Análisis de vulnerabilidad y riesgo en gestantes, Bogotá, 2024

SaluData
Observatorio de Salud de Bogotá
Datos abiertos, gobierno transparente

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD
BOGOTÁ

Objetivo

Identificar gestantes residentes en Bogotá con mayor vulnerabilidad y riesgo de acuerdo con variables sociodemográficas y de morbilidad durante 2024

Fuentes de información



Base Nacidos Vivos

n=56.556

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) Registro Único de Afiliados módulo Nacimientos y Defunciones (RUAF ND). Sistema de Estadísticas Vitales (EEVV) Secretaría Distrital de Salud (SDS). BD 2024 Preliminar.



Cohorte Gestantes Distrital

n=58.761

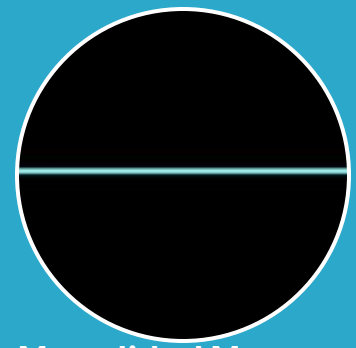
Fuente: SDS Dirección de aseguramiento. Observatorio de Salud de Bogotá. Consolidado de entrega de Cohorte de Gestantes de las EAPB de atención en el distrito. Datos 2024



Base Sivigila MME

n=4.993

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública SIVIGILA. Secretaría Distrital de Salud. Bogotá D.C. Datos 2024 Preliminar



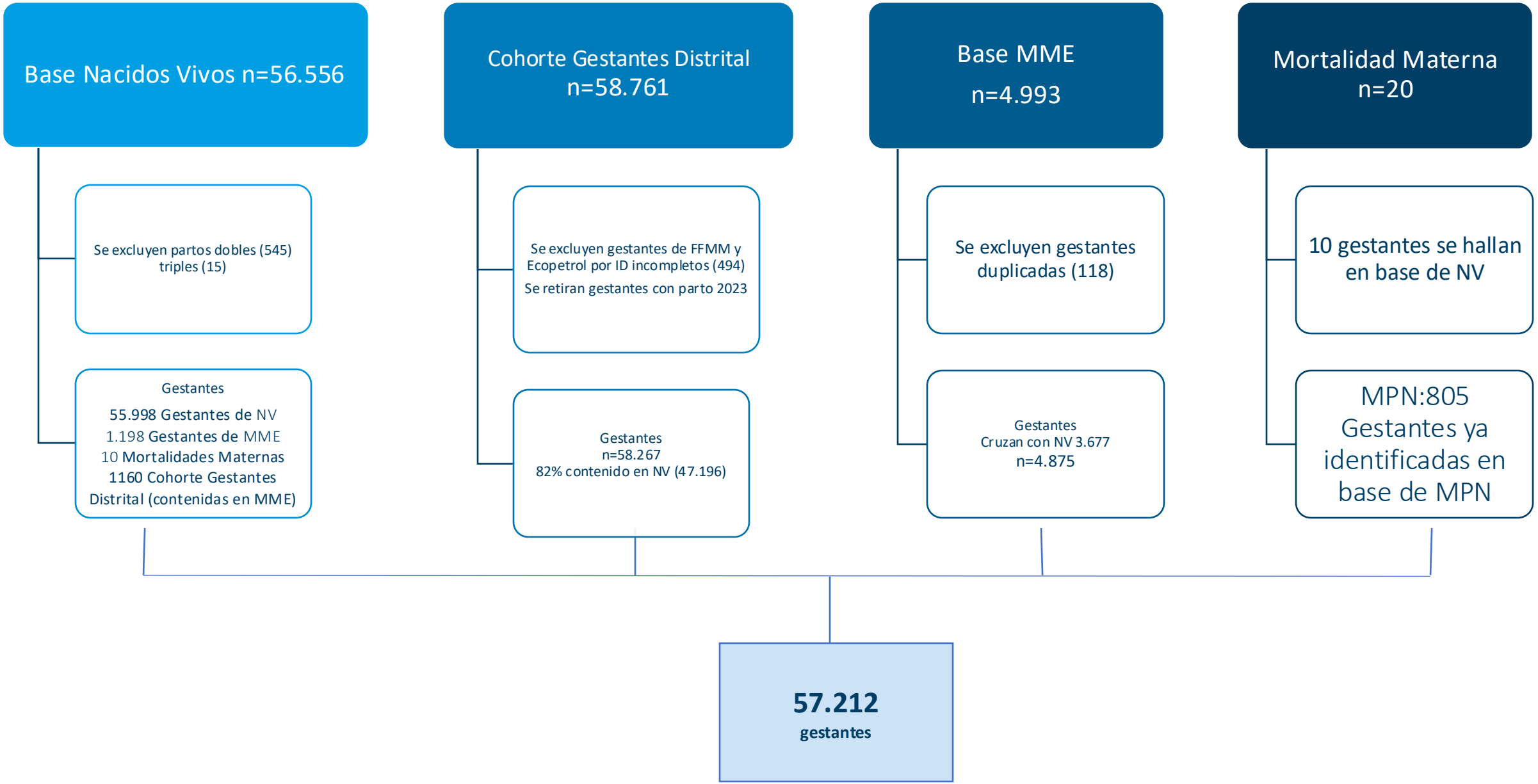
Mortalidad Materna

n=20

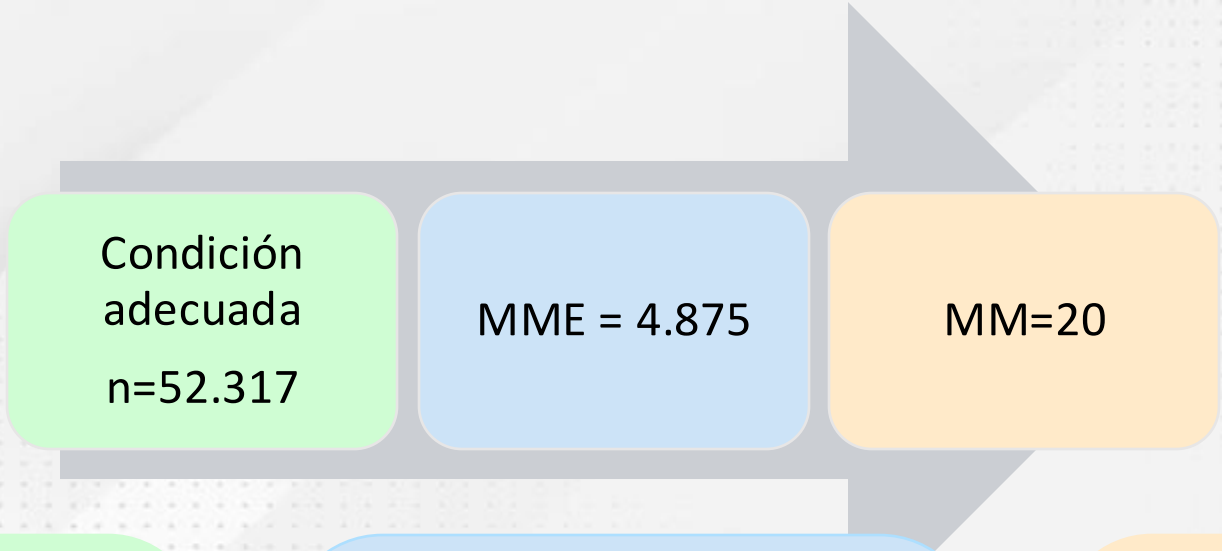
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) Registro Único de Afiliados módulo Nacimientos y Defunciones (RUAF ND). Sistema de Estadísticas Vitales (EEVV) (SDS). BD 2024 Preliminar.
Razón por cada 100.000 Nacidos vivos

SaluData
Observatorio de Salud de Bogotá
Datos abiertos, gobierno transparente

Gráfica 1. Flujograma proceso de consolidación BD Gestantes, Bogotá 2024



Definición de caso categorías de análisis gestantes, Bogotá, 2024



Condición adecuada: gestantes identificadas por las EAPB del distrito que no ha sido notificadas por Sivigila como casos confirmado por clínica de MME ni como Mortalidad materna – MM.

MME: Caso compatible con definición de caso y notificado a Sivigila: Se define un caso de morbilidad materna extrema como una complicación severa que ocurre durante el embarazo, el parto o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, que pone en riesgo la vida de la mujer, pero sobrevive, y que cumple con al menos uno de los criterios de inclusión establecidos

MM: Caso de muerte de la gestante mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo notificada por Sivigila e incluida en BD estadísticas vitales.

Metodología

Fase descriptiva:

Caracterización en tiempo, lugar y persona de gestantes residentes en Bogotá, 2024 estimando frecuencias y proporciones en las tres categorías:

- Condición adecuada: gestantes sin notificación por Sivigila por MME / sin desenlace de MM
- Morbilidad Materna Extrema: Notificadas por – Sivigila
- Mortalidad Materna

⟹ Determinación de riesgo

Se estimó la proporción de MM Y MME respecto al total de gestantes, restando las gestantes en condición adecuado del total por cada categoría de análisis en la variable.

$$\%\, riesgo = \frac{(Total\ de\ gestantes - condición\ adecuada)}{Total\ gestantes}$$

⟹ Semaforización

Se semaforizó estimando el percentil de riesgo por cada variable de interés.

P. 25	P. 50	P.75	P. 100

SaluData
Observatorio de Salud de Bogotá
Datos abiertos, gobierno transparente

Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. | Secretaría de Salud | Bogotá

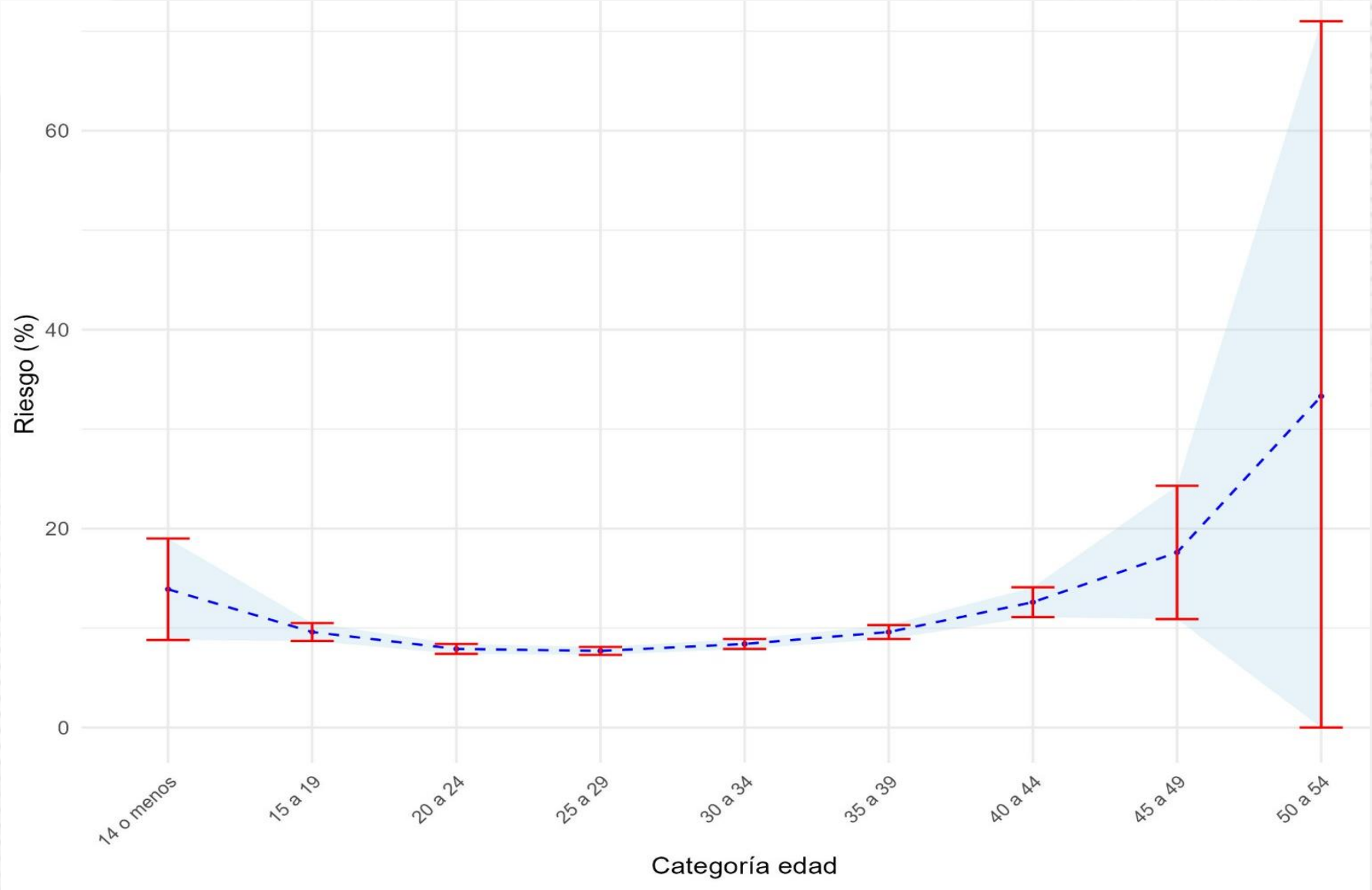
Tabla 1. Distribución por edad y estado civil, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Edad	14 años o menos	25	13,89	0	0	155	86,11	180	10,0	8,8 - 19,0
	De 15 a 19 años	428	9,59	1	0,02	4.034	90,39	4.463	9,6	8,7 - 10,5
	De 20 a 24 años	1.006	7,9	3	0,02	11.719	92,07	12.728	7,9	7,4 - 8,4
	De 25 a 29 años	1.244	7,67	4	0,02	14.975	92,31	16.223	7,7	7,3 - 8,1
	De 30 a 34 años	1.159	8,42	4	0,03	12.604	91,55	13.767	8,4	7,9 - 8,9
	De 35 a 39 años	744	9,58	4	0,05	7.016	90,37	7.764	9,6	8,9 - 10,3
	De 40 a 44 años	245	12,54	1	0,05	1.707	87,4	1.953	12,6	11,1 - 14,1
	De 45 a 49 años	22	17,6	0	0	103	82,4	125	17,6	10,9 - 24,3
	De 50 a 54 años	2	33,33	0	0	4	66,67	6	33,3	0 - 71,0
	Sin dato	0	0	3	100	0	0	3		
Estado civil	Divorciada	5	7,9	0	0,0	58	92,1	63	7,9	1,2 - 14,6
	Soltera	563	6,8	1	0,0	7.734	93,2	8.298	6,8	6,3 - 7,3
	No casada > 2a.v.p*	1.949	6,7	6	0,0	27.227	93,3	29.182	6,7	6,4 - 7,0
	No casada < 2a.v.p	538	6,4	2	0,0	7.889	93,6	8.429	6,4	5,9 - 6,9
	Casada	609	6,2	1	0,0	9.260	93,8	9.870	6,2	5,7 - 6,7
	Viuda	1	5,0	0	0,0	19	95,0	20	5,0	0 - 14,6
	Sin dato	1.210	89,6	10	0,7	130	9,6	1.350		
Total		**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

*2a.v. p: 2 años viviendo con su pareja

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Gráfica 2. Distribución de riesgo por categoría de edad, gestantes, Bogotá 2024



Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Pertenencia_etnica	Otro	4826	8,5	10	0,02	51938	91,48	56774	8,5%	8,8 - 9,2
	Indígena	23	13,22	0	0	151	86,78	174	13,2%	8,0 - 18,0
	Afro descendiente	25	10,08	0	0	223	89,92	248	10,1%	6,3 - 13,7
	Raizal	1	16,67	0	0	5	83,33	6	17%	0 - 47, 1
	Sin Dato	0	0	10	100	0	0	10		
Total		**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

Tabla 2. Distribución por escolaridad, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Escolaridad	Ninguno	3	6,25	0	0	45	93,75	48	6,3	0 - 13,0
	Preescolar	0	0	0	0	11	100	11	0,0	0,0 - 0,0
	Básica primaria	157	8,25	1	0,05	1.744	91,69	1.902	8,3	7,1 - 9,5
	Básica secundaria	454	6,66	2	0,03	6.357	93,31	6.813	6,7	6,1 - 7,3
	Media académica	1.296	6,54	7	0,04	18.507	93,42	19.810	6,6	6,3 - 6,9
	Media técnica	57	7,49	0	0	704	92,51	761	7,5	5,6 - 9,4
	Normalista	1	1,61	0	0	61	98,39	62	1,6	0 - 4,7
	Técnica prof.	444	7,09	1	0,02	5.819	92,9	6.264	7,1	6,5 - 7,7
	Tecnológica	261	5,88	0	0	4.176	94,12	4.437	5,9	5,2 - 6,6
	Profesional	757	6,33	3	0,03	11.203	93,65	11.963	6,4	6,0 - 6,8
	Especialización	144	5,43	0	0	2.508	94,57	2.652	5,4	4,5 - 6,3
	Maestría	82	7,5	0	0	1.011	92,5	1.093	7,5	5,9 - 9,1
	Doctorado	3	8,82	0	0	31	91,18	34	8,8	0 - 18,3
	Sin dato	1.216	89,28	6	0,44	140	10,28	1.362		
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Gráfica 3. Distribución de riesgo por escolaridad, gestantes, Bogotá 2024

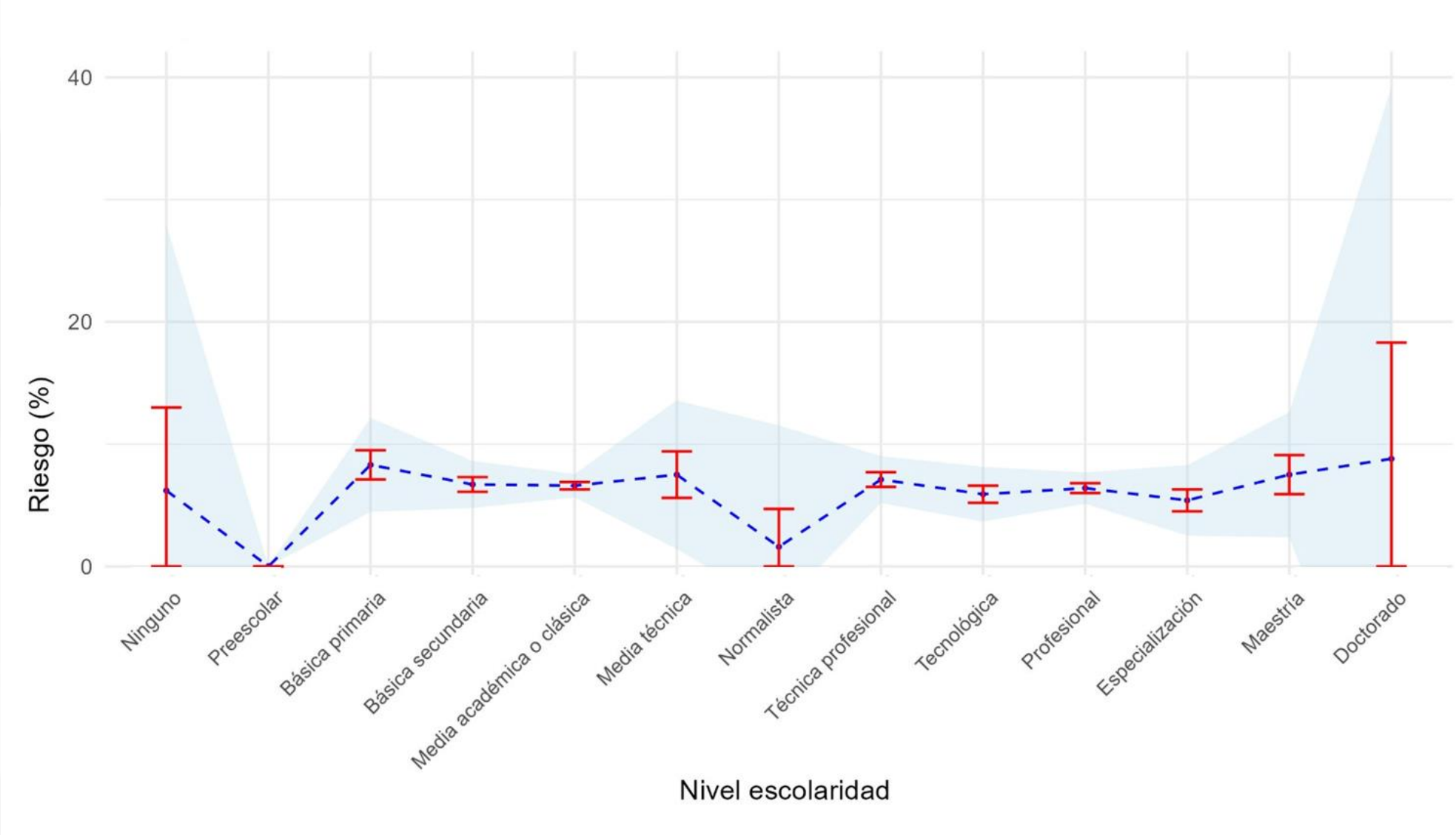


Tabla 3. Distribución por escolaridad, gestantes, Bogotá, 2024
(Versión resumida)

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO IC 95% (LI - LS)	
Escolaridad	Ninguno	3	6,25	0	0	45	93,75	48	6,3	0,0 - 13,0
	Primaria	157	8,21	1	0,05	1.755	91,74	1.913	8,3	7,1 - 9,5
	Bachillerato	1.751	6,56	9	0,03	24.925	93,4	26.685	6,6	6,3 - 6,9
	Media técnica	762	6,65	1	0,01	10.699	93,34	11.462	6,7	5,6 - 9,4
	Profesional	757	6,33	3	0,03	11.203	93,65	11.963	6,4	6,0 - 6,8
	Postgrado	229	6,06	0	0	3.550	93,94	3.779	6,1	5,3 - 6,9
	Sin dato	1.216	89,28	6	0,44	140	10,28	1.362		
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Gráfica 4. Distribución de riesgo por escolaridad, gestantes, Bogotá 2024

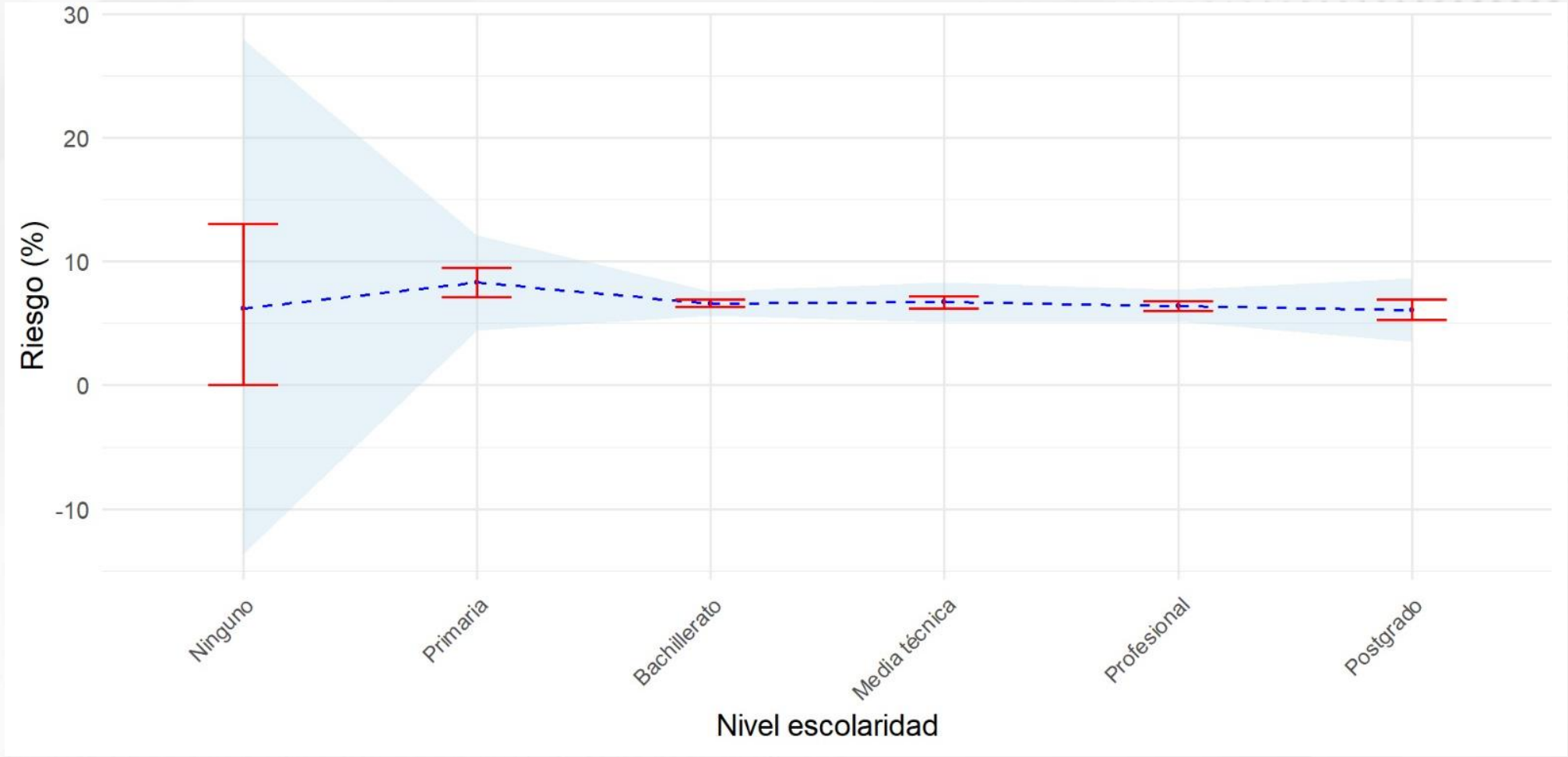


Tabla 4. Distribución por régimen SGSSS y EPS, gestantes, Bogotá 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	Adecuado	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Régimen Seguridad Social	No asegurado	304	11,9	1	0,0	2.251	88,07	2.556	12	10,6 - 13,2
	Subsidiado	1.346	9,3	5	0,0	13.079	90,64	14.430	9,4	8,9 - 9,9
	Contributivo	3.153	8,0	9	0,0	36.140	91,95	39.302	8,0	7,7 - 8,3
	Excepción	62	7,1	1	0,1	816	92,83	879	7,2	5,5 - 8,9
	Especial	2	6,1	0	0,0	31	93,94	33	6,1	0 - 14,3
	Indeterminado/pendiente	8	0,7	4	0,0	0	0	12		
EPS	Coosalud EPS	74	11,6	1	0,2	562	88,2	637	11,8	9,3 - 14,3
	Capital Salud EPS	641	10,2	3	0,1	5.644	89,8	6.288	10,2	9,5 - 10,9
	Otras EAPB	211	13,1	2	0,1	1.400	86,8	1.613	13,2	11,5 - 14-9
	Nueva EPS	420	9,7	2	0,1	3.914	90,3	4.336	9,7	8,8 - 10,6
	Fuerzas Militares	24	8,8	0	0,0	250	91,2	274	8,8	5,4 - 12,2
	Magisterio EPS	9	8,3	0	0,0	99	91,7	108	8,3	3,1 - 13,5
	No Asegurado	200	8,2	1	0,0	2.251	91,8	2.452	8,2	10,6 - 13,2
	Salud Total EPS	615	8,1	3	0,0	6.956	91,8	7.574	8,2	7,6 - 8,8
	Compensar EPS	721	7,9	2	0,0	8.413	92,1	9.136	7,9	7,3 - 8,5
	Suramericana EPS	273	7,7	1	0,0	3.271	92,3	3.545	7,7	6,8 - 8,6
	Sanitas EPS	885	7,5	0	0,0	10.995	92,6	11.880	7,4	6,9 - 7,9
	Famisanar EPS	597	7,4	4	0,1	7.524	92,6	8.125	7,4	6,8 - 8,0
	Aliansalud EPS	74	6,9	0	0,0	1.007	93,2	1.081	6,8	5,3 - 8,3
	Especial	2	6,1	0	0,0	31	93,9	33	6,1	0 - 14,3
	Sin Dato	129	99,2	1	0,8	0	0,0	130		
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Tabla 5. Distribución por localidad de residencia, gestantes, Bogotá 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Localidad	Teusaquillo	113	13,7	0	0,0	715	86,4	828	13,6	11,3 - 15,9
	Sumapaz	3	13,6	0	0,0	19	86,4	22	13,6	0 - 27,9
	La Candelaria	23	13,5	0	0,0	147	86,5	170	13,5	8,4 - 18,6
	Los Mártires	104	11,4	1	0,1	805	88,5	910	11,5	9,4 - 13,6
	Santa Fé	115	11,4	1	0,1	891	88,5	1.007	11,5	9,5 -13,5
	Chapinero	136	11,2	1	0,1	1.078	88,7	1.215	11,3	9,5 - 13,1
	Antonio Nariño	66	10,4	0	0,0	571	89,6	637	10,4	8,0 - 12,8
	Suba	750	9,1	0	0,0	7.501	90,9	8.251	9,1	8,5 - 9,7
	San Cristóbal	261	9,0	3	0,1	2.646	90,9	2.910	9,1	8,1 - 10,1
	Rafael Uribe Uribe	262	8,9	0	0,0	2.676	91,1	2.938	8,9	7,9 - 9,9
	Bosa	475	8,2	1	0,0	5.297	91,8	5.773	8,2	7,5 - 8,9
	Ciudad Bolívar	489	8,1	5	0,1	5.521	91,8	6.015	8,2	7,5 - 8,9
	Usaquén	313	8,1	1	0,0	3.556	91,9	3.870	8,1	7,2 - 9,0
	Usme	243	8,1	0	0,0	2.775	92,0	3.018	8,1	7,1 - 9,1
	Kennedy	628	7,9	0	0,0	7.302	92,1	7.930	7,9	7,3 - 8,5
	Fontibón	198	8,0	2	0,0	2361	92,2	2.561	7,8	6,8 –8,8
	Engativá	405	7,7	2	0,0	4.823	92,2	5.230	7,8	7,1 - 8,5
	Barrios Unidos	70	7,8	0	0,0	831	92,2	901	7,8	6,0 - 9,6
	Puente Aranda	125	7,7	0	0,0	1.507	92,3	1.632	7,7	6,4 - 9,0
	Tunjuelito	86	6,4	0	0,0	1.265	93,6	1.351	6,4	5,1 - 7,7
	Localidad Desconocida	10	23,3	3	7,0	30	69,8	43		
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Tabla 6. Distribución por nacionalidad, gestantes Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. Adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Nacionalidad de la gestante	Colombia	4.147	8,17	15	0,03	46.574	91,8	50.736	8,2	8,0 - 8,4
	Venezuela	704	11,38	5	0,08	5.478	88,54	6.187	11,5	11,2 - 11,8
	Ecuador	6	12,24	0	0	43	87,76	49	12,2	11,9 - 12,5
	EE. UU.	1	2,86	0	0	34	97,14	35	2,9	2,8 - 3,0
	Perú	2	7,69	0	0	24	92,31	26	7,7	7,5 - 7,9
	Brasil	1	4,76	0	0	20	95,24	21	4,8	4,6 - 5,0
	México	2	13,33	0	0	13	86,67	15	13,3	13,0 - 13,6
	España	0	0	0	0	13	100	13	0,0	0,0 - 0,0
	Argentina	1	9,09	0	0	10	90,91	11	9,1	8,9 - 9,3
	China	2	16,67	0	0	10	83,33	12	16,7	16,4 - 17,0
	Cuba	1	11,11	0	0	8	88,89	9	11,1	10,8 - 11,4
	Otras	8	8,16	0	0	90	91,8	98	8,2	2,8 - 13,6
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Tabla 7. Distribución por nacionalidad, gestantes Bogotá, 2024
(Versión resumida)

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. Adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Nacionalidad de la gestante	Colombia	4.147	8	15	0	46.574	92	50.736	8,2	8,0 - 8,4
	Sur América	715	11	5	0	5.590	89	6.310	11,4	10,6 - 12,2
	Europa	5	9	0	0	51	91	56	8,9	1,4 - 16,4
	Centro América	5	12	0	0	37	88	42	11,9	2,1 - 21,7
	EEUU	1	3	0	0	35	97	35	2,8	0,0 - 8,5
	Asia	2	9	0	0	20	91	22	9,1	0,0 - 21,1
	África	0	0	0	0	7	100	7	0,0	0,0 - 0,0
	Oceanía	0	0	0	0	3	100	3	0,0	0,0 - 0,0
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Mapa 1. Distribución geográfica de riesgo por nacionalidad, gestantes, Bogotá 2024

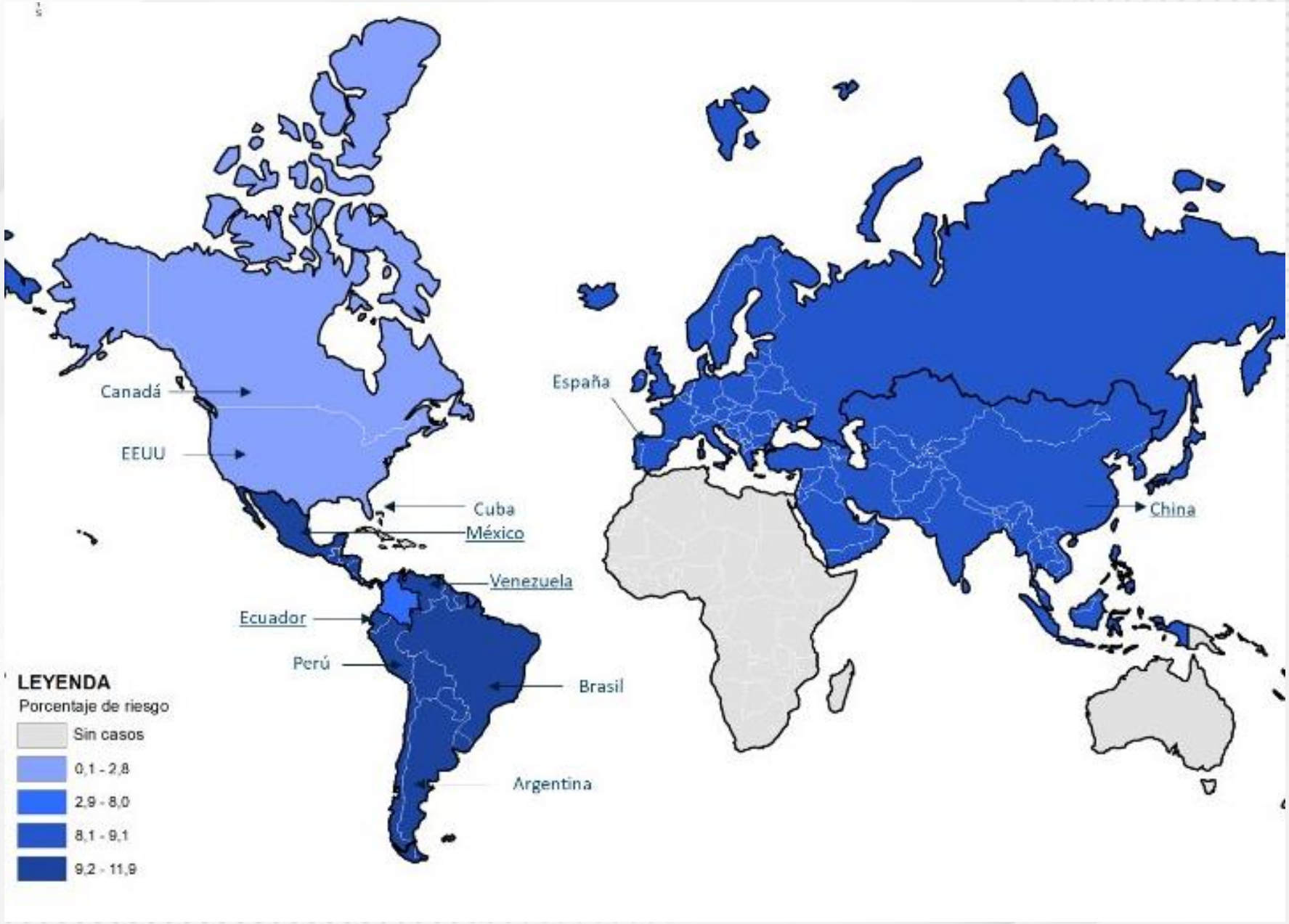


Tabla 8. Distribución por controles prenatales, tipo de parto y nacidos vivos, gestantes, Bogotá 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Controles prenatales	Sin controles	549	29	1	0	1.349	71	1.899	29	17,9 - 19,9
	De 1 a 3	543	14	1	0	3.334	86	3.878	14	17,9 - 19,9
	De 4 a 6	1.540	9	6	0	15.894	91	17.440	8,9	8,5 - 9,3
	De 6 a 9	1.606	7	2	0	22.754	93	24.362	6,6	6,3 - 6,9
	10 o mas	637	7	0	0	8.986	93	9.623	6,6	6,1 - 7,1
	Sin dato	0	0	10	100	0	0	10		
Tipo de parto	Continúa embarazada	385	100	0	0	0	0	385	100	100
	Aborto	328	100	0	0	0	0	328	100	100
	Cesárea	2.919	10	8	0	26.369	90,01	29.296	10,0	9,7 - 10,3
	Instrumentado	86	6	0	0	1.364	94,07	1.450	5,9	4,7 - 7,1
	Natural - Espontáneo	1.157	4	2	0	24.584	95,5	25.743	4,5	4,2 - 4,8
	Sin data	0	0	10	100	0	0	10		
N. Nacidos vivos	De 1 a 3	4.670	8	10	0	50.606	92	55.286	8,5	8,3 - 8,7
	De 4 a 6	196	11	0	0	1.660	89	1.856	10,6	9,2 - 12,0
	De 6 a 9	6	12	0	0	46	88	52	11,5	2,8 - 20,2
	10 o mas	3	38	0	0	5	63	8	37,5	4,0 - 71,0
	Sin dato	0	0	10	100	0	0	10		
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Gráfica 5. Distribución de riesgo por controles prenatales, gestantes, Bogotá 2024

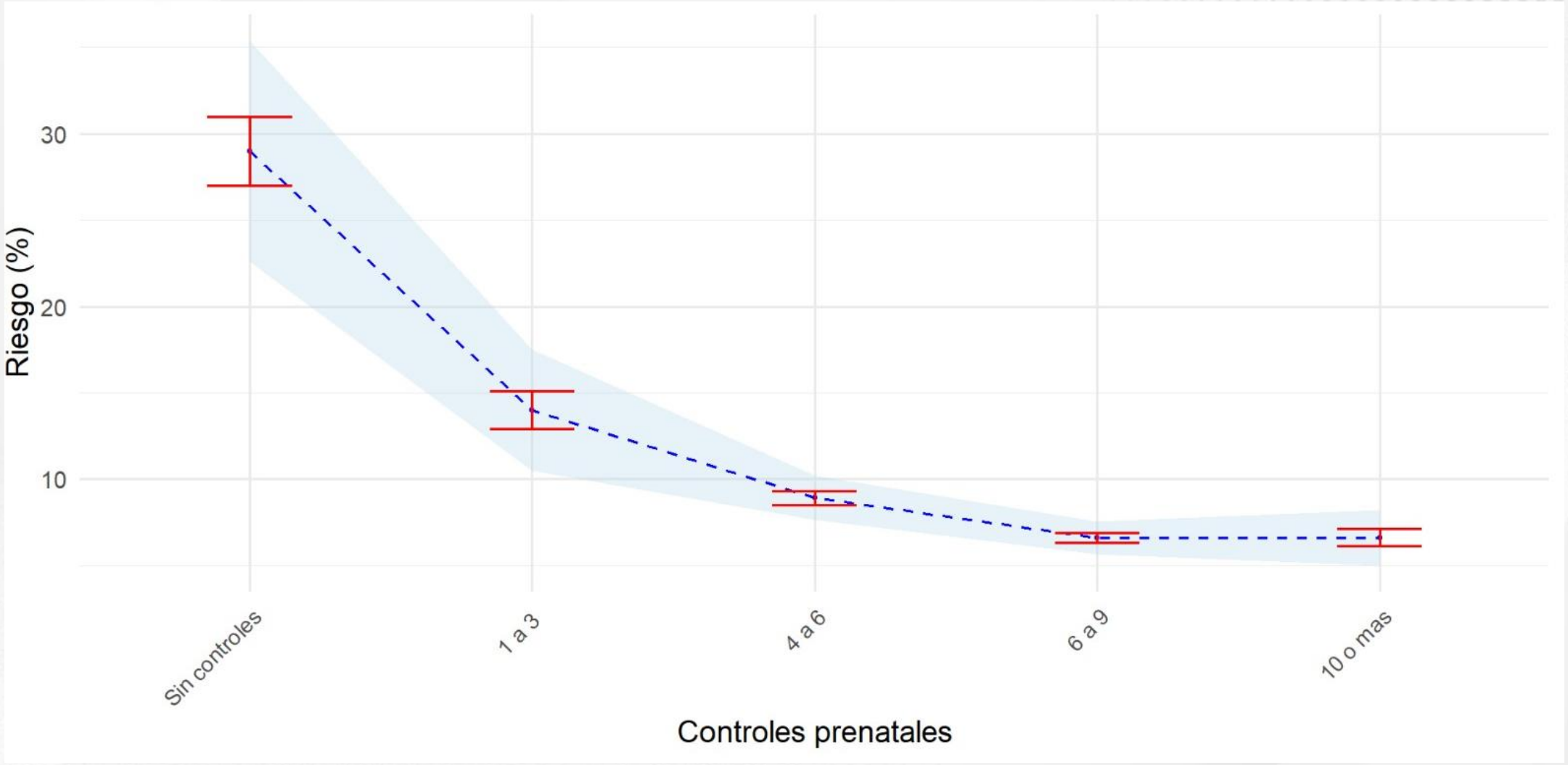


Tabla 9. Distribución por clasificación SISBEN, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Clasificación SISBEN	Pobreza Extrema	144	8,31	1	0,06	1.588	91,63	1733	8,4	7,1 - 9,7
	Pobreza Moderada	497	8,11	2	0,03	5.631	91,86	6130	8,1	7,4 - 8,8
	Vulnerable	715	7,88	3	0,03	8.360	92,09	9078	7,9	7,3 - 8,5
	No Pobre, No Vulnerable	224	6,97	0	0	2.989	93,03	3213	7,0	6,1 - 7,9
	Sin clasificación SISBEN	3.519	40,16	14	14,45	36.738	545,39	37.058		
Total		**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Tabla 10. Distribución por condición de la vivienda, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Material paredes	Bahareque	2	13,33	0	0	13	86,67	15	13,3	0 - 30,5
	Guadua, casa, esterilla, otro vegetal	1	9,09	0	0	10	90,91	11	9,1	0 - 26,1
	No identifica material	3.295	8,89	13	0,04	33.742	91,07	37050	8,9	8,6 - 9,2
	Madera burda, tabla, tablón	15	7,54	1	0,5	183	91,96	199	8,0	4,2 - 11,8
	Bloque, ladrillo, piedra, madera pulida	1.539	7,85	5	0,03	18.064	92,13	19608	7,9	7,5 - 8,3
	Material prefabricado	12	7,69	0	0	144	92,31	156	7,7	3,5 - 11,9
	Zinc, tela, lona, cartón, latas, desechos, plásticos	8	7,08	0	0	105	92,92	113	7,1	2,4 - 11,8
	Tapia pisada, adobe	3	5,66	0	0	50	94,34	53	5,7	0 - 11,9
	Sin dato	0	0	1	14,29	6	85,71	7	14,3	0 - 40,2
Material pisos	Alfombra o tapete, mármol, parque, madera pulida y lacada	17	9,24	0	0	167	90,76	184	9,2	5,0 - 13,4
	No identifica material piso	3.295	8,89	13	0,04	33.742	91,07	37050	8,9	8,6 - 9,2
	Cemento, gravilla	265	8,04	1	0,03	3.030	91,93	3296	8,1	7,2 - 9,0
	Baldosa, vinilo, tableta, ladrillo	1.251	7,83	4	0,03	14.717	92,14	15972	7,9	7,5 - 8,3
	Madera burda, madera en mal estado, tabla, tablón	32	7,14	1	0,22	415	92,63	448	7,4	5,0 - 9,8
	Otros materiales	1	6,25	0	0	15	93,75	16	6,3	0 - 18,0
	Tierra o arena	14	5,86	0	0	225	94,14	239	5,9	2,9 - 8,9
	Sin dato	0	0	1	14,29	6	85,71	7	14,3	0 - 40,2
Total		**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

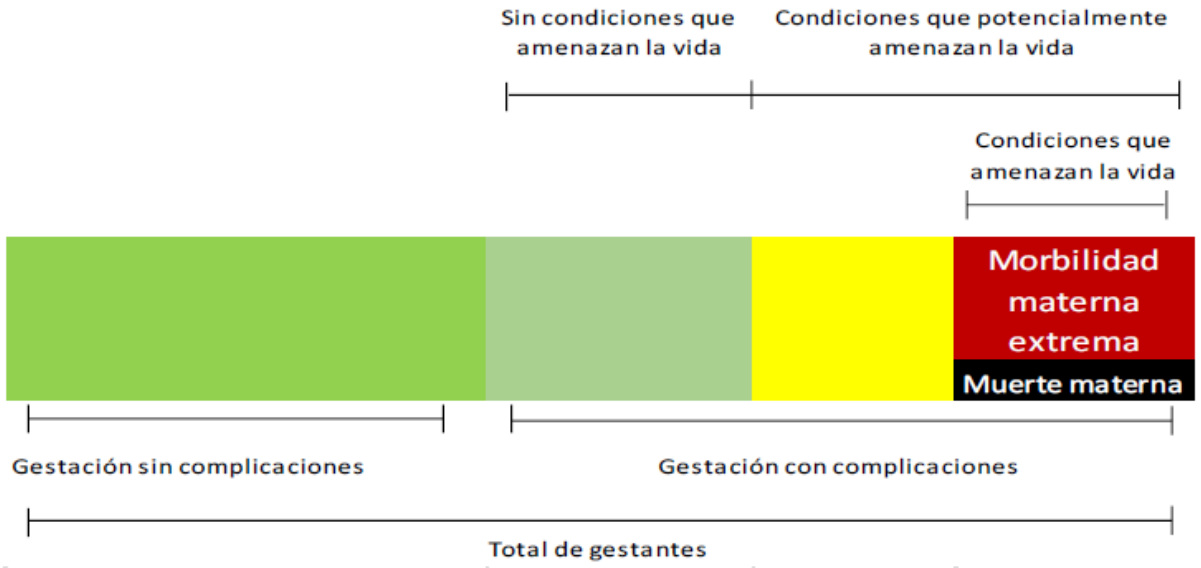
Tabla 11. Condición de beneficiario programas sociales, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	C. adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Compensación de IVA	Si	25	11%	0	0,0%	206	89%	231	10,8%	6,8- 14,8
	No	4151	8%	14	0,0%	48.210	92%	52375	8,0%	7,8 - 8,2
	Sin dato	699	15%	6	0,1%	3901	85%	4606		
Ingreso solidario	Si	227	9,17	0	0	2248	90,83	2475	9,2%	7,5 - 11
	No	3949	8%	14	0,0%	46168	92%	50131	7,9%	7,8 - 8
	Sin dato	699	15%	6	0,1%	3901	85%	4606		
Jóvenes en acción	Si	17	7%	0	0,0%	240	93%	257	6,6%	6,5 - 7
	No	4159	8%	14	0,0%	48176	92%	52349	8,0%	8,01 - 9,78
	Sin dato	699	15%	6	0,1%	3901	85%	4606		
Colombia mayor	Si	699	15,18	6	0,13	3901	84,69	4606	15%	14 -16
	No	4176	7,94	14	0,03	48416	92,04	52606	8%	7,8 - 8,2
	Total	**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

Semaforización P. 25 P. 50 P.75 P. 100

Abordaje de morbilidad y complicaciones

Espectro de morbilidad materna, Espectro de la morbilidad: desde gestaciones sin complicación a muertes maternas



Fuente: Maternal near miss – towards a standard tool for monitoring quality of maternal healthcare. 2009

Se plantearon riesgos por:

Criterios de inclusión para la definición de caso de MME:

1. Complicación por HTA
2. Riesgo tromboembólico
3. Complicaciones hemorrágicas
4. Sepsis

Otros factores de riesgo

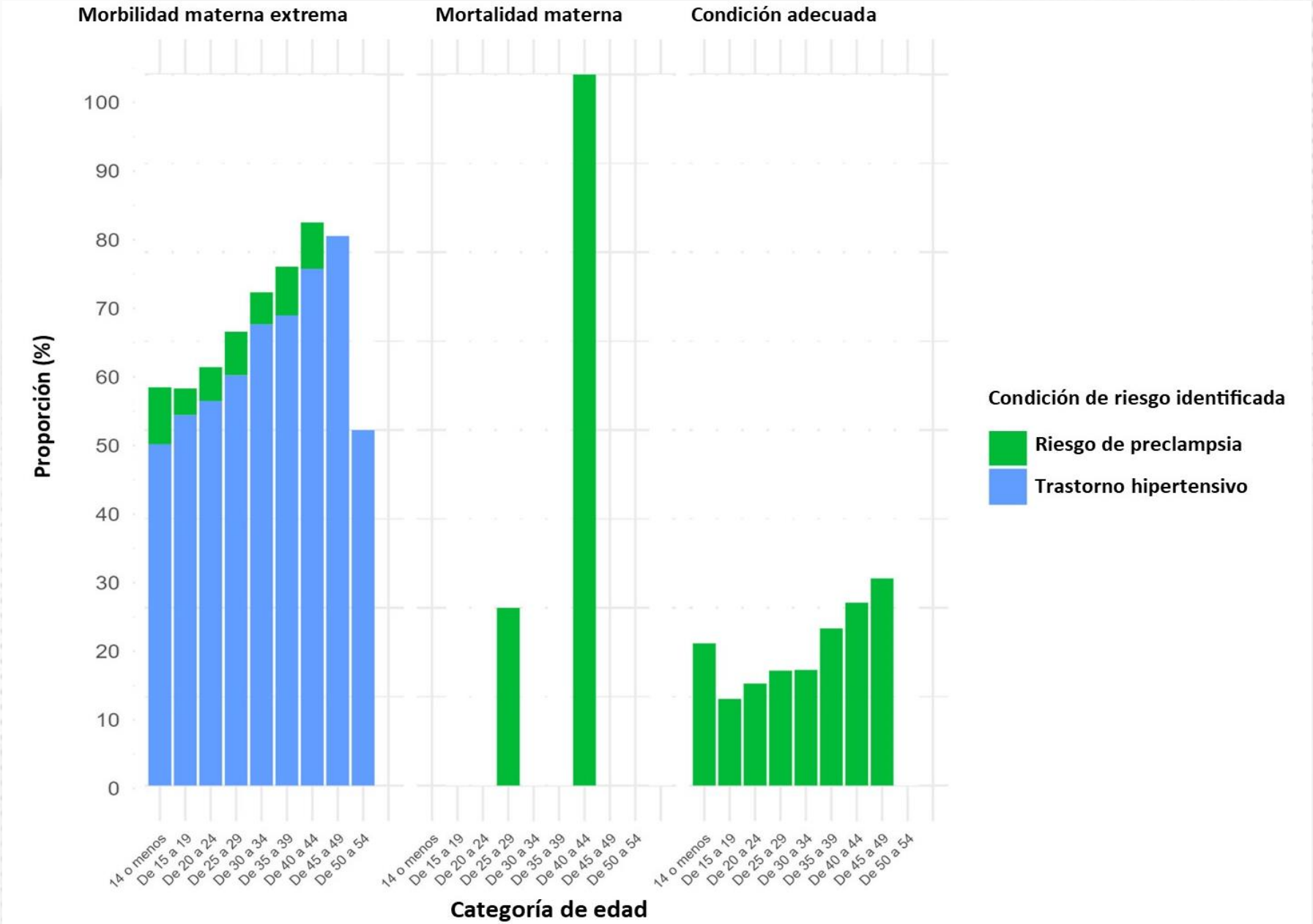
1. ITS
2. Riesgo nutricional
3. Abortos
4. Enfermedad preexistente
5. Causa sin identificar

Nota: Para el análisis de morbilidad y complicaciones se continua con las tres categorías de análisis, denominando "*Complicación identificada*", a las gestantes previamente clasificadas como "*Condición adecuada*".

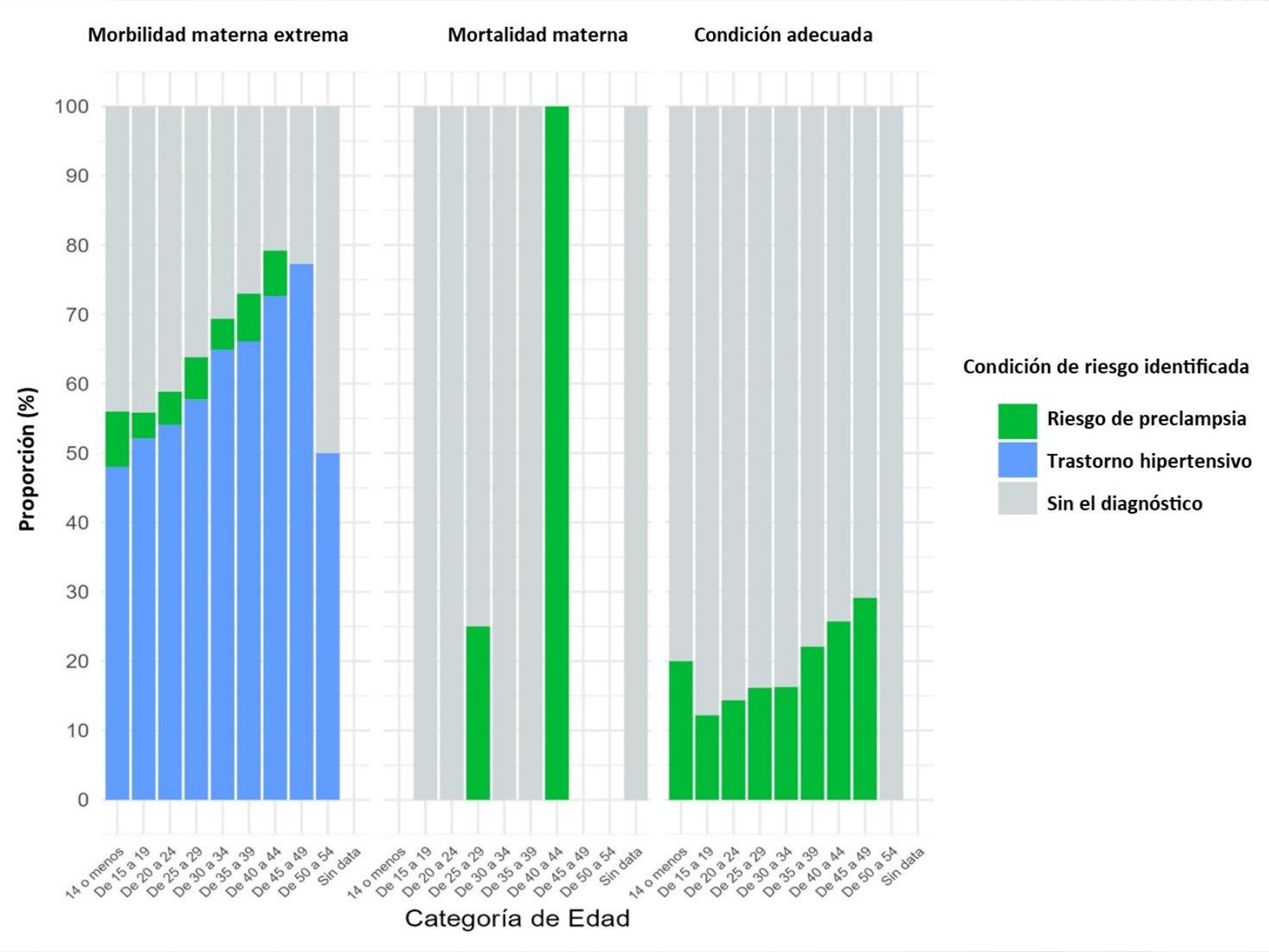
Tabla 12. Distribución por criterios de inclusión para la definición de caso de MME, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoría	MME	%	MM	%	Condición adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Complicación por HTA	Elevación cifras tensionales - Riesgo preeclampsia	261	2,91	2	0,02	8.692	97,06	8.955	2,9%	2,8-3,0
	Trastorno HTA diagnosticado	2.937	100	0	0	0	0	2.937	100%	100
	Sin el diagnóstico	1.677	3,7	18	0,04	43.625	96,26	45.320		
Riesgo tromboembólico	Riesgo tromboembólico	105	2,8	1	0,03	3.642	97,17	3.748	2,8%	2,7-2,9
	Sin el diagnóstico	4.770	8,92	19	0,04	48.675	91,04	53.464		
Complicaciones hemorrágicas	Complicaciones hemorrágicas	1.039	100	0	0	0	0	1.039	100,0	100
	Sin el diagnóstico	3.836	6,83	20	0,04	52.317	93,14	56.173		
Sepsis	Sepsis de origen no obstétrico	98	100	0	0	0	0	98	100,0	100
	Sin el diagnóstico	4.777	8,36	20	0,04	52.317	91,6	57.114		
	Sepsis de origen obstétrico	339	100	0	0	0	0	339	100,0	100
	Sin el diagnóstico	4.536	7,98	20	0,04	52.317	91,99	56.873		
	Sepsis de origen pulmonar	24	100	0	0	0	0	24	100,0	100
	Sin el diagnóstico	4.851	8,48	20	0,03	52.317	91,48	57.188		
Total		**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

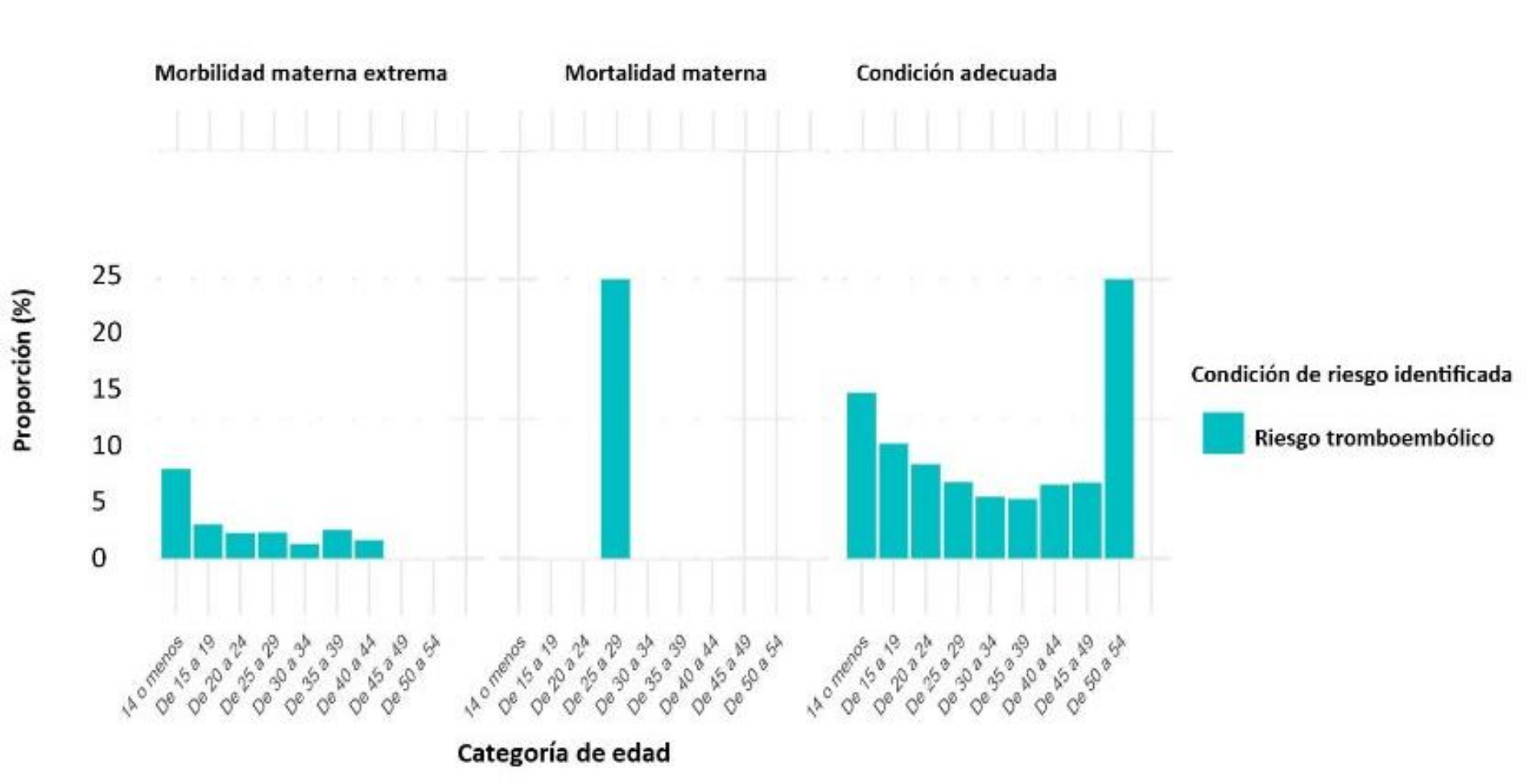
Gráfica 6. Riesgo de complicaciones por trastorno hipertensivo diagnósticado y riesgo de preclampsia, gestantes, Bogotá, 2024



Gráfica 6. Riesgo de complicaciones por trastorno hipertensivo diagnósticado y riesgo de preclampsia, gestantes, Bogotá, 2024



Gráfica 7. Riesgo de complicaciones por tromboembolismo, gestantes, Bogotá, 2024



"*Complicación identificada*" corresponde a gestantes clasificadas previamente como "*Condición adecuada*".

Gráfica 7. Riesgo de complicaciones por tromboembolismo, gestantes, Bogotá, 2024

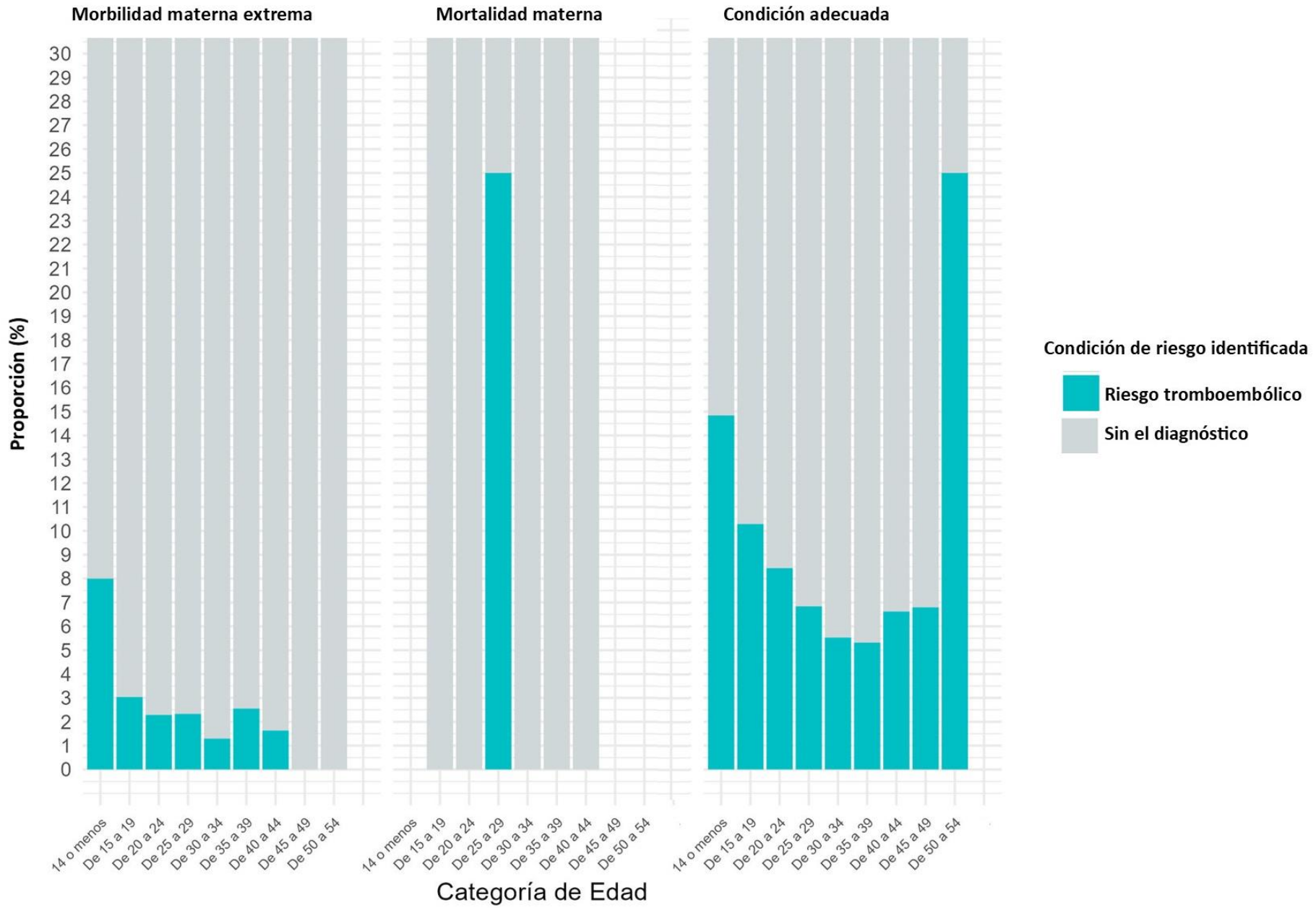
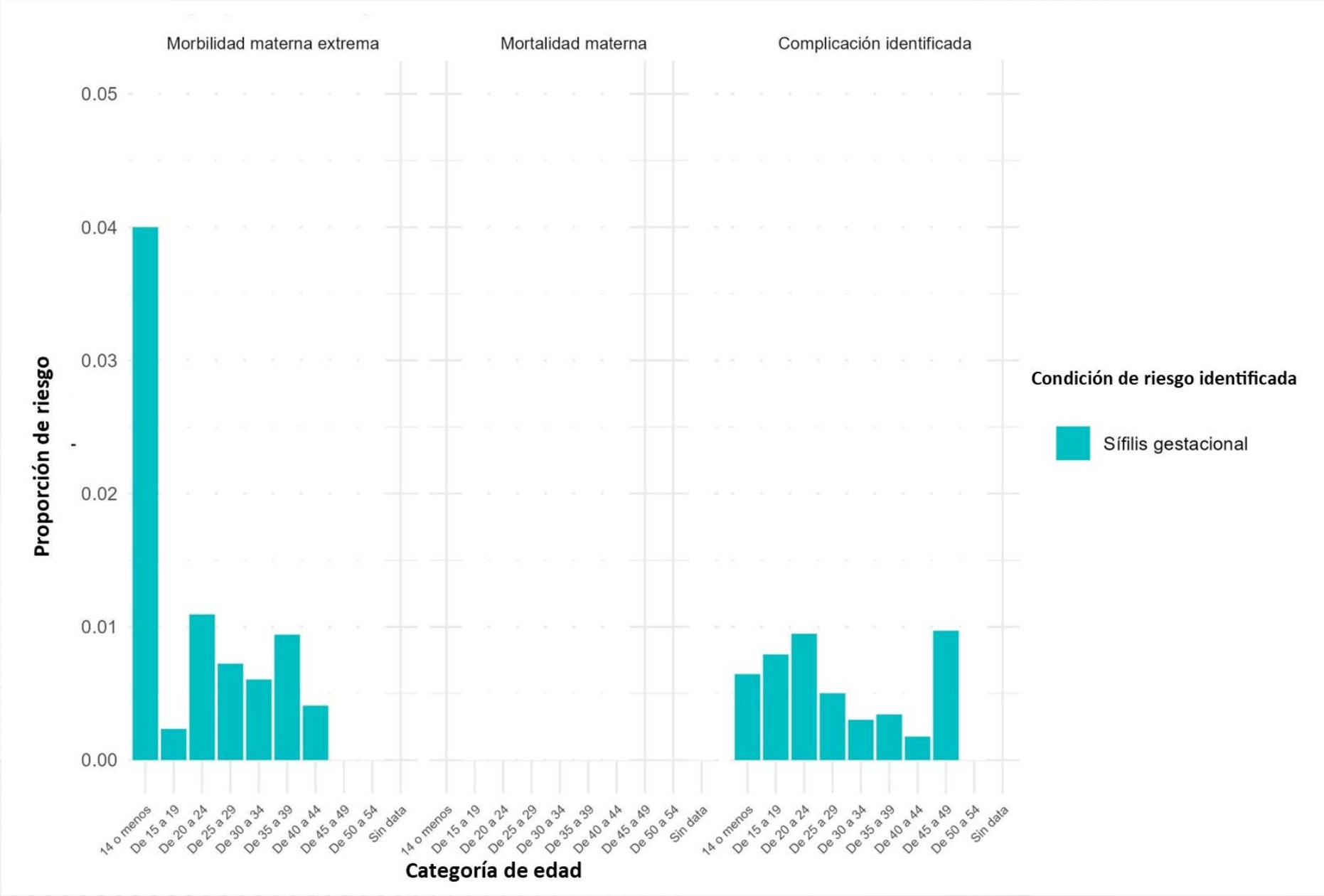


Tabla 13. Distribución por ETS, riesgo nutricional, aborto y enfermedad pre-existente, gestantes, Bogotá, 2024

Variable	Categoria	MME	%	MM	%	Complicación identificada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
Complicación por HTA	Riesgo preeclampsia -elevación cifras tensionales	261	2,91	2	0,02	8.692	97,06	8.955	2,9%	2,6-3,2
	Transtorno HTA Diagnósticado	2.937	100	0	0	0	0	2.937	100,0%	100,0-100,0
	Sin el diagnósticado	1.677	3,7	18	0,04	43.625	96,26	45.320		
Riesgo tromboembólico	Riesgo tromboembólico	105	2,8	1	0,03	3.642	97,17	3.748	2,8%	2,3-3,3
	No registra	4.770	8,92	19	0,04	48.675	91,04	53.464	9,0%	8,8-9,2
Enfermedades Transmisión sexual	Sífilis gestacional	37	11,49	0	0	285	88,51	322	11,5%	8,0-15,0
	No registra	4.838	8,5	20	0,04	52032	91,46	56.890	8,5%	8,3-8,7
	VIH notificada	2	11,11	0	0	16	88,89	18	11,1%	0-25,6
	No registra	4.873	8,52	20	0,03	52301	91,44	57.194	8,6%	8,4-8,8
Riesgo Nutricional	Bajo peso EG	235	6,44	1	0,03	3.414	93,53	3.650	6,5%	5,7-7,3
	Sobrepeso EG	814	7,21	2	0,02	10.472	92,77	11.288	7,2%	6,7-7,7
	Obesidad EG	524	9,1	1	0,02	5.233	90,88	5.758	9,1%	8,4-9,8
	No registra	3.302	9,04	16	0,04	33.198	90,91	36.516	9,1%	3,5-3,9
Total		**4875**		**20**		**52317**		**57212**		

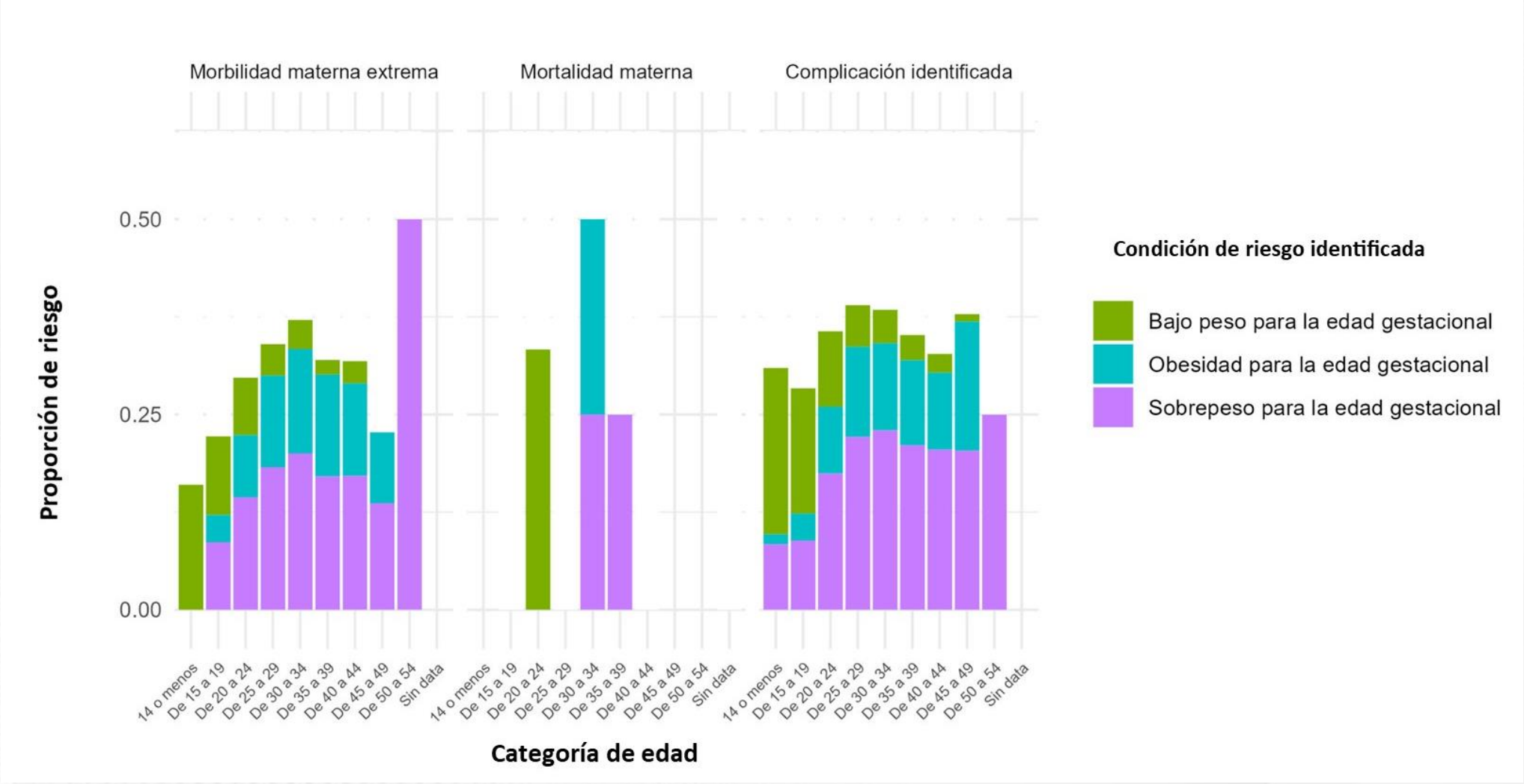
*"*Complicación identificada*" corresponde a gestantes clasificadas previamente como "*Condición adecuada*".

Gráfica 8. Riesgo de complicaciones por Sífilis, gestantes, Bogotá, 2024



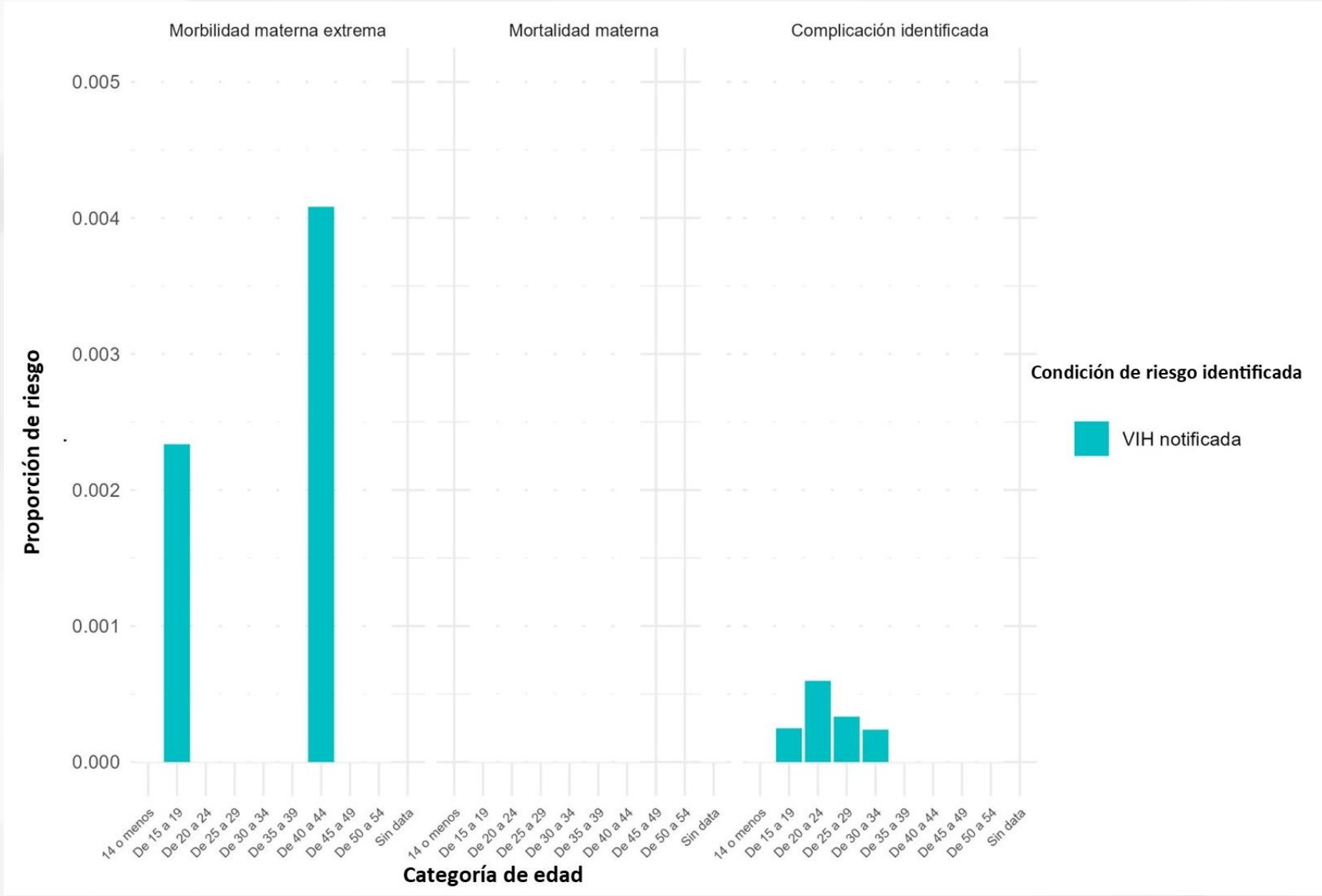
"Complicación identificada" corresponde a gestantes clasificadas previamente como "*Condición adecuada*".

Gráfica 10. Riesgo de complicaciones por alteraciones nutricionales, gestantes, Bogotá, 2024



”*Complicación identificada*” corresponde a gestantes clasificadas previamente como “*Condición adecuada*”.

Gráfica 7. Riesgo de complicaciones por VIH, gestantes, Bogotá, 2024



”*Complicación identificada*” corresponde a gestantes clasificadas previamente como “*Condición adecuada*”.

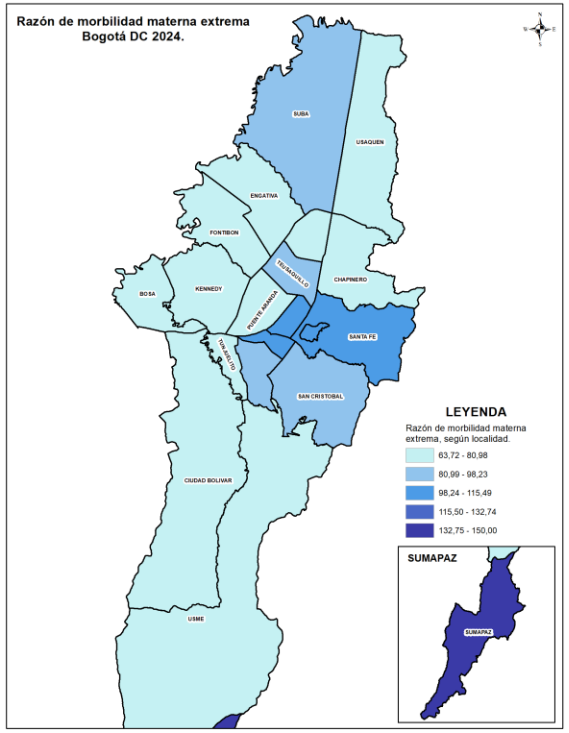
Tabla 14. Distribución por riesgo por consumo de PSA, gestantes, Bogotá, 2024

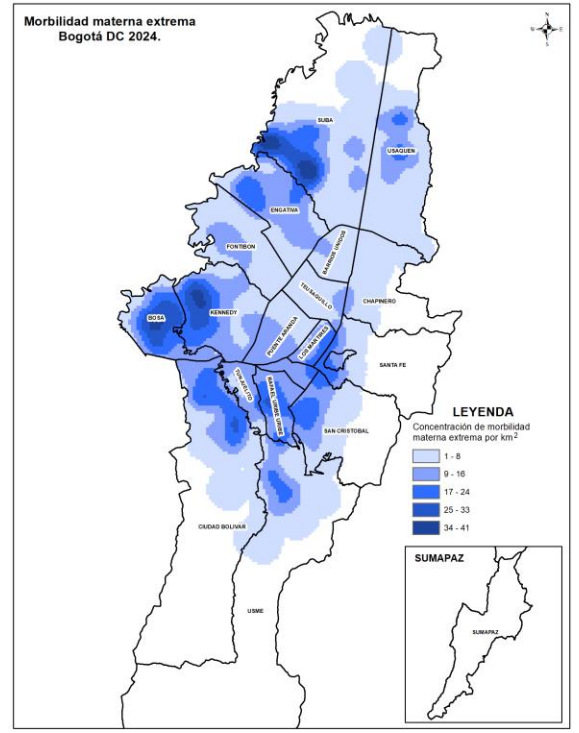
Variable	Categoria	MME	%	MM	%	Condición adecuada	%	Total	% RIESGO	IC 95% (LI - LS)
VESPA	No	4.851	8,53	19	0,03	51.975	91,43	56845	8,6	7,8 - 8,2
	Si	24	6,67	0	0	336	93,33	360	6,7	6,8 - 14,8
	Sin dato	0	0	1	14,29	6	85,71	7		
Total		**4.875**		**20**		**52.317**		**57.212**		

*"*Complicación identificada*" corresponde a gestantes clasificadas previamente como "*Condición adecuada*".

Distribución de las gestantes con morbilidad materna extrema

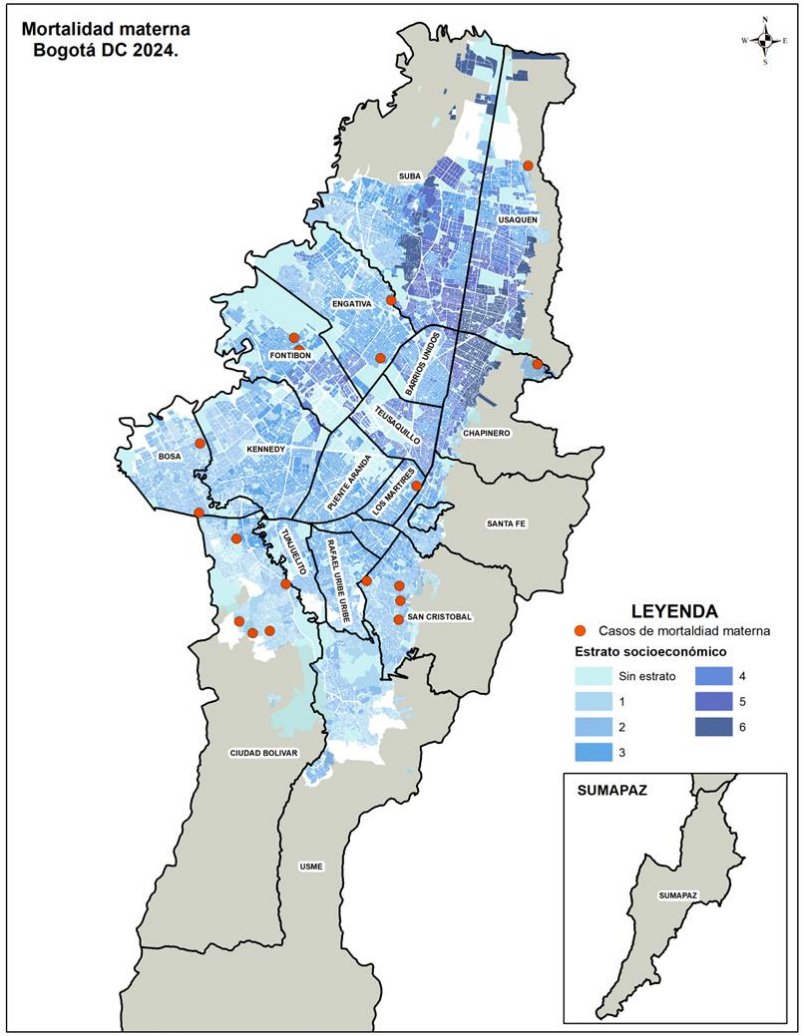
- Dentro de las localidades con mayor concentración de casos fueron Suba (N=723), Kennedy (N=579), Bosa (N=451) y Ciudad Bolívar (N=427), abarcando el 44,7% del total de los datos geocodificados (N=4875).
- El estrato socioeconómico de estas áreas es de estrato socioeconómico 2 principalmente.
- La actividad económica de la población de estas zonas es en su mayoría informal.

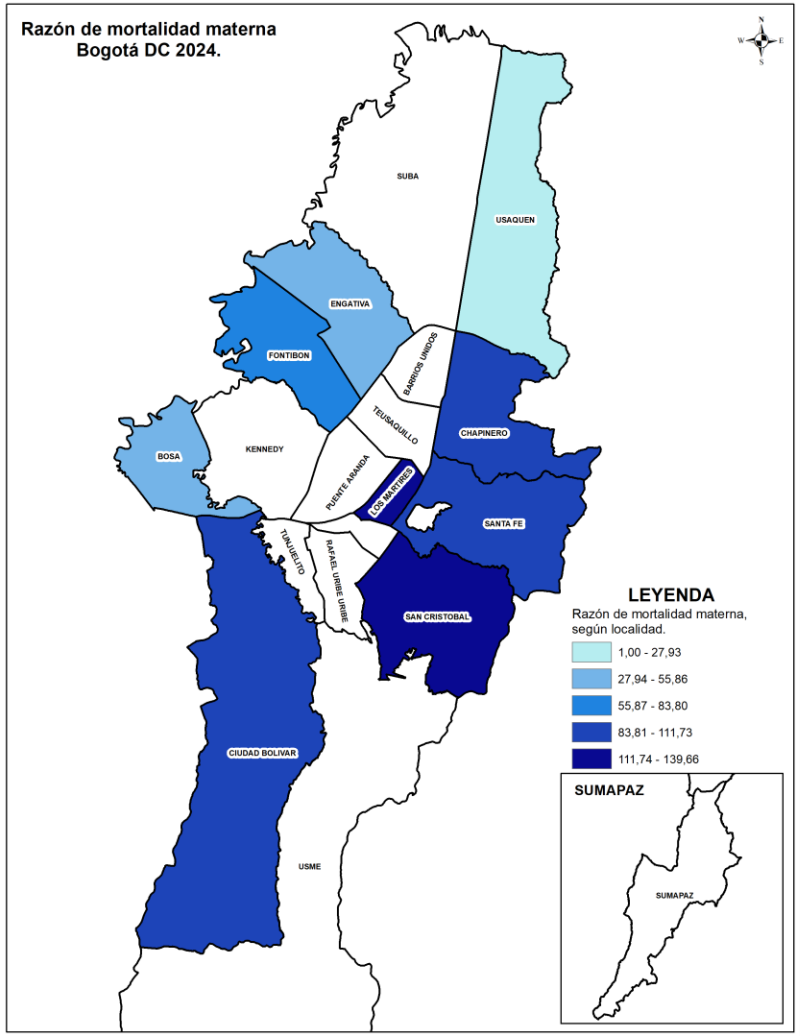




Localidad	Sector catastral	Estrato socioeconómico principal
Suba	San Pedro, Bilbao, Toscana, Lisboa	2
	Ttes de Colombia, El Rincón Norte, Aures, El Rincón, San Cayetano	
Kennedy	El Paraíso Bosa, Provivienda occidental, Patio Bonito II	
Bosa	El Remanso I, La Independencia, San Antonio, Chicó Sur	
Ciudad Bolívar	Lucero del Sur, Gibraltar, Sur, Bellavista Lucero Alto	2 y 1

Distribución de las mortalidades maternas

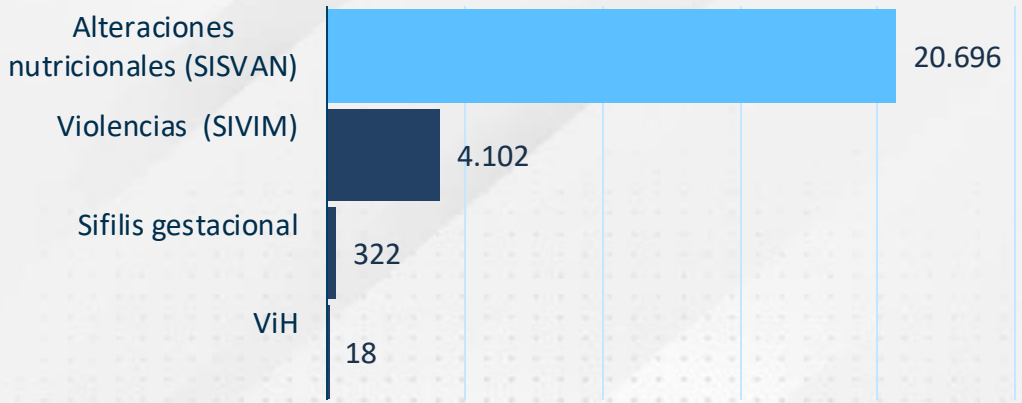




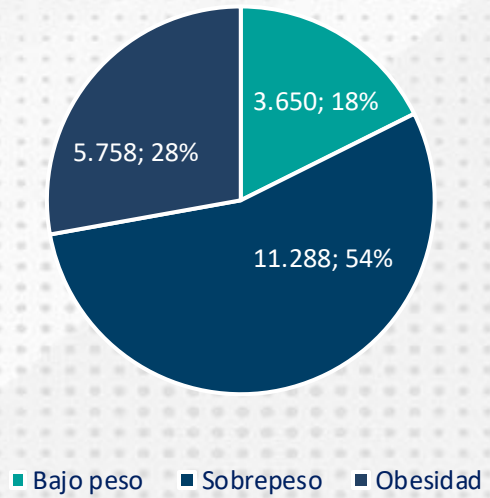
- 20 casos, de los cuales no se contaba con dirección en 2 casos:
  - **Un caso ubicado en zona de invasión** de la localidad de Santa Fe.
  - Un caso de una persona que en el mes de fallecimiento no vivía en Bogotá.
- Las localidades con mayor número de casos fueron **Ciudad Bolívar (n=5) y San Cristóbal (n=4)**.
- La ubicación de los eventos no corresponde con las áreas de mayor concentración de gestantes en condiciones adecuadas, que pudiera interpretarse como propias de una alta concentración poblacional.
- El 50% de los casos georreferenciados corresponden a zonas periféricas del distrito capital. El 22,2% de los casos (4) están en zonas de estrato socioeconómico 3, el **77,8% restante están en zonas de estrato 2 y 1**.

Análisis exploratorio

Hallazgos eventos de interés en salud pública: Alteraciones nutricionales

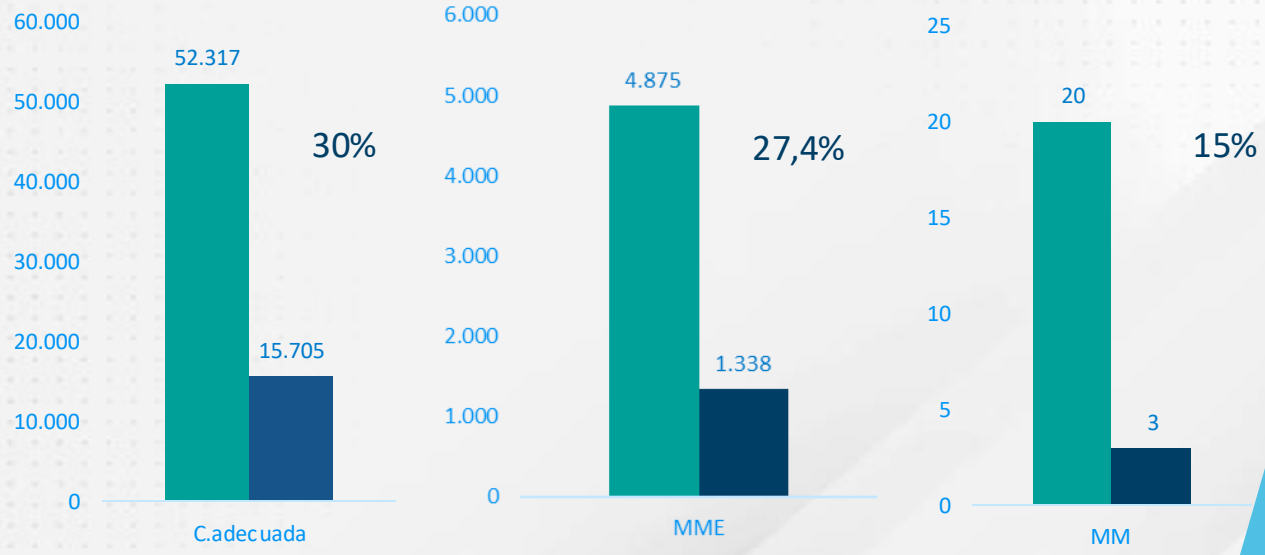


- **El 20,7% de las Gestantes Bogotá 2024 presentó alteraciones nutricionales por sobrepeso y obesidad**



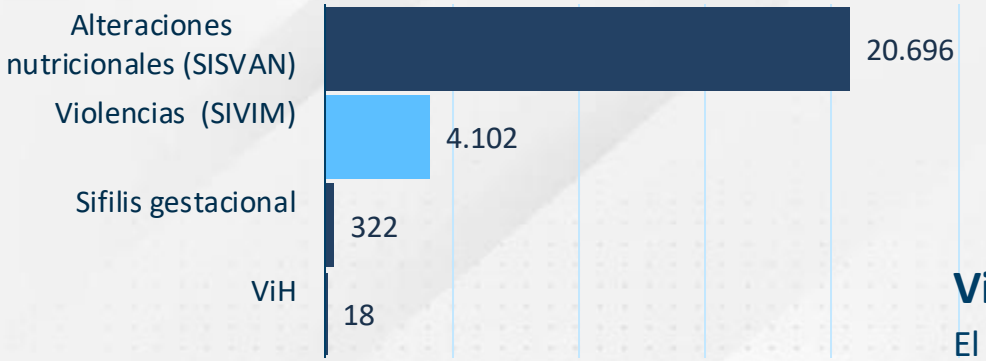
Sobrepeso y obesidad en las categorías de análisis:

El 30% de las gestantes en categoría Condición adecuada padecía de sobrepeso u obesidad.



SaluData
Observatorio de Salud de Bogotá
Datos abiertos, gobierno transparente

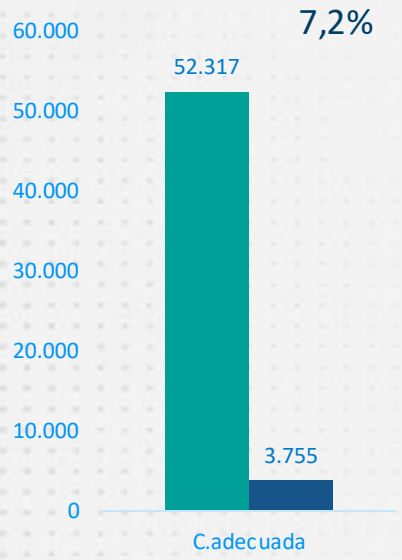
Hallazgos eventos de interés en salud pública: Notificaciones SIVIM

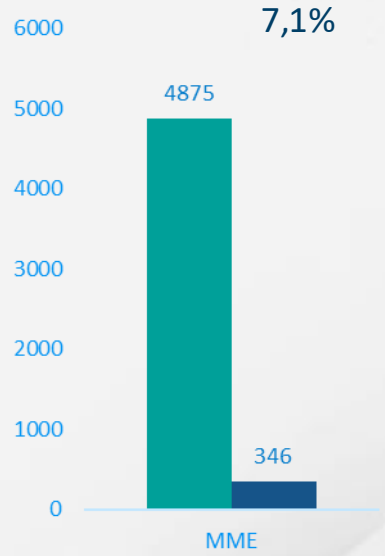


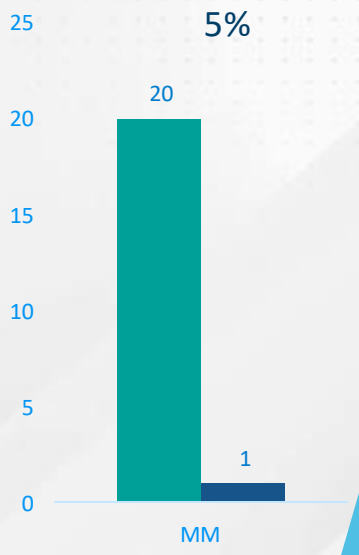
- **El 7% de las Gestantes Bogotá 2024 tuvo notificación en SIVIM víctima de algún tipo de violencia.**

Violencia notificada en las categorías de análisis:

El 7,2% de las gestantes en Condición adecuada tuvo notificación al sistema de vigilancia por algún tipo de violencia.







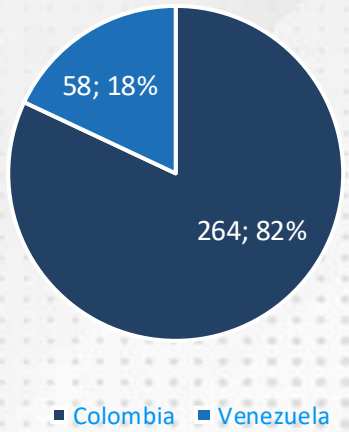
SaluData
Observatorio de Salud de Bogotá
Datos abiertos, gobierno transparente

Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. Secretaría de Salud Bogotá

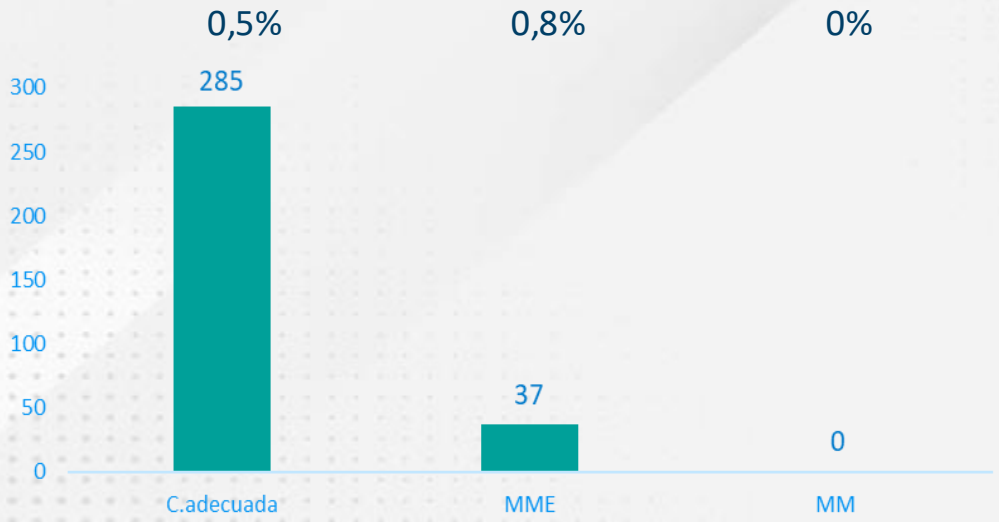
Hallazgos eventos de interés en salud pública: Evento Sífilis gestacional

- **Tasa de incidencia: 6 casos por cada 1.000 gestantes de la cohorte (322 casos)**

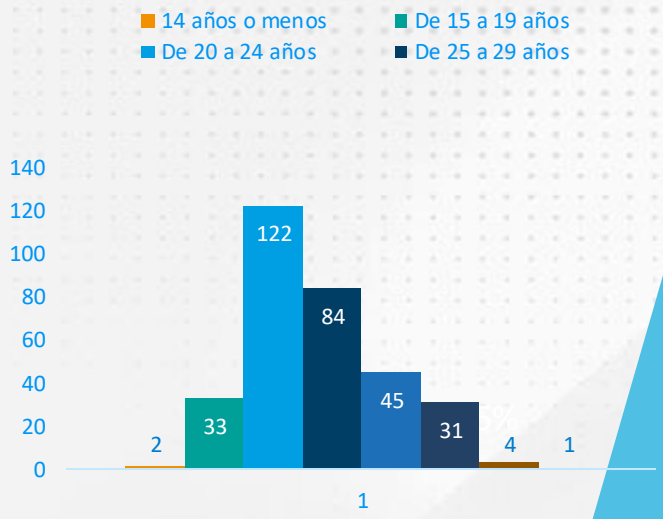
Nacionalidad



Sífilis gestacional en las categorías de análisis



Distribución por grupos de edad

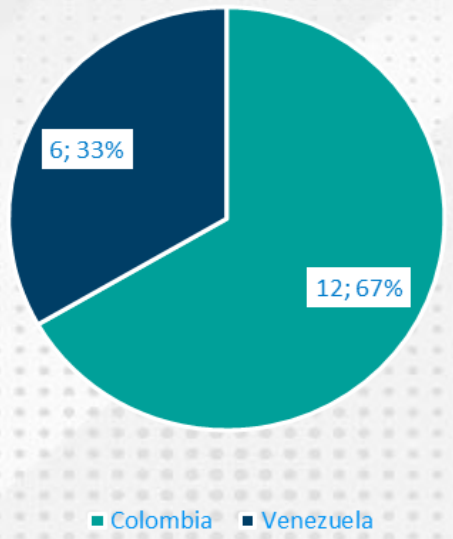


285 gestantes de la categoría Condición adecuada y 37 gestantes de la categoría MME, se hallaron en la base de notificación de Sífilis gestacional.

Hallazgos eventos de interés en salud pública: Evento VIH

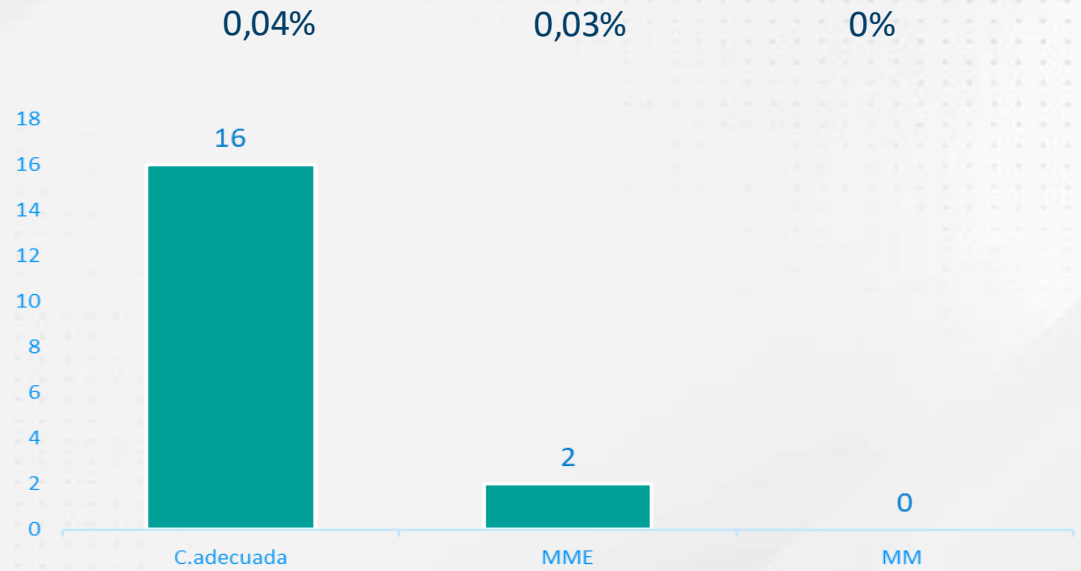
- **Tasa de incidencia de 3,2 casos por cada 10.000 gestantes (18 casos).**

Nacionalidad



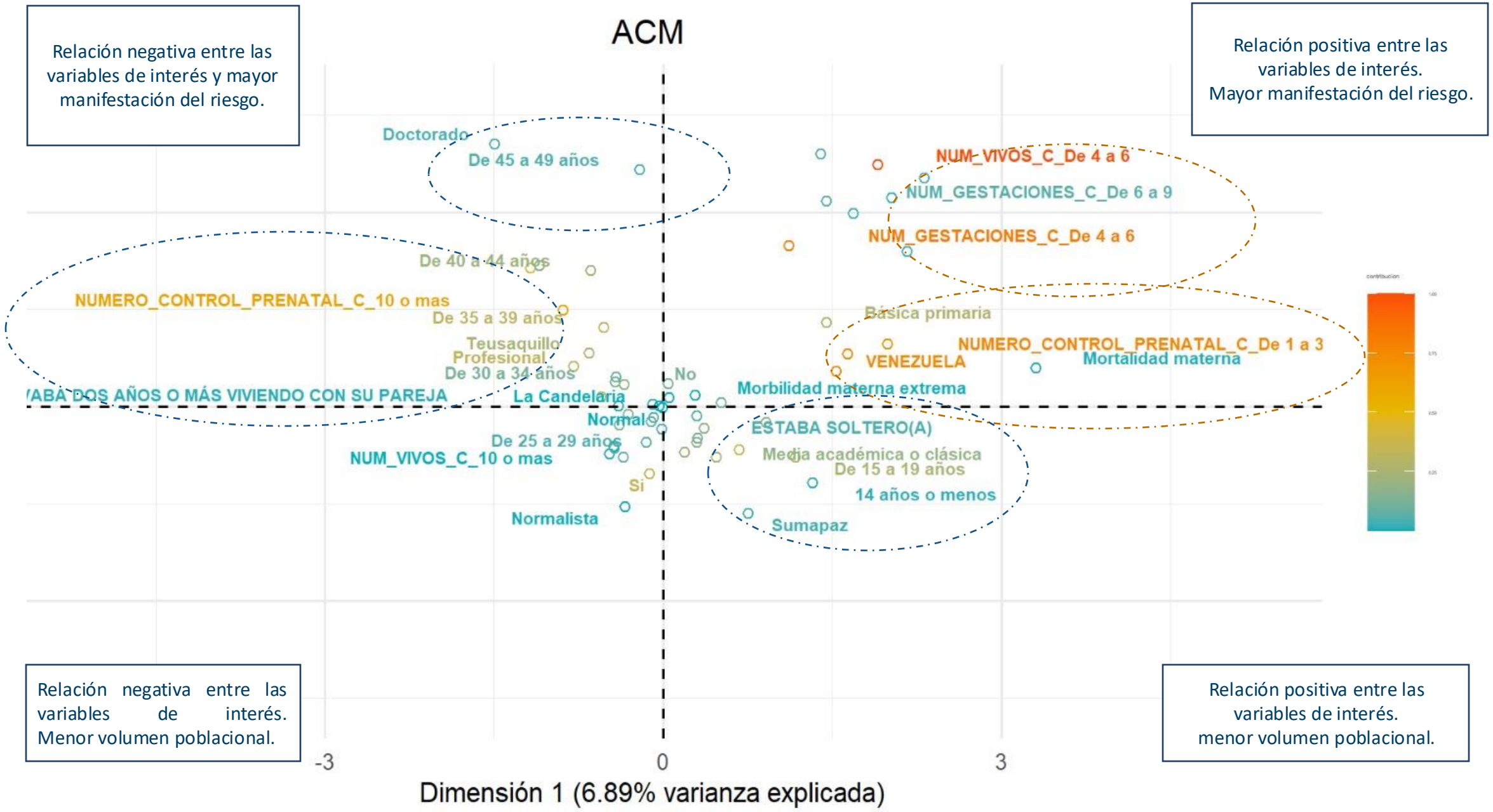
Notificación VIH en las categorías de análisis

16 gestantes de la categoría Condición adecuada y 2 gestantes de la categoría MME, se hallaron en la base de notificación de evento VIH.



88,5%

Gráfico 10. Análisis de correspondencias múltiple variables de interés, gestantes, Bogotá, 2024



Conclusiones

- Las gestantes de 20 a 34 años aportan el 69,9 % de la notificación por MME y las de 25 a 39 años el 60% de la MM; sin embargo, el riesgo de desarrollar estas complicaciones es mayor en edades extremas; mujeres mayores de 45 años.

- Se identificaron 8.692 gestantes con alteraciones de las cifras tensionales (riesgo preeclampsia) y 3.642 con tromboembolismo. Estas condiciones se encuentran clasificadas como factores de potencial riesgo en el espectro de la morbilidad de materna extrema, por los cual su abordaje debe ser priorizado.

- De acuerdo con la estimación del riesgo, se identificó que las gestantes más vulnerables en Bogotá corresponden a mujeres mayores de 45 años, con nivel educativo de básica primaria, que no están afiliadas al SGSSS, principalmente migrantes de Sur América (Ecuador y Venezuela) y de centro américa (México), que no asisten o tienen menos de tres controles prenatales y presentan situación de pobreza.

Conclusiones

- Se identificaron 322 casos de sífilis gestacional, de las cuales 37 (11,5 %) estaban notificadas con MME, considerando que es un evento prioritario, es importante considerar la importancia de intensificar el monitoreo del estado clínico, garantizando el tratamiento oportuno prioritariamente en las clasificadas como MME.

- Considerando el riesgo de transmisión de VIH para los recién nacidos y sífilis gestacional, es fundamental realizar seguimiento a los neonatos producto de las 18 gestantes con diagnóstico confirmado de estos eventos.

- Los estados nutricionales mórbidos en las gestantes se consideran un riesgo para una gestación sana. En las gestantes analizadas se identificaron alteraciones nutricionales para la edad gestacional como bajo peso (n= 3650; 6,5%), sobrepeso (n=11.288; 7,3%) y obesidad (n=5.758; 9,1%), siendo esta última, la que aumenta mayoritariamente la probabilidad de presentar complicaciones de tipo hipertensivo, cardiovascular, osteomuscular, diabetes gestacional; entre otros.

Conclusiones

- Se identificaron 24 gestantes notificadas con MME y que reportaron consumo de sustancias psicoactivas; siendo esta una condición de riesgo que aumenta la probabilidad de complicaciones.

- Las cinco localidades con mayor proporción de gestantes con MME y MM son Teusaquillo y Sumapaz con el 13,6 % cada una, seguido de La Candelaria con el 13,5 % y Los Mártires y Santa Fe con el 11,5% cada una.

- Se identificó que las gestantes con 10 o más nacidos vivos tienen el mayor riesgo dentro de esta clasificación con 37,5%.

GRACIAS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD
BOGOTÁ