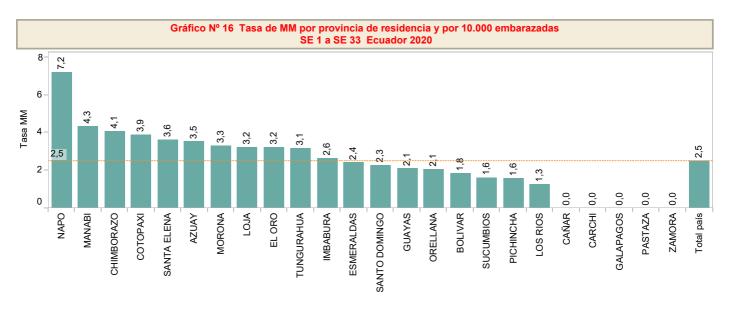
La OMS con el fin de promover un marco común de comparaciones internacionales, agrupan las causas básicas de muerte durante el embarazo, parto y puerperio en nueve grupos, que son clínica y epidemiológicamente relevantes, simplifican la caracterización de las MM, ya sean de causas directas o indirectas,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

De las 103 MM registradas en la SE 33 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 Nº 7 Causas Básicas por grupos CIE-10 SE 1 a SE 33 Ecuador 2020

Grupos CIE-10	Causa Básica de defunción	Casos
	Aborto complicado con hemorragia	1
0	Aborto incompleto a descartar	1
Grupo 1	Mola hidatiforme	1
	Sepsis post aborto	1
	Eclampsia	6
Cruma 2	Eclampsia en el puerperio	1
Grupo 2	Preeclampsia severa	14
	Sindrome de hellp	13
	Atonía uterina	1
	Desprendimiento placentario	1
0	Desprendimiento prematuro de placenta	2
Grupo 3	Hemorragia post parto	8
	Hipotonia uterina	3
	Shock hipovolémico	3
Cruno 4	Choque séptico	3
Grupo 4	Sepsis puerperal	3
	Embolia Líguido ammiótico	1
Grupo 5	Embolia pulmonar	1
•	Feto demaciado grande	1
	Anemia drepanocitica	1
	Apendicitis perforada	1
	COVID-19	21
	Crisis epiléptica convulsiva	1
	EPOC	1
	Hemorragia subaracnoidea	1
Cruno 7	Leucemia linfoblástica	1
Grupo 7	Leucemia linfocítica aguda	1
	Lupus Eritematoso	2
	Neumonía atípica	1
	Pancreatitis biliar	1
	Strongiloidiasis diseminada	1
	TB Millar	1
	Trombosis venosa profunda	1
Grupo 8	Muerte obstétrica de causa no especificada	3
	Total	103

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



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

Análisis de las Muertes Maternas Tardías (posterior a los 42 días del puerperio) SE 1 a SE 33 pag. 7 Ecuador 2020

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 ^a 8 MM tardías por zona, provincia hospital de fallecimiento SE 1 a SE 33 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. de Infectología	1			
		H. Especializado Abel Gilbert Pontón	4			
		H. General Guasmo Sur	1			
Zona 9	Pichincha	Clìnica Cotocollao	1			
		H. G. O. Nueva Aurora	1			
		H. General Docente de Calderón	1			
		Total	12			

Hasta la SE 33 del año 2020 se han notificado 12 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 4 MM tardías el H. de Especialidad Abel Gilbert, 1 MM tardía en el H. Guardía en el H. Guardía en el H. General Isidro Ayora; la zona 8 ha notificado 4 MM tardías el H. de Ispecialidad Abel Gilbert, 1 MM tardía en el H. Guardía en el H. Gua la zona 9 notifica 3 MM tardìas 1 en el H. General Docente de Calderón; 1 en el H.G.O Nueva Aurora y 1 en la Clínica Cotocollao.

Tabla Nº 9	9 Muertes Maternas Tardías por causa SE 1 a SE 33 Ecuador 2020	básica
Dray fallage	Causa Pásica da defunción	Casas

Prov.fallece	Causa Básica de defunción	Casos
Guayas	Hemorragia intraencefálica	1
	Sindrome de hellp	1
	TB Pulmonar	1
	Trombosis venosa profunda	1
	Tumor maligno de ovario	1
	VIH	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		12

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

