

Brotos de enfermedades transmitidas por alimentos



Semana epidemiológica 1 a 48 Cartagena, 2025

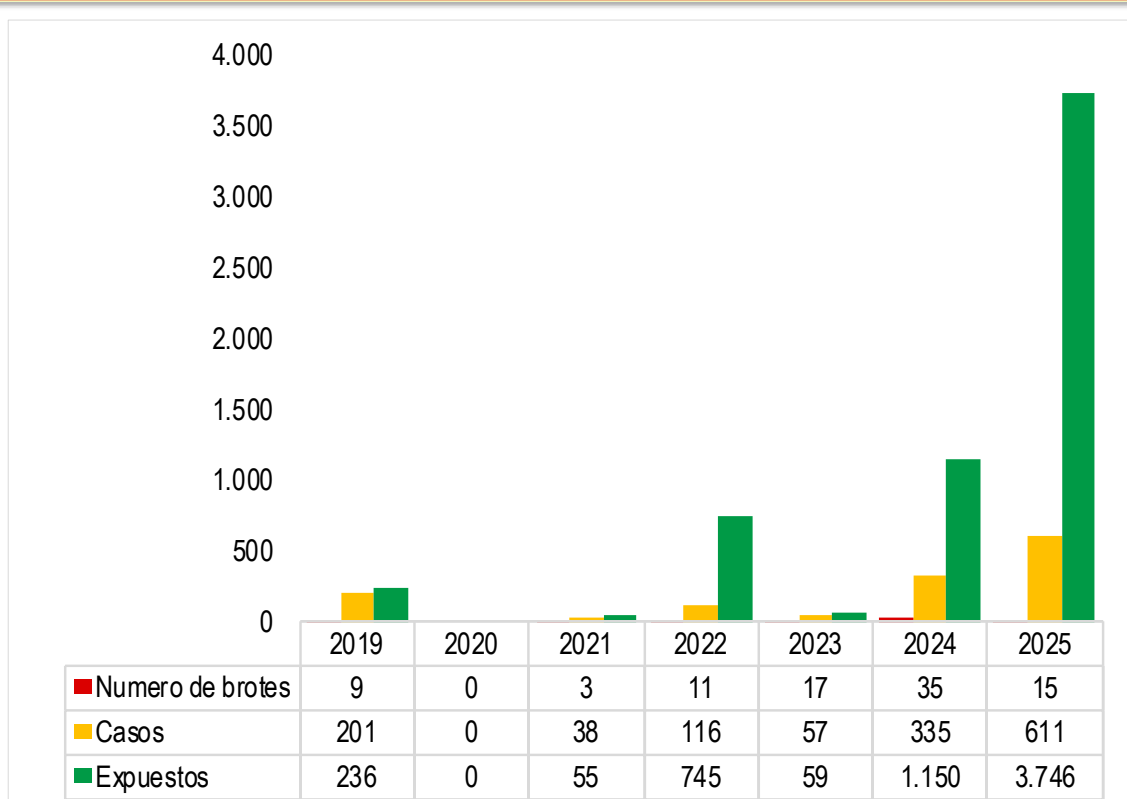
Evento	Observado	Esperado	Situación
	2025	Promedio (2018 - 2024)	
Brotos de ETA	15	9	Incremento

Total, Brotes notificados

15

Casos involucrados	Expuestos	Tasa de Ataque
611	3746	16,3%

Numero de brotes de ETA, casos y expuestos, Cartagena, 2019-2025



Fuente. Sistema de Vigilancia en Salud Pública - Sivigila.

Lugar de los Brotes de ETA

Numero de brotes y tasas de ataque de ETA, por lugar de ocurrencia, Cartagena, 2025

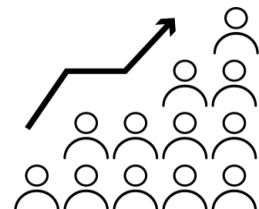


Lugar de ocurrencia	Numero de brotes	Casos involucrados	Numero de expuestos	Tasa de ataque
1. Hogar	3	15	15	100,0%
2. Establecimiento educativo	0	0	0	0,0%
3. Establecimiento militar	0	0	0	0,0%
4. Restaurante	4	46	103	44,7%
5. Casino	0	0	0	0,0%
6. Establecimiento penitenciario	0	0	0	0,0%
8. Hotel	0	0	0	0,0%
9. Otros	2	526	3.603	14,6%
10. Hogar geriátrico	0	0	0	0,0%
11. Venta ambulante	6	24	25	96,0%
12. Institución de salud	0	0	0	0,0%
13. Panadería/Pastelería	0	0	0	0,0%
Total	15	611	3.746	16,3%

Fuente. Sistema de Vigilancia en Salud Pública - Sivigila.

Caracterización Brotes de ETA

Número de casos según variables de interés en los brotes de ETA, Cartagena, 2025



Categoría	Variable	Casos	%	Tasa por 100.000 Hab
Sexo	Hombre	287	47,0%	56,2
	Mujer	324	53,0%	59,0
Condición final	Vivo	611	100,0%	57,7
	Muerto	0	0,0%	0,0
Grupos de edad	< de 1 año	3	0,5%	20,1
	1 a 4 años	43	7,0%	69,0
	5 a 9 años	44	7,2%	53,0
	10 a 19 años	41	6,7%	24,4
	20 a 49 años	321	52,5%	66,6
	50 a 74 años	138	22,6%	63,5
	75 y más años	21	3,4%	64,5
Síntomas	Diarrea	390	63,8%	
	Nauseas	232	38,0%	
	Vómito	263	43,0%	
	Dolor abdominal	301	49,3%	
	Cefalea	117	19,1%	
	Deshidratación	137	22,4%	
	Mareo	83	13,6%	
	Fiebre	148	24,2%	
	Escalofríos	97	15,9%	
	Mialgias	27	4,4%	
Otros	80	13,1%		

Fuente. Sistema de Vigilancia en Salud Pública - Sivigila.



Brotos de enfermedades transmitidas por alimentos



Semana epidemiológica 1 a 48 Cartagena, 2025

Brotos notificados	15
Brotos de notificación inmediata	12

Indicadores

Porcentaje de brotes de ETA a los que se les identificó modo de transmisión

100 %

(15 Brotes con modo de transmisión / 15 Brotes Notificados)

Porcentaje de brotes de ETA a los que se les identificó fuente de transmisión

100 %

(15 Brotes con fuente de transmisión / 15 Brotes Notificados)

Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata cerrados con identificación de agente etiológico

25,0 %

(3 Brotes cerrados con identificación de agente etiológico / 12 brotes con criterio de notificación inmediata notificados)

Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata notificados oportunamente

58,3 %

(7 Brotes notificados oportunamente / 12 brotes con criterio de notificación inmediata Notificados)

Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata con caracterización social y demográfica

100 %

(12 Brotes con IEC / 12 brotes con criterio de notificación inmediata notificados)

Número de brotes de ETA por localidades, Cartagena, 2025

De la Virgen y Turística

20,0%

3 Casos

Histórica y del Caribe Norte

66,7%

10 Casos

Industrial de la Bahía

13,3%

2 Casos

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE
SALUD DADIS



RAFAEL NAVARRO ESPAÑA
Director DADIS

MÓNICA JURADO MÁRQUEZ
Directora Operativa

EVA MASIEL PÉREZ TORRES
Líder Programa de Vigilancia en Salud Pública



Elaborado por
TATIANA PAOLA SÁNCHEZ TRUCCO
Contratista, Referente ETA

Fuente: Base brotes de enfermedad transmitida por alimentos, evento 349 Sivigila, Cartagena, 2025.

La información es notificada inmediatamente por las unidades primarias generadoras de datos (UPGD) al DADIS a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realizan ajustes y la clasificación de caso en cada evento.

Brotos de enfermedades transmitidas por alimentos



Semana epidemiológica 1 a 48 Cartagena, 2025

Brotos notificados	15
Brotos de notificación inmediata	12

Ficha técnica.

La fuente de información se obtiene por medio de la notificación colectiva de los brotes al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) del evento Código: 349 – Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos, realizada por el DADIS a nivel local, encargado de identificar y configurar el brote, de acuerdo a los criterios clínicos establecidos en el protocolo para el evento:

Brote de ETA: Episodio en el cual dos o más personas presentan una enfermedad similar después de ingerir alimentos, incluida el agua, del mismo origen y donde la evidencia epidemiológica o el análisis de laboratorio implica a los alimentos y/o al agua como vehículos de esta.

Brote ETA cerrado con identificación de agente etiológico: Brote en el que se tomó algún tipo de muestra (biológica, de alimentos, superficies vivas o inertes, agua) y se identificó uno o más agentes etiológicos.

Brote ETA cerrado sin identificación de agente etiológico: Brote en el que se tomó algún tipo de muestra y no se identificó agente etiológico o brote en el cual no se tomó algún tipo de muestra.

La información notificada se somete a un proceso de depuración, verificando completitud y consistencia. Se realiza un análisis descriptivo, retrospectivo de los brotes, se realiza validación y filtrado de los datos, se eliminan aquellos notificados con ajuste D, es decir los brotes que por error se notificaron y los brotes repetidos.

El DADIS tienen la responsabilidad de verificar que los brotes notificados cumplan con la definición operativa, que los datos correspondan a la realidad del brote según información recolectada en la intervención epidemiológica de campo, con posterior actualización al realizar el cierre del Brote y que se ingresen de acuerdo con las instrucciones dadas para el adecuado diligenciamiento de la ficha de notificación.

El plan de análisis incluyó la descripción en tiempo, persona y lugar, cálculo de los indicadores de vigilancia para el evento incluidos en el protocolo. Las variables presentadas incluyen las definidas en la ficha colectiva 349, del Instituto Nacional de Salud.

- Comportamiento del evento: se realizó el análisis de los brotes notificados a corte de la semana epidemiológica referenciada de 2025.
- Brotos de ETA por localidades: Se realizó un análisis por localidades, utilizando proporciones.
- Indicadores:
 - Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata notificados oportunamente:** Numerador: número de brotes con criterios de notificación inmediata notificados en las primeras 24 horas desde que se captaron los primeros casos/ Denominador: total de brotes con criterios de notificación inmediata.
 - Porcentaje de brotes de ETA a los que se les identificó modo de transmisión:** Numerador: número de brotes con identificación de modo de transmisión / Denominador: total de brotes notificados.
 - Porcentaje de brotes de ETA a los que se les identificó fuente de transmisión:** Numerador: número de brotes con identificación de fuente de transmisión / Denominador: total de brotes notificados.
 - Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata cerrados con identificación de agente etiológico:** Numerador: número de brotes de notificación inmediata con identificación de agente etiológico / Denominador: total de brotes con criterio de notificación inmediata notificados.
 - Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata con caracterización social y demográfica:** Numerador: número de brotes de notificación inmediata con caracterización social y demográfica Denominador: total de brotes con criterio de notificación inmediata notificados.
- Brotos por lugar de ocurrencia: se agruparon los brotes por lugar de ocurrencia.
- Análisis de brotes de notificación inmediata: se realizó teniendo en cuenta los criterios de notificación inmediata consignados en el protocolo de vigilancia.

