Informe de evento - 349

Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos

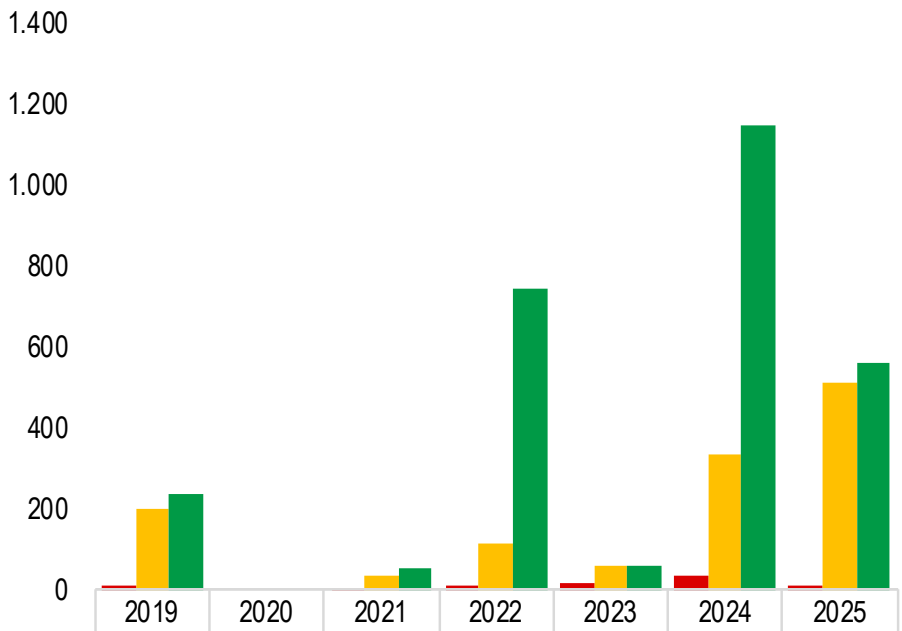
Semana epidemiológica 1 a 28 Cartagena, 2025

Evento	Observado 2025	Esperado Promedio (2018 - 2024)	Situación
Brotes de ETA	8	7	Estable

Total, Brotes notificados	8

Casos involucrados	Expuestos	Tasa de Ataque
514	560	91,8%

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



	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Numero de brotes	9	0	3	11	17	35	8
Casos	201	0	38	116	57	335	514
Expuestos	236	0	55	745	59	1.150	560

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	488	534	91,4%
2. Establecimiento educativo	0	0	0	0,0%
3. Establecimiento militar	0	0	0	0,0%
4. Restaurante	3	7	7	100,0%
5. Casino	0	0	0	0,0%
6. Establecimiento penitenciario	0	0	0	0,0%
8. Hotel	0	0	0	0,0%
9. Otros	1	15	15	100,0%
10. Hogar geriátrico	0	0	0	0,0%
11. Venta ambulante	1	4	4	100,0%
12. Institución de salud	0	0	0	0,0%
13. Panadería/Pastelería	0	0	0	0,0%
Total	**8**	**514**	**560**	**91,8%**

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	225	43,8%	44,1
	Mujer	289	56,2%	52,7
Condición final	Vivo	514	100,0%	48,5
	Muerto	0	0,0%	0,0
Grupos de edad	< de 1 año	4	0,8%	26,7
	1 a 4 años	47	9,1%	75,4
	5 a 9 años	45	8,8%	54,2
	10 a 19 años	37	7,2%	22,0
	20 a 49 años	263	51,2%	54,6
	50 a 74 años	102	19,8%	47,0
	75 y más años	16	3,1%	49,1
Síntomas	Diarrea	439	85,4%	
	Nauseas	232	45,1%	
	Vómito	225	43,8%	
	Dolor abdominal	320	62,3%	
	Cefalea	127	24,7%	
	Deshidratación	136	26,5%	
	Mareo	89	17,3%	
	Fiebre	170	33,1%	
	Escalofríos	111	21,6%	
	Mialgias	21	4,1%	
	Otros	186	36,2%	

Fuente. Sistema de Vigilancia en Salud Pública - Sivigila.

Informe de evento - 349

Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos

Semana epidemiológica 1 a 28 Cartagena, 2025

Brotes notificados	**8**
Brotes de notificación inmediata	**6**

Indicadores

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

100 %

(8 Brotes con modo de trasmisión / 8 Brotes Notificados)

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

100 %

(**8** Brotes con fuente de trasmisión / 8 Brotes Notificados)

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

33,3 %

(**2** Brotes cerrados con identificación de agente etiológico / **6** brotes con criterio de notificación inmediata notificados)

Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata notificados oportunamente

83,3 %

(5 Brotes notificados oportunamente / **6** brotes con criterio de notificación inmediata Notificados)

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

100 %

(**6** Brotes con IEC / **6** brotes con criterio de notificación inmediata notificados)

Número de brotes de ETA por localidades, Cartagena, 2025

De la Virgen y Turística	Histórica y del Caribe Norte	Industrial de la Bahía
25,0%	**62,5%**	**12,5%**
2 Casos	5 Casos	1 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 trasmitida 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.

Informe de evento - 349

Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos

Semana epidemiológica 1 a 28 Cartagena, 2025

Brotes notificados	**8**
Brotes de notificación inmediata	**6**

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 configuran 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.

1. Comportamiento del evento: se realizó el análisis de los brotes notificados a corte de la semana epidemiológica referenciada de 2025.
2. Brotes de ETA por localidades: Se realizó un análisis por localidades, utilizando proporciones.
3. 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.

4. Brotes por lugar de ocurrencia: se agruparon los brotes por lugar de ocurrencia.
5. Análisis de brotes de notificación inmediata: se realizó teniendo en cuenta los criterios de notificación inmediata consignados en el protocolo de vigilancia.