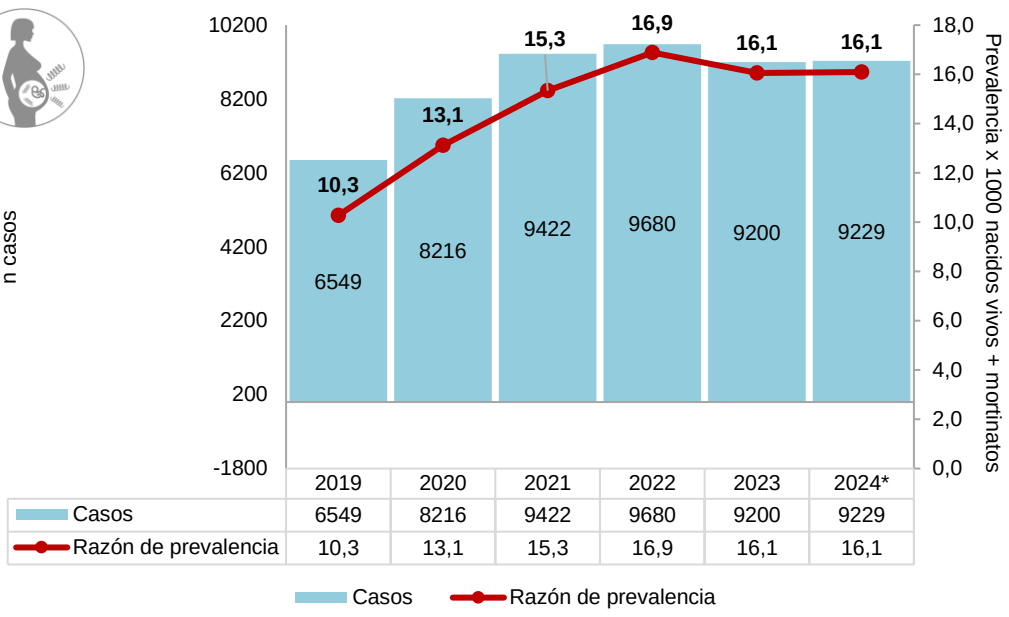
Informe de evento

Sífilis gestacional

Periodo epidemiológico 12

2024

Análisis de tiempo



Variación porcentual de razón de prevalencia PE XII, Colombia

Año	Razón de pravalencia	Var. Frente a 2024
2019	10,3	56%
2020	13,1	23%
2021	15,3	5%
2022	16,9	-5%
2023	16,1	0%
2024*	16,1	

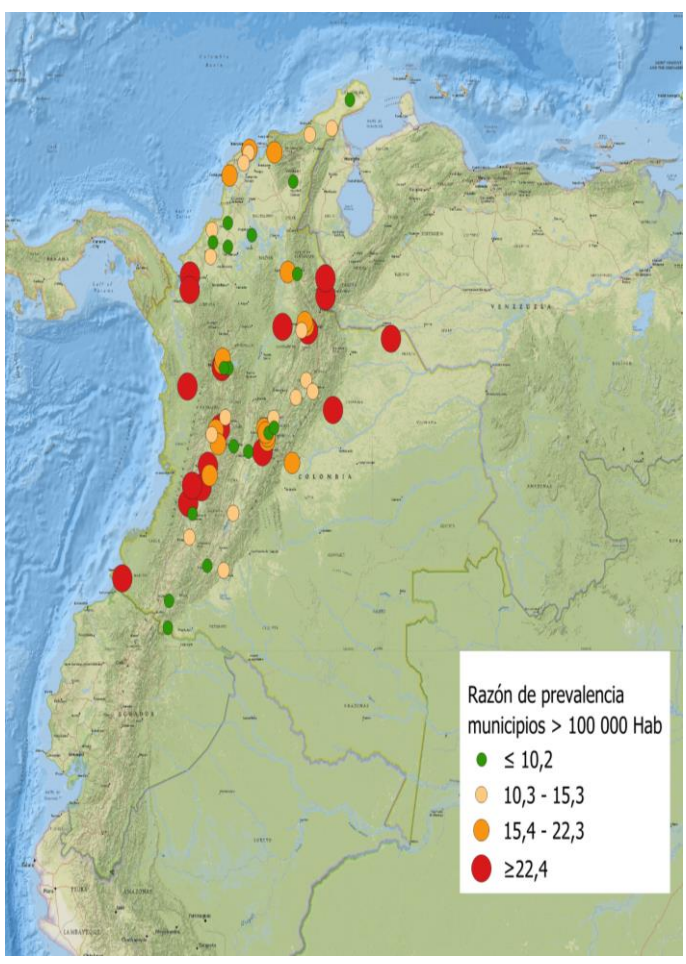
Análisis de lugar

Razón de prevalencia de sífilis gestacional PE XII municipios ≥ 120 000 habitantes.

DPNOM	Municipio	n casos PE XII 2024	Denominador DIC NV+MF 2022	Razón de prevalencia *1000 NV MF	CASOS PE XII 2023	Variación casos frente al año anterior%
Arauca	Arauca	62	1388	43,1	92	
Antioquia	Turbo	113	2742	41,6	73	
Chocó	Quibdó	92	2695	37,0	102	
Santander	Barrancabermeja	121	3602	33,6	114	
Antioquia	Apartadó	49	1687	30,4	28	
Casanare	Yopal	68	2544	27,7	55	
Norte de Santander	Villa del Rosario	31	1124	25,2	35	
Cundinamarca	Fusagasugá	33	1310	26,5	25	
Risaralda	Dosquebradas	43	1877	25,2	34	
Valle del Cauca	Jamundí	46	1726	27,1	40	
Valle del Cauca	Palmira	68	2816	23,6	64	
Norte de Santander	San José de Cúcuta	265	10656	24,6	260	
Valle del Cauca	Yumbo	24	1020	24,3	22	
Bolívar	Turbaco	22	1083	22,0	11	
Antioquia	Itagüí	58	2231	25,4	38	
Nariño	San Andrés de Tumaco	73	2966	24,9	67	
Cesar	Aguachica	43	2001	21,3	42	
Antioquia	Medellín	463	21840	21,6	454	
Valle del Cauca	Tuluá	45	1711	26,3	35	
Santander	Piedecuesta	42	1842	22,4	14	
Magdalena	Ciénaga	41	1902	20,7	34	
Risaralda	Pereira	86	4272	19,1	80	
Meta	Villavicencio	133	6936	19,2	111	
Antioquia	Bello	100	4860	20,7	109	
Atlántico	Soledad	130	7111	18,0	150	
Valle del Cauca	Guadalajara de Buga	16	1092	16,0	18	
Atlántico	Malambo	25	1735	15,2	27	
Quindio	Armenia	49	2730	18,9	68	
Cundinamarca	Soacha	122	7149	16,7	102	
Cundinamarca	Mosquera	27	1641	16,7	14	

Análisis sin distritos

Sin cambios Decremento Incremento



Análisis persona

Área de residencia rural
9,9 casos * 1 000 NV+MF — **10,9%**

FFMM y Policía
21 casos — **0,2 %**

Indígena
10,8 casos * 1 000 NV — **3,3 %**

Casos del exterior
(185 / 9 414) — **2,0 %**

Afrocolombianas
37,9 casos *1 000 NV — **8,8 %**

Régimen subsidiado
19 casos *1 000 NV+MF — **65,7%**

Ocupación hogar
6 215 casos — **67,3%**

Población privada de la libertad
9 casos — **0,1%**

Indicador
Razón de prevalencia de sífilis gestacional

16,1
(9 229 /573 203)

Instituto Nacional de Salud

Informe de evento

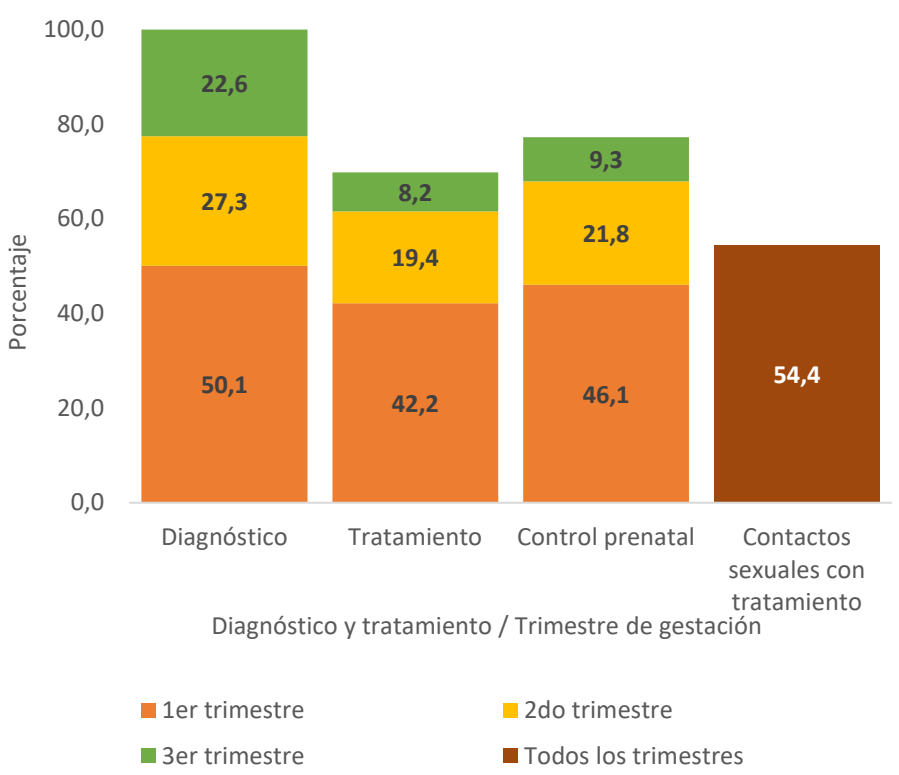
Sífilis gestacional

Periodo epidemiológico 12

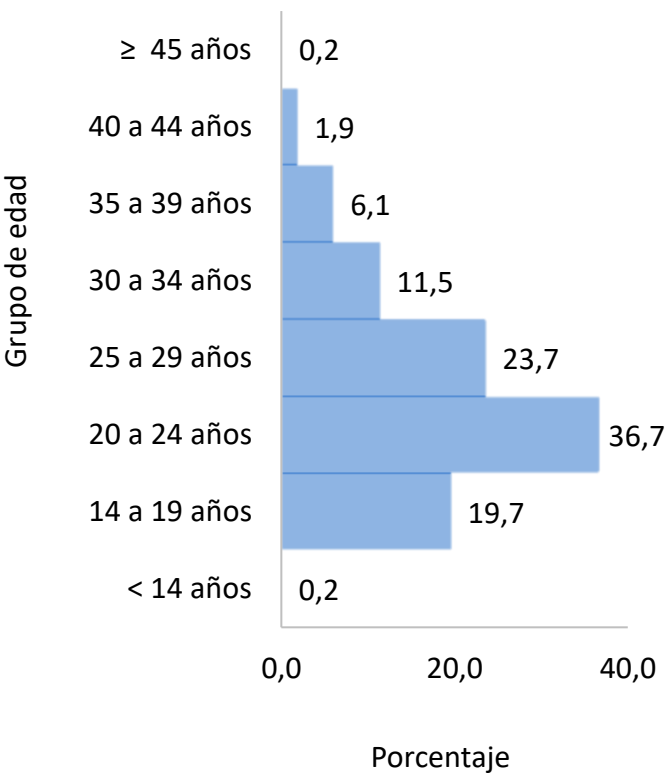
2024

Anexos

Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



Anexo No 2. Grupo edad



Anexo No 3. Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos) por departamento o distrito de residencia, PE XII

Departamento o distrito de residencia	Número de casos de sífilis gestacional PE XII	NV+ MF DIC 2022	Razón de prevalencia * (1000 nacidos vivos + mortinatos)	Casos PE XII año anterior	Variación % frente a casos del año anterior
Arauca	149	4067	36,6	162	
Buenaventura	110	3662	30,0	114	
Chocó	206	7403	27,8	221	
Cali	548	20386	26,9	485	
Casanare	152	5862	25,9	125	
Cartagena	410	17339	23,6	353	
Guaviare	28	1266	22,1	26	
Norte de Santander	450	22042	20,4	499	
Valle del Cauca	345	17187	20,1	330	
Vichada	41	2054	20,0	36	
Risaralda	177	9179	19,3	158	
Caquetá	112	5884	19,0	79	
Caldas	147	7795	18,9	131	
Magdalena	254	13919	18,2	206	
Bolívar	304	16957	17,9	282	
Antioquia	1196	67373	17,8	1152	
Santander	430	24626	17,5	415	
Meta	252	14555	17,3	214	
Quindío	83	4808	17,3	106	
Barranquilla	337	19631	17,2	362	
Atlántico	269	16911	15,9	346	
Santa Marta	127	8140	15,6	135	
Putumayo	70	4635	15,1	86	
La Guajira	324	22450	14,4	392	
Nariño	197	14257	13,8	206	
Cundinamarca	414	31496	13,1	351	
Bogotá	853	65632	13,0	838	
Amazonas	14	1114	12,6	19	
Sucre	168	13757	12,2	182	
San Andrés	8	685	11,7	8	
Cesar	227	21681	10,5	293	
Córdoba	253	24440	10,4	294	
Tolima	151	14803	10,2	185	
Cauca	168	16585	10,1	162	
Huila	147	16343	9,0	127	
Guainía	10	1254	8,0	10	
Boyacá	93	12155	7,7	103	
Vaupés	5	870	5,7	7	
Colombia	**9229**	**573203**	16,1	**9200**	

Sin cambios Decremento Incremento

Fuente: Sivigila período epidemiológico XII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2023- 2024.

Informe de evento

Sífilis gestacional

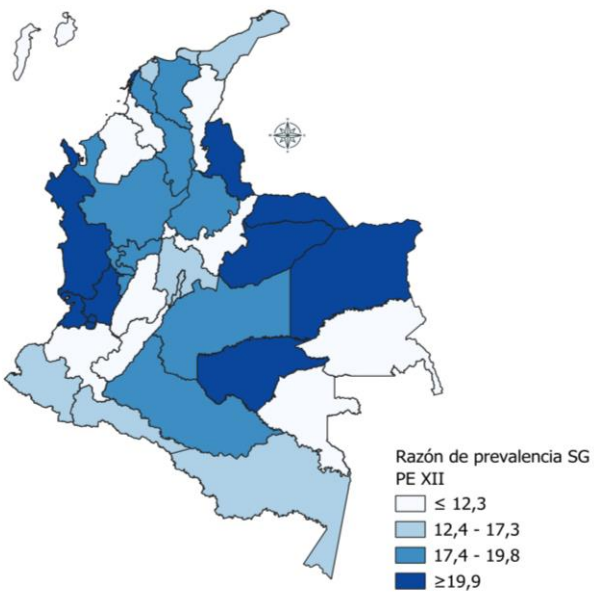
Periodo epidemiológico 12

2024

Anexos

Anexo N°4. Mapas de comportamiento por entidad o distrito de residencia, PE XII

Razón de prevalencia



Comportamientos inusuales

Anexo N°5. Comportamiento de razón de prevalencia comparado con 5 años atrás

Comportamiento de la Razón de prevalencia a PE XII 2024 comparado 5 años atrás							
/DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Minígrafico
Amazonas	15,8	10,4	18,8	13,5	17,1	12,6	
Antioquia	10,3	12,3	15,0	17,2	17,1	17,8	
Arauca	31,7	32,7	46,8	41,8	39,8	36,6	
Atlántico	11,4	15,8	19,2	23,2	20,5	15,9	
Barranquilla	11,8	21,2	19,2	22,1	18,4	17,2	
Bogotá, D.C.	9,1	12,0	13,1	14,3	12,8	13,0	
Bolívar	10,7	14,4	16,1	18,8	16,6	17,9	
Boyacá	4,3	4,8	7,8	10,0	8,5	7,7	
Buenaventura	21,2	21,5	41,4	43,1	31,1	30,0	
Caldas	14,1	14,6	17,1	17,6	16,8	18,9	
Cali	15,4	14,6	15,0	22,0	23,8	26,9	
Caquetá	9,8	13,9	12,6	12,2	13,4	19,0	
Cartagena	9,5	11,4	17,2	19,4	20,4	23,6	
Casanare	9,4	15,5	17,0	23,7	21,3	25,9	
Cauca	7,6	11,3	10,6	12,8	9,8	10,1	
Cesar	10,9	12,8	18,5	15,5	13,5	10,5	
Chocó	8,4	14,8	25,0	34,7	29,9	27,8	
Córdoba	9,7	12,1	14,2	12,3	12,0	10,4	
Cundinamarca	7,3	9,5	11,0	10,4	11,1	13,1	
Guainía	5,2	6,5	23,3	16,7	8,0	8,0	
Guaviare	11,8	18,0	17,3	19,0	20,5	22,1	
Huila	7,8	8,4	9,1	9,7	7,8	9,0	
La Guajira	7,6	10,9	14,4	17,1	17,5	14,4	
Magdalena	10,9	11,4	13,7	17,4	14,8	18,2	
Meta	9,8	15,0	19,6	15,5	14,7	17,3	
Nariño	10,4	15,4	12,4	16,8	14,4	13,8	
Norte de Santander	12,7	19,9	22,3	21,6	22,6	20,4	
Putumayo	16,6	17,1	15,4	22,7	18,6	15,1	
Quindio	15,6	18,8	16,5	17,3	22,0	17,3	
Risaralda	15,6	14,7	18,1	20,5	17,2	19,3	
San Andrés	1,3	3,9	4,4	7,3	11,7	11,7	
Sta Marta D.E.	4,2	8,8	9,6	15,4	16,6	15,6	
Santander	9,2	14,6	16,4	14,5	16,9	17,5	
Sucre	13,6	12,5	14,6	14,0	13,2	12,2	
Tolima	7,2	10,6	9,6	12,8	12,5	10,2	
Valle del cauca	12,1	12,1	13,3	20,1	19,2	20,1	
Vaupés	0,0	1,5	4,6	3,4	8,0	5,7	
Vichada	9,0	16,9	15,1	20,9	17,5	20,0	
Colombia	10,3	13,1	15,3	16,9	16,1	16,1	

Fuente: Sivigila período epidemiológico XII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2019- 2024.

Informe de evento

Sífilis gestacional

Periodo epidemiológico 12
2024

Ficha técnica

Metodología

Se realiza análisis periódico de sífilis gestacional, conforme lo establecen los lineamientos nacionales para la Vigilancia en Salud Pública vigentes. El número total de casos corresponde a los casos notificados procedentes y residentes de Colombia, y a partir de éste se hace el análisis de las variables de interés. Únicamente para el cálculo del porcentaje correspondiente a la población procedente del exterior en el denominador se incluye el número de casos procedentes de Colombia y del exterior.

Comportamientos inusuales: se usó la distribución de probabilidades de Poisson por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento medio entre el 2019 y 2024 con corte al periodo de tiempo por analizar, para aquellas entidades con un valor observado inferior a 30 casos; para aquellas entidades con un valor observado superior a 30 se utilizó la metodología de MMWR donde se establece una distribución de probabilidad a partir de la mediana del evento, teniendo en cuenta la variabilidad de las entidades territoriales con mayor incremento y decremento.

Razón de prevalencia de sífilis gestacional: tiene como numerador el número de casos notificados en el Sivigila por entidad territorial de residencia, y el denominador es el número de “nacidos vivos más mortinatos” para el PE XII (enero- diciembre), cifras definitivas del 2022, publicadas por el DANE el 18 de enero 2024. El dato de mortinatos incluye los registros con tiempo de gestación mayor a 22 semanas, no incluye muertes fetales con tiempo de gestación ignorado o sin información.

.

Claudia Pérez Clavijo
cperez@ins.gov.co
Teléfono: (1) 220 77 00 EXT1403
Grupo Transmisibles
Dirección de Vigilancia y Análisis del Riesgo en Salud Pública

Instituto Nacional de Salud
Correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Teléfono: (1) 220 77 00 EXT 1377
Bogotá, COLOMBIA
www.ins.gov.co
Línea gratuita nacional: 01 8000 123 400