



# COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LA TOS FERINA EN BOGOTÁ D.C

Semana 14 de 2026

Subdirección de Vigilancia en Salud Pública  
Enfermedades Transmisibles  
20 abril de 2026



SECRETARÍA DE  
SALUD





25 de marzo del 2026

En 2024: **941.582 casos a nivel mundial**  
Incremento de **5,8 veces respecto a 2023**

Mayor carga en:

- Pacífico Occidental
- Europa

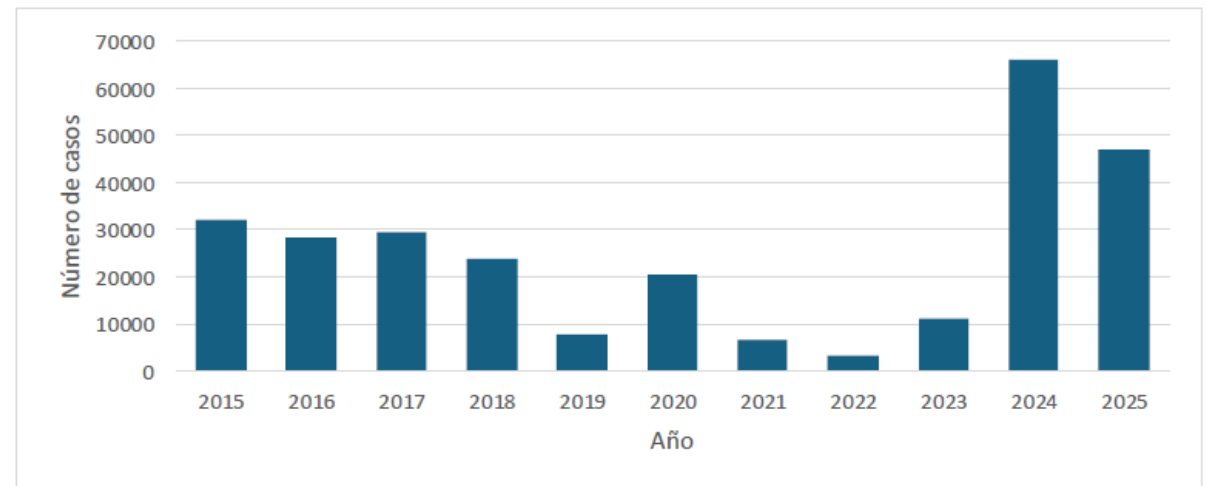
### Tendencia en las Américas

- Disminución: 2015–2019 y 2021–2022
- Punto más bajo: **2022 (3.284 casos)**
- Incremento importante:
  - 2023: 11.202 casos
  - 2024: 66.184 casos
- 2025: leve descenso (46.870 casos)

Mayor riesgo:

- **Menores de 1 año**
- Especialmente **< 6 meses**
- Segundo grupo:
- **Niños de 1 a 4 años**
- Alta mortalidad en lactantes no vacunado

**Figura 1.** Casos de tosferina registrados en la Región de las Américas, 2015 al 2025\*.



# Alertas epidemiológicas en el mundo, 2026

País	Casos 2025	Defunciones 2025	Casos 2026*	Defunciones 2026*	Grupo más afectado	Observaciones clave
<b>Estados Unidos</b>	<b>28.783</b>	<b>16</b>	2.355	1	1–6 años y adolescentes	Mayor carga regional, incremento post-COVID
<b>Perú</b>	<b>4.632</b>	<b>76</b>	278	9	1–4 años y <1 año	Brote en población indígena (Loreto)
Chile	3.387	6	1.063	1	1–4 años	Alta incidencia en sur del país
<b>Ecuador</b>	<b>2.798</b>	<b>50</b>	55	0	<1 año	Alta letalidad en lactantes
Brasil	2.682	12	72	2	<1 año	Brote en población indígena Yanomami
<b>México</b>	<b>1.596</b>	<b>72</b>	50	2	<1 año	Alta mortalidad en no vacunados
Argentina	1.210	11	215	1	<1 año	Concentración en Buenos Aires
Colombia	1.178	27	190	0	<1 año	Mayor carga en Bogotá y Antioquia
Bolivia	355	18	44	2	<1 año (0–2 meses)	Alta incidencia en lactantes
Honduras	114	7	86	9	<1 año	Alta letalidad en 2026
Paraguay	83	7	16	0	<1 año	Defunciones solo en lactantes
Panamá	52	2	20	1	<1 año	Casos en comarcas indígenas

### Vacunación

Esquema:

- 2, 4, 6 meses (serie primaria)
- Refuerzos posteriores

Meta:

- **>95% cobertura DTP3**

Estrategias clave:

- Vacunación en embarazadas (Tdap)
- Refuerzos en personal de salud

### Manejo y tratamiento

Aislamiento respiratorio

Antibióticos:

- Macrólidos (azitromicina, eritromicina)

### Vigilancia y diagnóstico

•Fortalecer:

- Detección temprana
- Rastreo de contactos

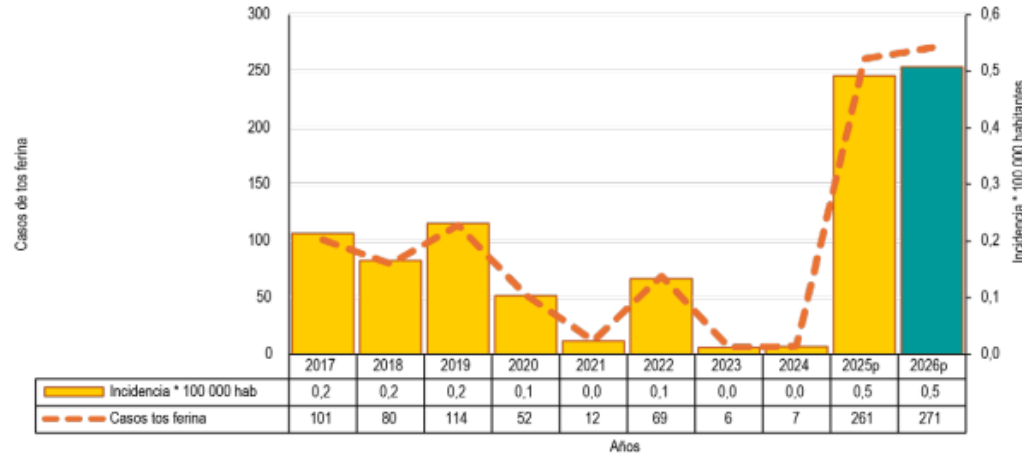
•Diagnóstico:

- Cultivo (específico)
- PCR (más sensible)
- Serología (uso limitado)



# Situación epidemiológica Nacional 2017-2026 (SE13)

Figura 20. Incidencia de tos ferina en Colombia a semana epidemiológica 13, 2017 a 2026p



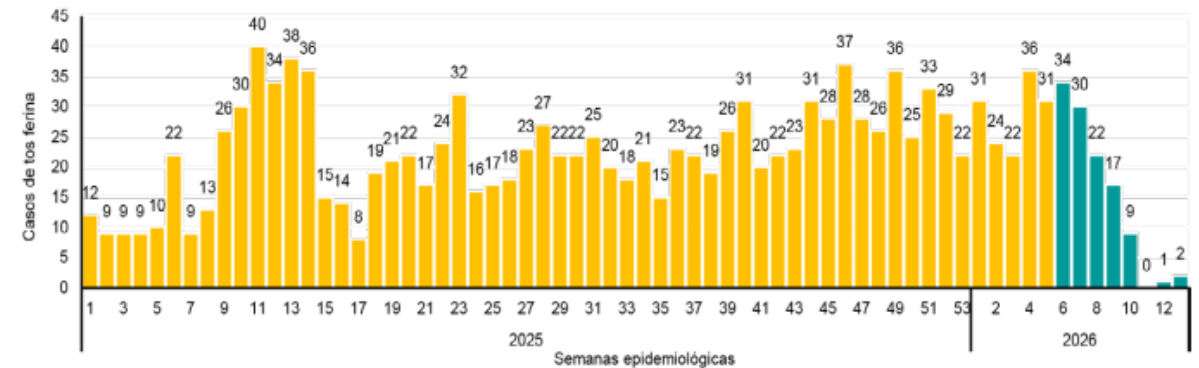
**Notificados: 1595**

**confirmados: 271**

Fuente: Instituto Nacional de Salud, Colombia, Sivigila 2017 a 2026 (datos preliminares).

p: dato preliminar sujeto a validación.

Figura 21. Casos semanales de tos ferina en Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 53 de 2025p y 01 a 13 de 2026p



Fuente: Sivigila 2025 y 2026p

# Situación epidemiológica Nacional 2017-2026 (SE11)

Tabla 26. Incidencia de tos ferina por entidad territorial de procedencia, hasta la semana epidemiológica 13, 2019 a 2026p

Entidad territorial	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Tendencia	2026
Colombia	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,5		271
Antioquia	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,8	0,7		49
Bogotá, D.C.	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,4		32
Cartagena de Indias	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,5		25
Casanare	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6		22
Santander	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7		18
Norte de Santander	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8		13
Cesar	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,8		12
Chocó	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	1,3	1,5		9
Cundinamarca	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2		9
Risaralda	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8		8
Bolívar	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6		8
Santiago de Cali	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4		8
Boyacá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,4		5
Cauca	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3		5
Vaupés	67,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0		4
Magdalena	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4		4
La Guajira	0,0	0,1	0,0	5,8	0,0	0,0	0,6	0,4		4
Huila	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,3		4
Barranquilla	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3		4
Córdoba	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2		4
Arauca	0,7	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	1,1		3
Santa Marta	0,0	0,2	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,5		3
Caldas	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,3		3
Meta	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3		3
Atlántico	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2		3
Valle del Cauca	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1		3
Putumayo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5		2
Sucre	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2		2
Vichada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,6		1
Tolima	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1		1



**Antioquia 18,0%**

**Bogotá 11,8%**

**Cartagena 9,2%**

**Casanare 8,1%**

Fuente: Sivigila 2019 a 2026p

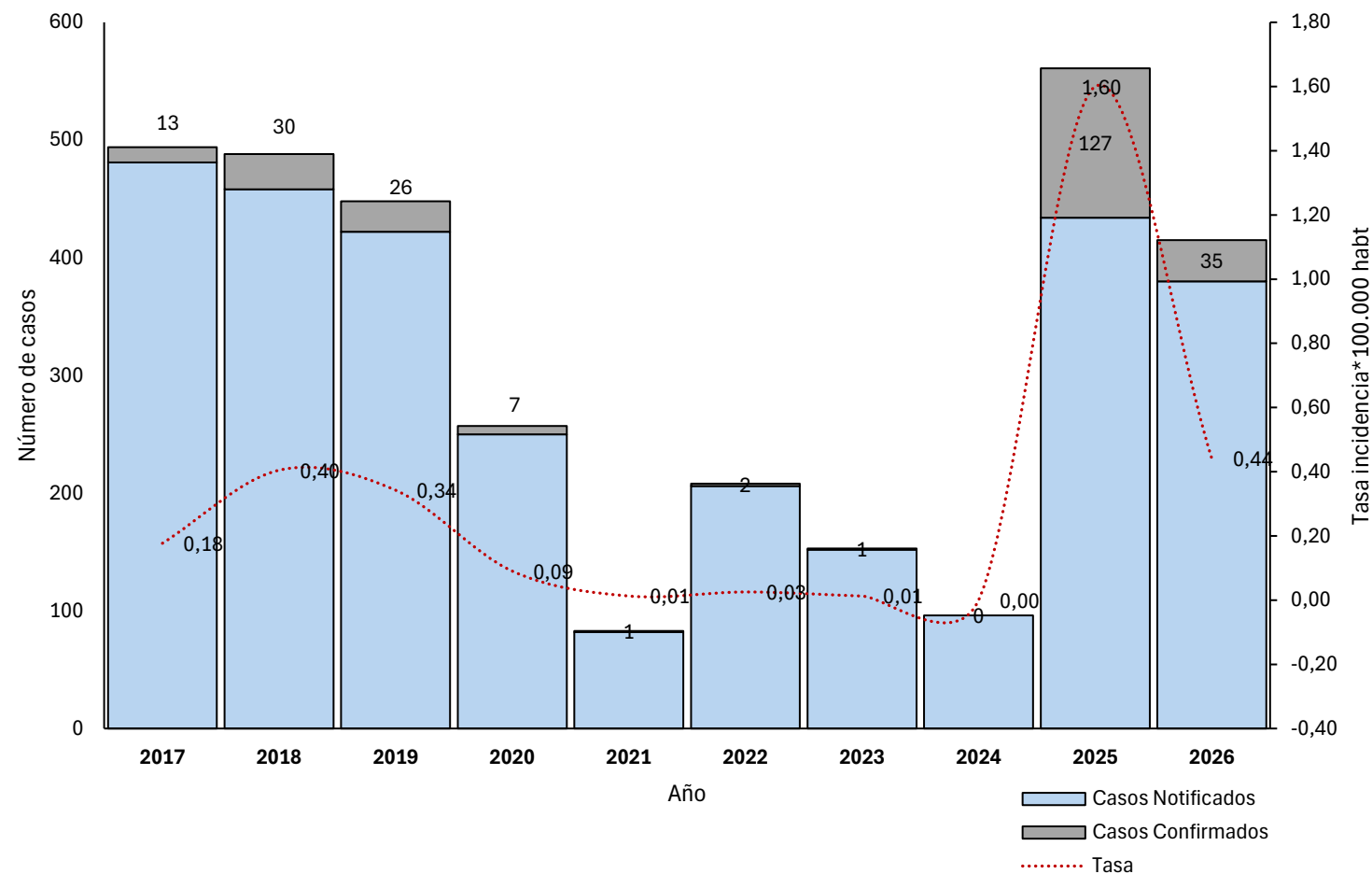
Fuente: [https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2026\\_Boletin\\_epidemiologico\\_semana\\_12.pdf](https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2026_Boletin_epidemiologico_semana_12.pdf)



SECRETARÍA DE  
SALUD



## Incidencia de casos confirmados de Tos ferina, en Bogotá D.C., a semana 14, 2017 -2026

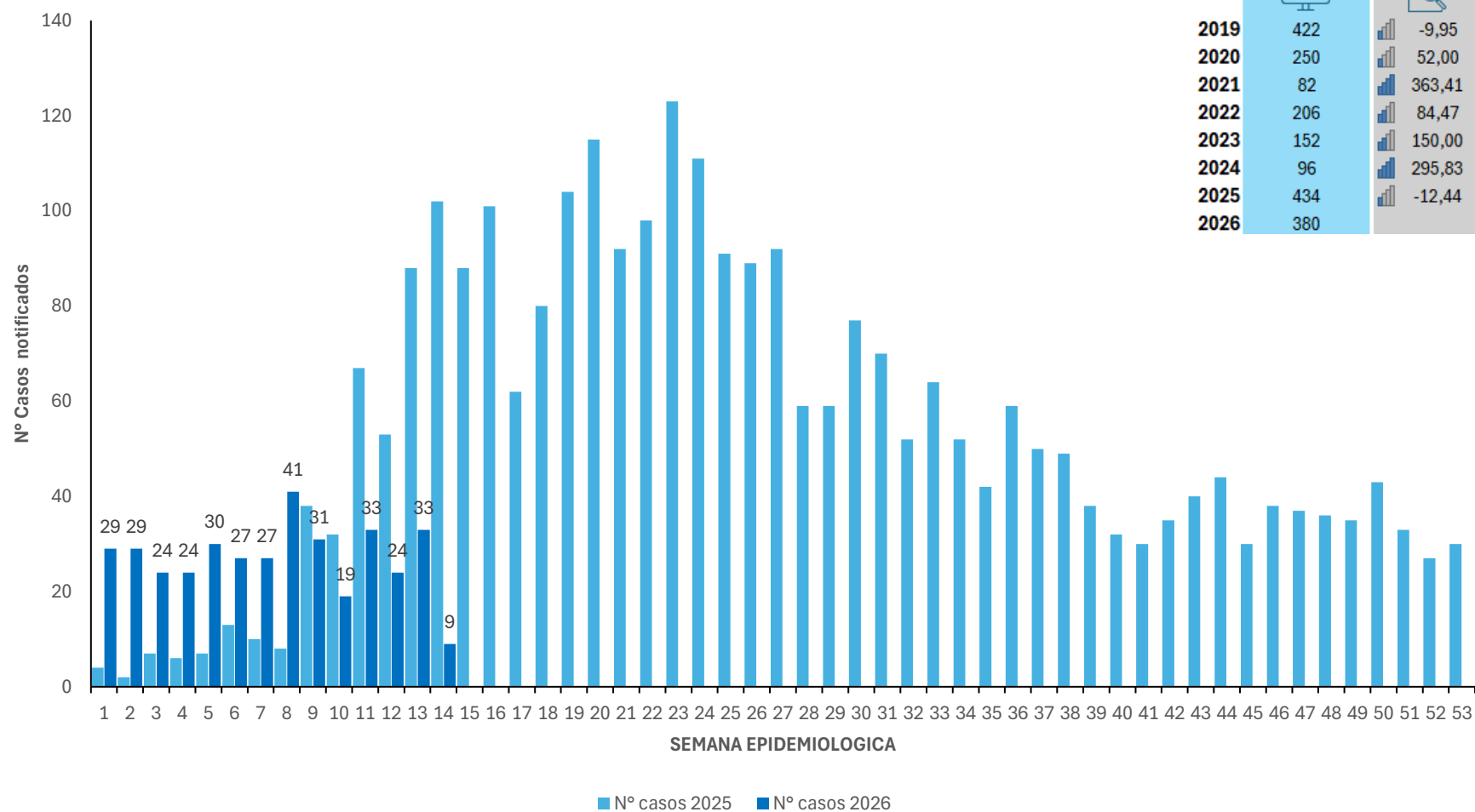


**Notificados 380**

**Confirmados 35**

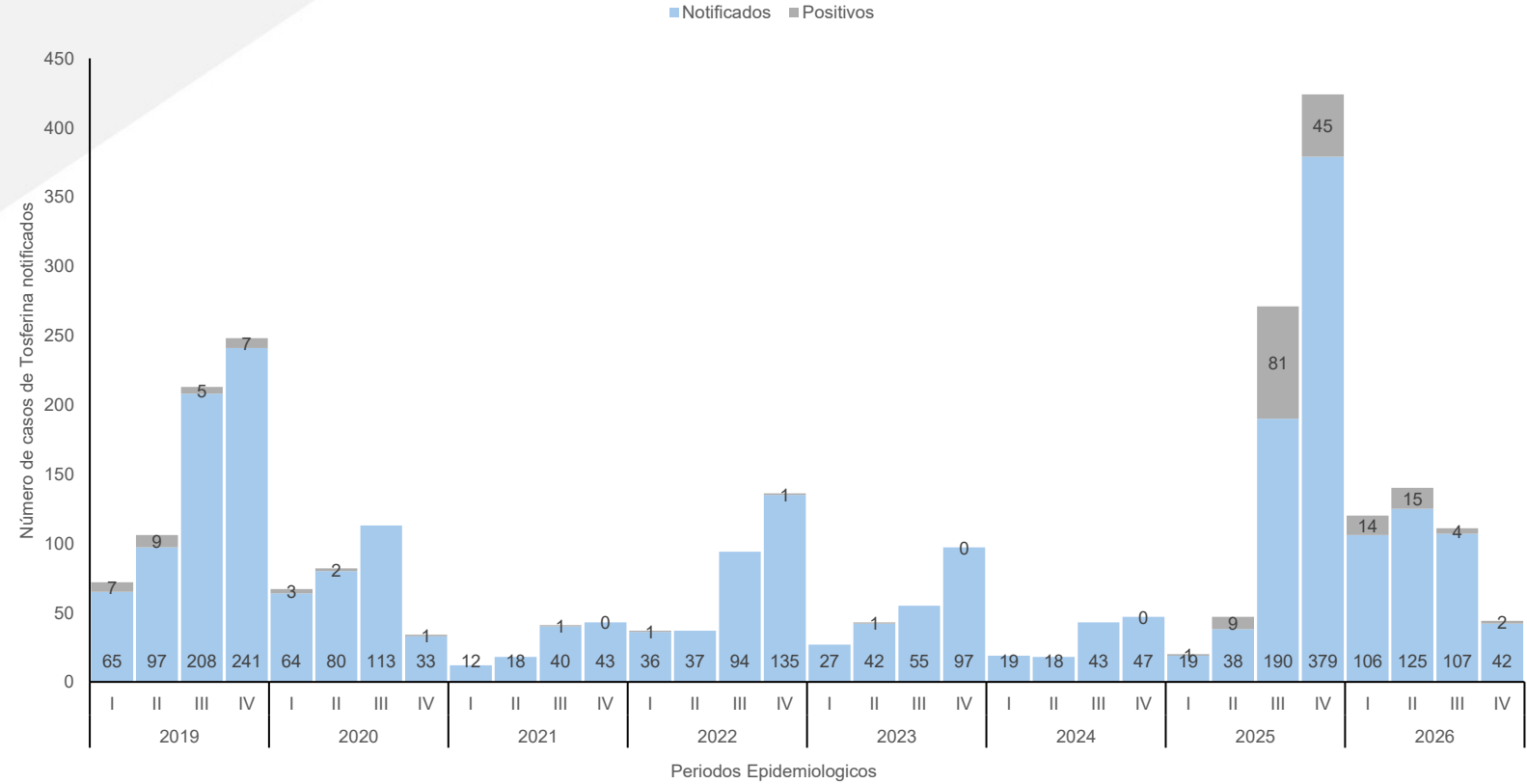
**Positividad:9,2%**

## Notificación de casos de Tos ferina, en Bogotá D.C. 2025 - 2026 a semana 14





Notificación de casos de Tos ferina, en Bogotá D.C. 2025 - 2026 a periodo epidemiológico IV (Preliminar)



Notificación 2026

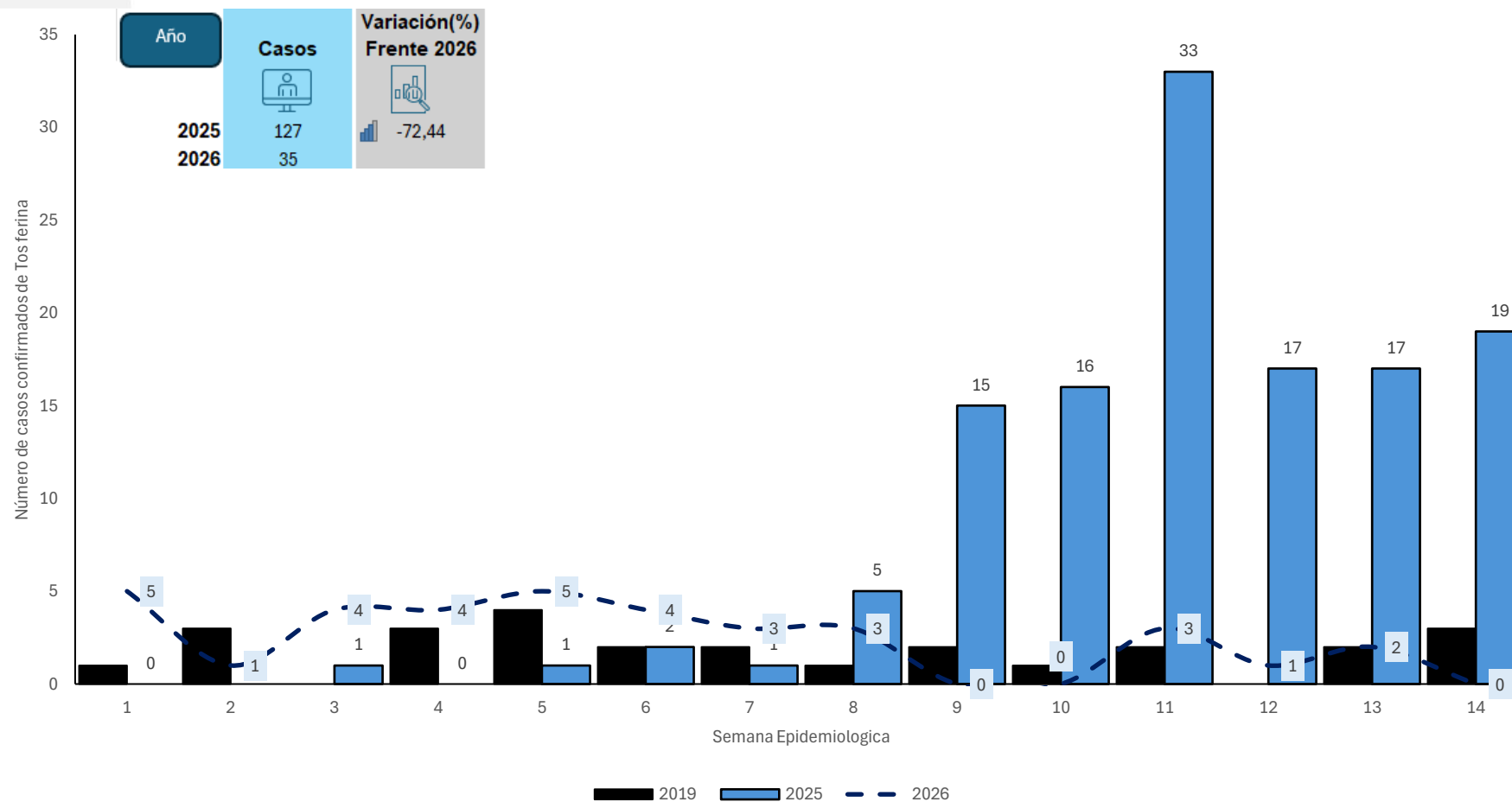
PERIODO	N° Casos	VARIACION PORCENTUAL	
		FRENTE AL PERIODO ANTERIOR	
I	106		
II	125	↑	18%
III	107	↓	-14%
IV	42	→	-61%

Casos confirmados 2026

PERIODO	N° Casos	VARIACION PORCENTUAL FRENTE AL PERIODO ANTERIOR	
I	14		
II	15	↑	7%
III	4	↓	-73%
IV	2	→	-50%

Fuente: Sivigila-Vigilancia, Evento 800, 2017-2026 SE 14\* datos preliminares

## Número de casos confirmados de Tos ferina, en Bogotá D.C. 2019, 2025 - 2026 a semana 14



# Comportamiento de la notificación de Tosferina en Bogotá D.C, según localidad de residencia a SE14 2026

## CASOS CONFIRMADOS

Localidad	Casos	Incidencia General	Casos	Incidencia menor 1 año	Casos	Incidencia en menor de 1 - 4 años
<b>Bogotá</b>	<b>35</b>	<b>0,44</b>	<b>15</b>	<b>17,32</b>	<b>3</b>	<b>0,84</b>
Suba	9	0,67	4	26,39	0	0,00
Kennedy	5	0,48	2	34,77	2	6,99
Usaquén	4	0,65	1	16,50	0	0,00
Usme	3	0,70	1	11,69	1	3,10
Bosa	3	0,40	2	23,38	0	0,00
San Cristobal	2	0,48	1	14,44	0	0,00
Engativá	2	0,24	1	20,51	0	0,00
Ciudad Bolívar	2	0,30	0	0,00	0	0,00
Tunjuelito	1	0,53	1	26,76	0	0,00
Fontibón	1	0,24	1	22,27	0	0,00
Barrios Unidos	1	0,62	0	0,00	0	0,00
Mártires	1	1,21	1	102,88	0	0,00
Puente Aranda	1	0,38	0	0,00	0	0,00
Chapinero	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Santafe	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Teusaquillo	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Antonio Nariño	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Candelaria	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rafael Uribe	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sumapaz	0	0,00	0	0,00	0	0,00

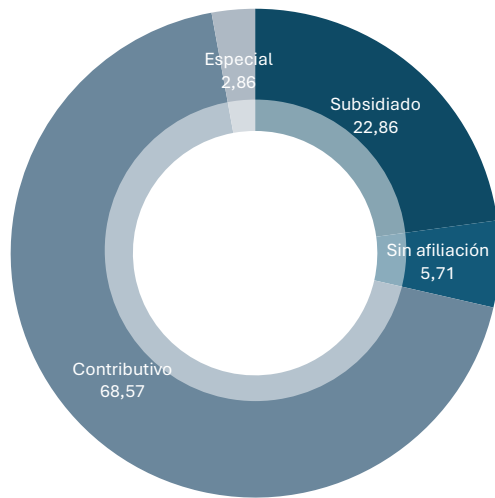
51,4% (n=18)  
Menores de 5 años

8,6% (n=3)  
Menores de 5 a 14 años

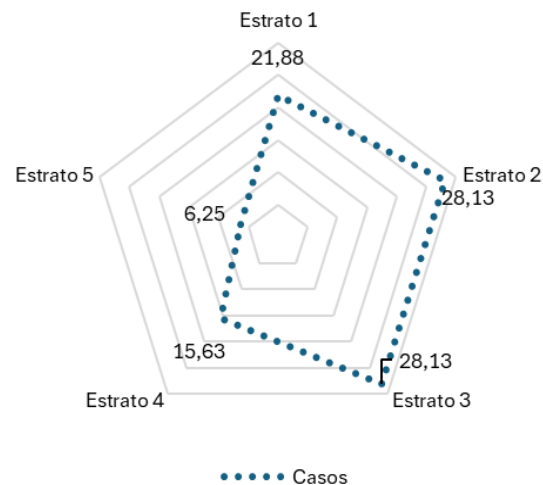
40% (n=14)  
Adultos

# Análisis socio demográfico casos confirmados Tos Ferina Bogotá D.C 2026 (SE14)

## Tipo de afiliación a salud



## Tipo de estrato socio económico



65 Y MÁS

55 A 64

45 A 54

35 A 44

25 A 34

15 A 24

5 A 14

1 A 4

< 1 AÑO



51,4%



48,6%

30,00 20,00 10,00 0,00 10,00 20,00

## Grupo Poblacional

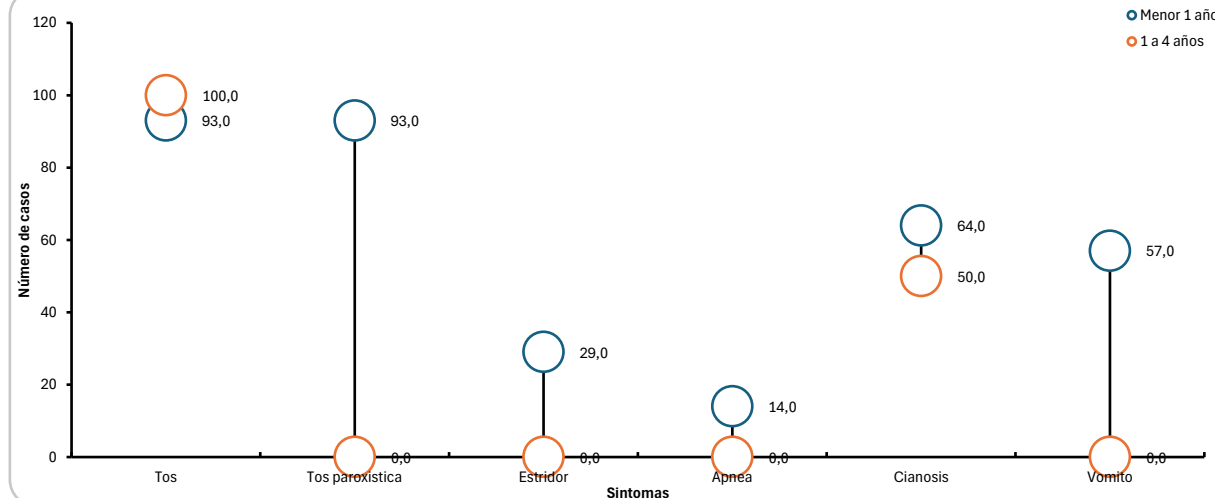


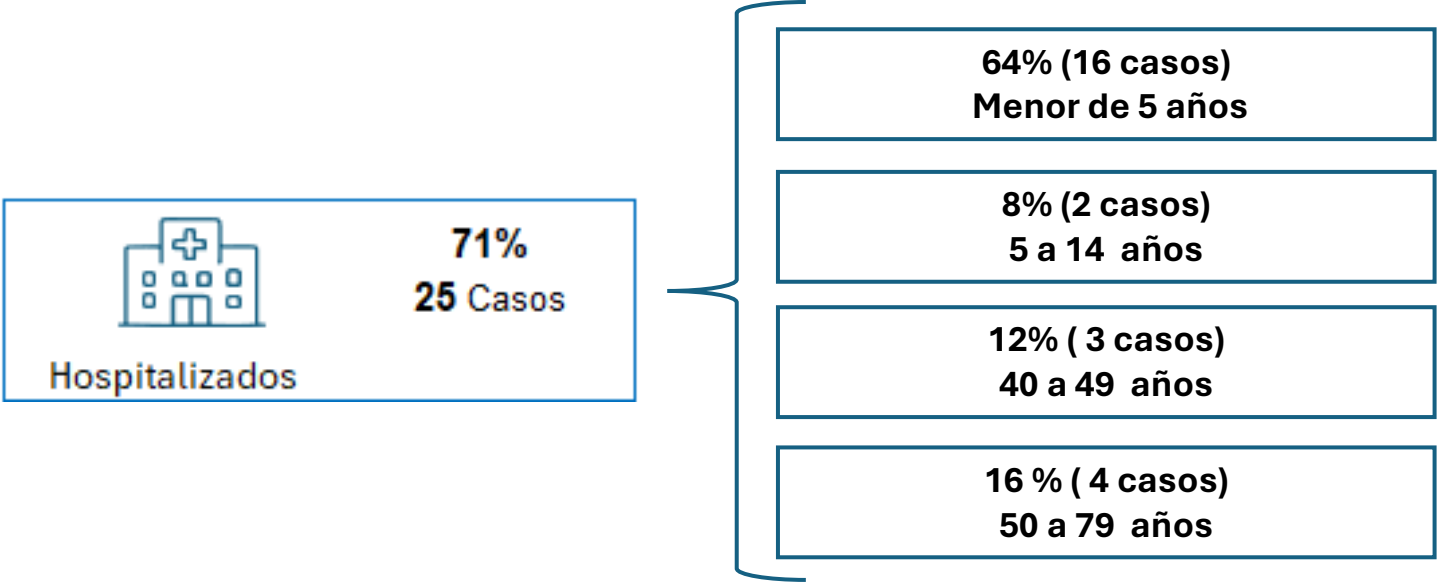
6,25%

Migrante

\* Sin afiliación SGSSS

## Síntomas en menor 5 años





Variables de interés		Casos	Porcentaje
Tiempo de notificación	Menor o igual a 24 horas	25	100%
	0 a 8 días	20	87%
Oportunidad de Consulta	9 a 15 días	2	9%
	> 15 días	3	13%
Comorbilidades	Virus sincitial respiratorio	1	4%
	Catarral	15	65%
Fase de la enfermedad	Paroxisítica	8	35%
	Convalecencia	2	9%

**Caso: LGFS**

Caso: Masculino

RC: 1014322454

Edad: 3 Meses

UPGD: CES Suba

Fecha de notificación: 06/04/26

Localidad residencia: Suba

EPS: Capital salud \_Subsidiado

Fecha de consulta: 05/04/2026

Fecha de mortalidad: 13/04/2026

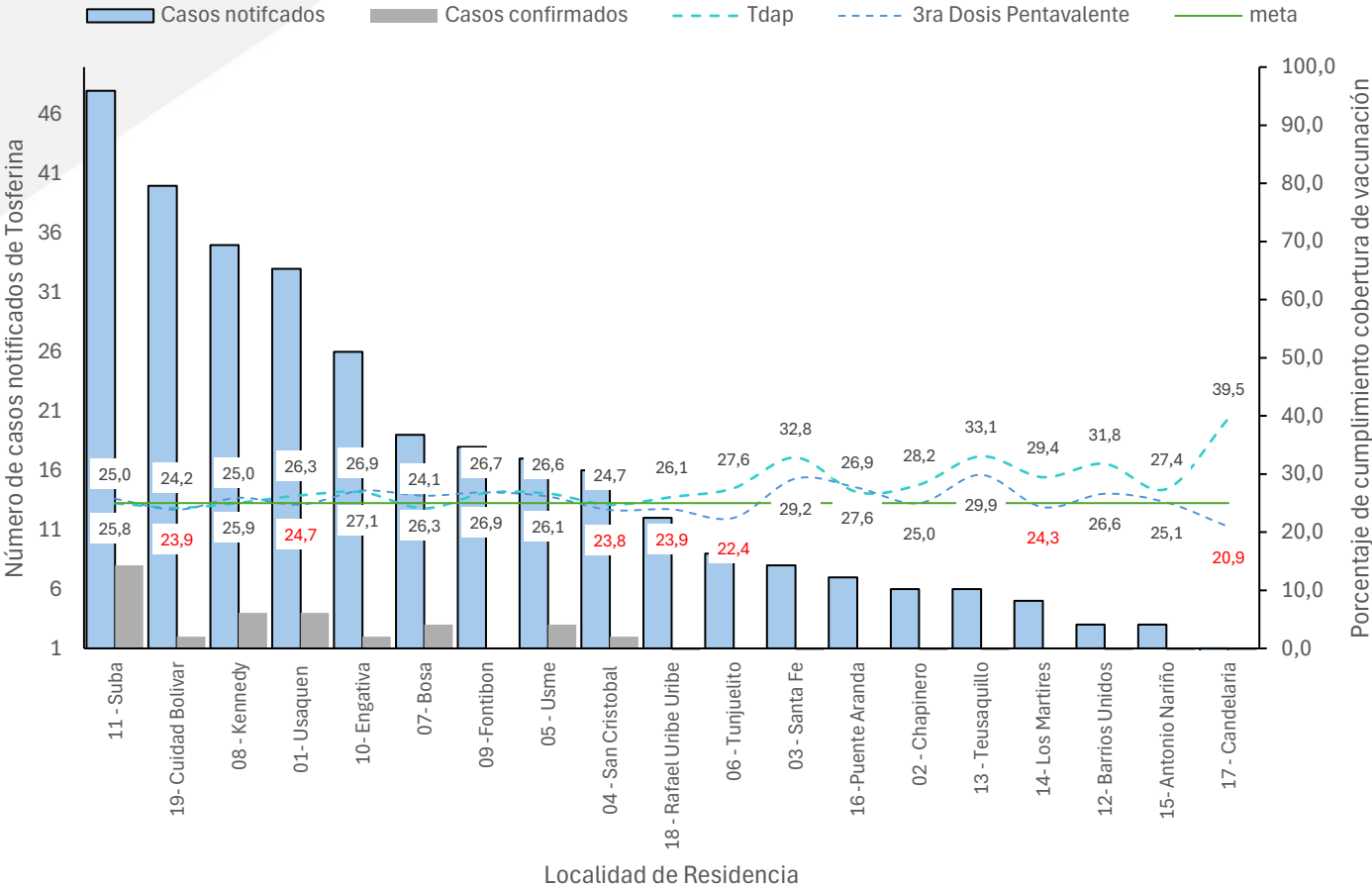
***CASO EN ESTUDIO***

**\* A la fecha no se han conformado Mortalidad por tos ferina en Bogotá**



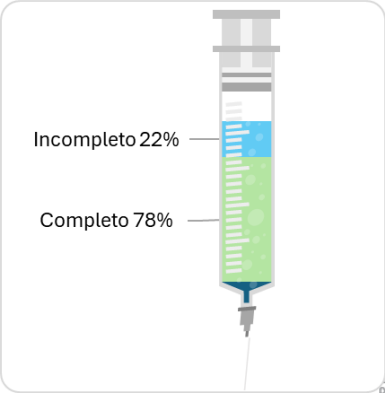
Antecedente de Vacunación en casos confirmados de Tos Ferina Bogotá D.C 2026

Número de casos de Tos ferina en menores de 5 año en Bogotá vs cobertura de vacunación con pentavalente 3ª dosis, DPT 2 refuerzo y Tdap en gestantes (Avance marzo 2026)



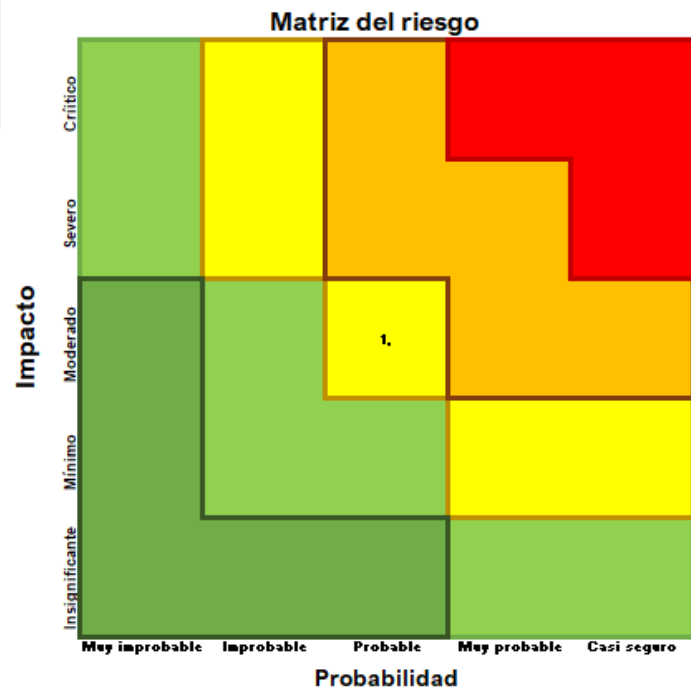
Casos de Tosferina confirmados según esquema de vacunación al momento del diagnostico en Bogotá, 2026 (SE14)

Vacuna Según Edad	N°Casos	Completo	Incompleto	Porcentaje de Esquema Completo
<b>Tdap</b>				
< 2 meses	3	3	0	100%
<b>1ra Pentavalente</b>				
2-3 meses	5	5	0	100%
<b>2da Pentavalente</b>				
4 - 5 Meses	2	1	1	50%
<b>3ra Pentavalente</b>				
6 - 12 meses	7	5	2	71%
<b>R1 DPT</b>				
2 - 4 años	1	0	1	0%
<b>R2 DPT</b>				
5 años	0	0	0	0%
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>78%</b>



Fuente: SIVIGILA-Vigilancia, Evento 800, 2017-2026 SE 13\* datos preliminares  
Aplicativo PAI 2.5 Secretaría Distrital de Salud -SDS- Sistema de información PAI. SDS. Bogotá ene-mar/2026

## Evaluación del riesgo para Tosferina en Bogotá, Periodo Epidemiológico III, 2026



Riesgos	Acciones de preparación requeridas		
	Mínimo de preparación	Medidas adicionales de preparación	Medidas de capacidad de respuesta operativa y mitigación de riesgos

3.Moderado

(1) Enfermedades transmitida por el aire => Morbilidad y mortalidad por Bordetella pertussis

Verde Improbable    Amarillo Probable    Naranja Muy probable    Rojo Casi seguro

### Temporada

Amenaza y exposición		Nivel de Riesgo												
Subgrupo	Tipo		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Biológicas	Enfermedades transmitida por el aire	Moderado	Rojo					Naranja						