

BEA

Boletín Epidemiológico de Antioquia



Fuente: <https://salud.nih.gov/recursos-de-salud/nih-noticias-de-salud/sintomas-y-tratamiento-de-la-depresion>

Vigilancia Epidemiológica Intento de Suicidio

El Boletín Epidemiológico de Antioquia de la Secretaría Seccional de Salud y Protección Social es una publicación mensual con el objetivo de divulgar los hallazgos relacionados con la vigilancia epidemiológica de los eventos de interés en salud pública del departamento

10

Periodo
Epidemiológico
2023



Tema central:
Intento de Suicidio



Eventos con potencial de eliminación
Tétanos



Eventos Trazadores
Mortalidad infantil



Brotos y Alertas

TEMA CENTRAL

Intento de Suicidio

El intento de suicidio es una conducta autoinfligida, iniciada y realizada por un individuo con el uso de diferentes métodos, sin la intervención de otras personas, y sin resultado fatal. La identificación y notificación de intentos suicidas previos es uno de los factores de riesgo más importantes para predecir la ocurrencia de un suicidio consumado en la población general (1).

El suicidio constituye una preocupación global de salud pública, dado que tiene un impacto significativo en la mortalidad (2). Este evento aborda la conducta suicida, que comprende la ideación, el plan, el intento y el suicidio consumado. Es esencial comprender que el suicidio es una conducta prevenible, ya que una alta proporción de personas con intenciones suicidas emiten señales o comunican sus intenciones a personas cercanas (1). La identificación de factores relacionados con el suicidio es crucial para mejorar la estratificación del riesgo y dirigir intervenciones efectivas (3). Algunos de estos factores incluyen trastornos psiquiátricos, abuso de sustancias psicoactivas, depresión, ansiedad, problemas interpersonales y rasgos impulsivos (4).

El suicidio afecta a todas las edades y tiene graves consecuencias en la juventud, lo que requiere una atención especial desde la salud pública (5). Comprender la compleja interacción de estos elementos es crucial para desarrollar

estrategias efectivas de prevención del suicidio en la juventud y reducir su impacto devastador en la sociedad (3).

En Colombia se vigila el intento de suicidio a través del Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA, desde el año 2016; desde entonces se ha observado un aumento gradual de la tasa de incidencia nacional (1).

Situación epidemiológica mundial

La OMS (Organización Mundial de la Salud) estima que cerca de 703 000 mueren en conclusión a varios intentos de suicidio, además remite que la calidad de la información existente a verdaderas cifras de suicidio son insuficientes y no permiten ver una realidad más clara, haciendo referencia a un probable subregistro de los casos a nivel mundial (6). Unicef en su reporte “Estado Mundial de la Infancia - En Mi Mente - 2021” remite una alerta especial en cuanto a la situación actual del evento en poblaciones de infancia y adolescencia, calcula que 45 800 adolescentes mueren al año tras un intento de suicidio, y define al evento como la quinta causa de muerte en el grupo de los 10 a los 19 años (7). Para las américas en 2019 la OPS (Organización Panamericana de la Salud) en su reporte de “Mortalidad por suicidio en la Región de las Américas. Informe regional 2015-2019” declara que cerca de 98 000 muertes por año se deben al suicidio, donde el 79% de los casos sucede en hombres (8).

Situación nacional

A periodo epidemiológico X del año en curso, en el país se notificaron 31 801 casos de intento de suicidio. La distribución por sexo indicó la afectación 20 642 (64,9%) de hombres con una incidencia de 77,2 casos por cada 100 000 hombres. Respecto a la caracterización de poblaciones especiales, 602 casos en población indígena con una tasa de 31,6 casos por cada 100 000 habitantes indígenas, 453 (1,4%) de los casos en población privada de la libertad; 223 casos en población gestante.

En cuanto a los factores de riesgo, se encuentra en primer lugar los antecedentes de trastorno psiquiátrico (54,4%), seguido de ideación suicida persistente (38,9%), plan organizado de suicidio (16,3%), consumo de sustancias psicoactivas (14,2%). Para el caso de los factores desencadenantes, en un 36,1% corresponde a problemas familiares, seguido de conflicto con la pareja o la expareja en un 26,9% de los casos, problemas económicos 10,6%, y escolar o educativo en un 8,3% de los casos.

El mecanismo más empleado en el país para llevar a cabo el intento de suicidio corresponde a las intoxicaciones, con 20 960 (65,9%) del total de casos de intento de suicidio, teniendo en cuenta que este mecanismo es más utilizado por las mujeres. En el caso del arma cortopunzante, corresponde al segundo método más empleado, en un 21% de los casos, esto también tiene mayor frecuencia de uso por las mujeres. El ahorcamiento por su parte constituye el tercer método más empleado 8,5%.

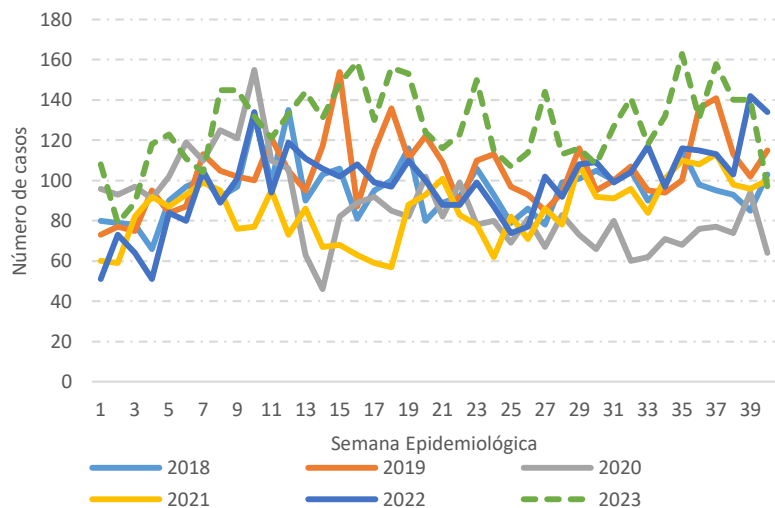
Respecto al día de ocurrencia, el 32,7% de los casos ocurre entre domingo y lunes.

Situación departamental

Respecto a la situación en Antioquia, se presenta un análisis descriptivo, retrospectivo a partir de la información captada por el SIVIGILA, bajo el código 356, para el periodo epidemiológico X de 2023. En el departamento se han notificado un total de 5 106 casos de intento de suicidio, lo que representa una incidencia de 73 casos por cada 100 000 habitantes; sin embargo, se mantiene inferior con respecto al año 2019, año de mayor notificación en la historia de la vigilancia epidemiológica del evento.

La tasa de incidencia por semana epidemiológica en 2023 ha fluctuado por encima de lo reportado en años anteriores. Hasta la SE 40 hay un promedio de 128 casos de intento de suicidio por semana epidemiológica de las cuales las SE 2 y 4 han sido las semanas con menor número de casos reportados con 79 y 89 casos respectivamente (Figura 1).

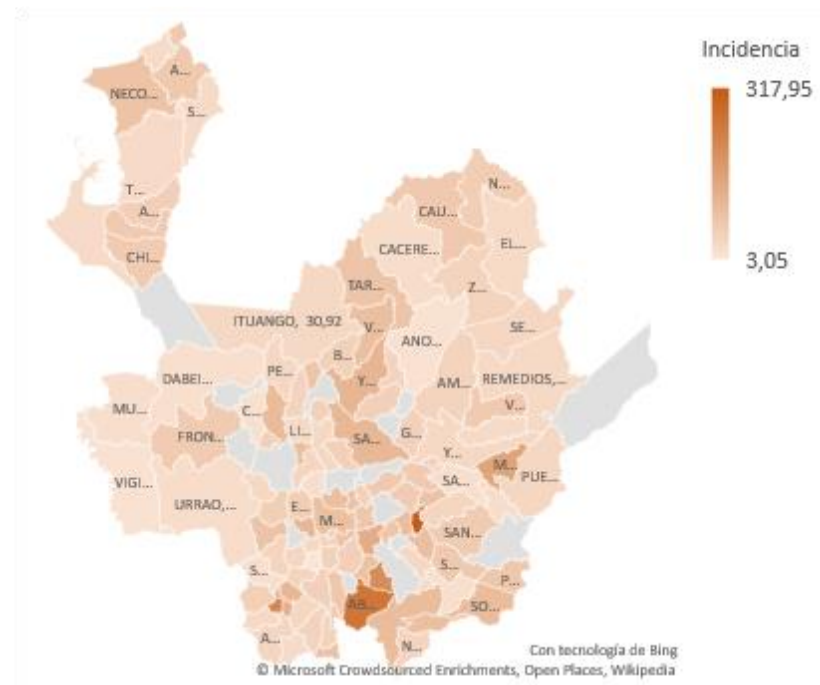
Figura 1. Incidencia de casos de intento de suicidio por semana epidemiológica en Antioquia, 2023 (PE X).



Fuente SIVIGILA 2023 (PE X)

Las tasas de incidencia más altas en los municipios de Antioquia se presentaron en su orden en Guatapé, Abejorral, Hispania, La Unión, Maceo, Rionegro, Pueblorrico, Yarumal, Tarso, Heliconia (Figura 2).

Figura 2. Incidencia de casos de intento de suicidio según municipio Antioquia, 2023 (PE X).



Fuente SIVIGILA 2023 (PE X)

De los 5 106 casos notificados a semana 40 de 2023, el 66% (n= 3 345) de los casos corresponde al sexo femenino, con una incidencia de 94 casos por cada 100 000 mujeres. En cuanto a la población masculina corresponde el 34% (n=1 761) lo que genera con una incidencia de 53 casos por casa 100 000

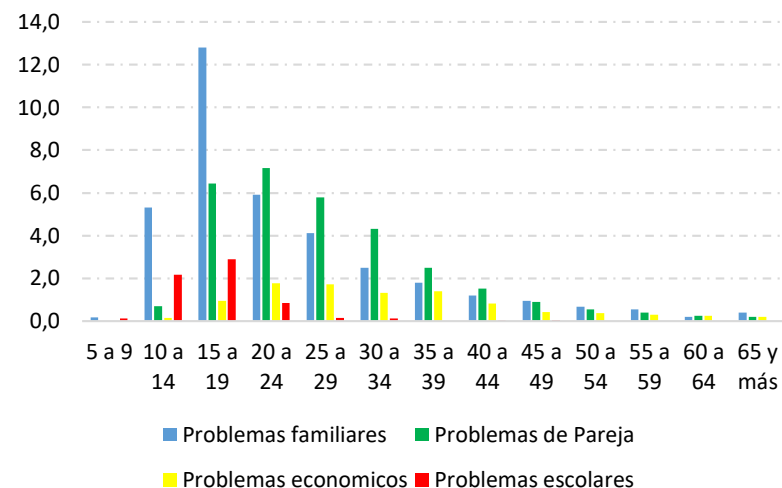
hombres. El 86% (n= 4 398) de los casos proceden de la zona urbana. Respecto al régimen de afiliación, el 58% (n=2 946) pertenecen al régimen contributivo, y el 36% al régimen subsidiado. Hay un predominio de 37% (n= 1 904) casos en estrato socioeconómico dos y el 34% (n= 1 728) casos en estrato tres; el 17% (n= 870) pertenecen a estrato socioeconómico uno.

Existe un predominio de casos en población soltera (75%, n= 3 818) y en unión libre (14%, n=721). Respecto al nivel de escolaridad, el 54% (n= 2 752) tiene máximo nivel de escolaridad básica secundaria, el 17% (n= 849) básica primaria, en una menor proporción de casos se encuentran personas con nivel de escolaridad media técnica

Entre las poblaciones especiales que aportan proporcionalmente mayor número de casos en el departamento está la población privada de la libertad (1,3%, n= 68), población migrante (1,1 %, n= 54), población desplazada (0,45%, n=23), personas con discapacidad (0,3%, n= 15), gestantes (0,2%, n= 12) y, los grupos indígenas (0,12%, n= 6).

Los factores desencadenantes del intento de suicidio varían en proporción por cada grupo de edad (Figura 3). Para el departamento los cuatro principales factores desencadenantes corresponden a problemas familiares, problemas de pareja, problemas escolares y problemas económicos. Los problemas familiares constituyen el principal factor en las edades de 10 a 19 años, mientras que, los problemas de pareja o expareja son el principal factor desencadenante en las edades de 20 a 44 años.

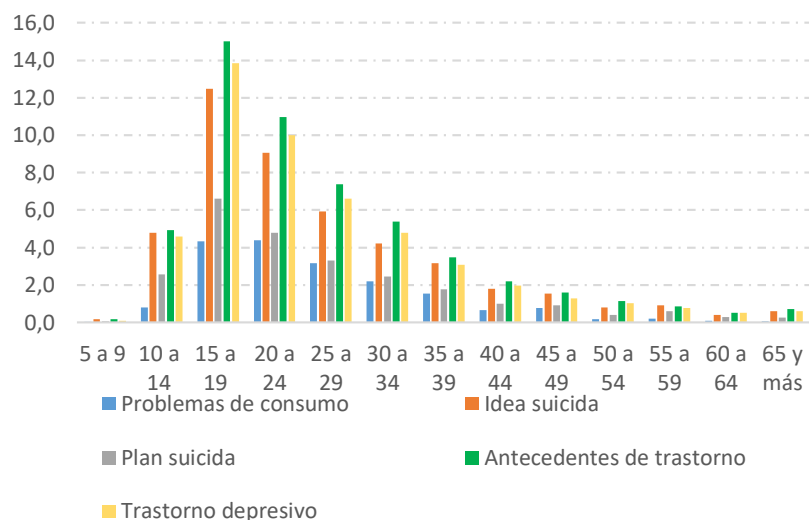
Figura 3. Principales factores desencadenantes en el intento de suicidio por grupo de edad, Antioquia, periodo epidemiológico X, 2023



Fuente SIVIGILA 2023 (PE X)

En el departamento los cinco principales factores de riesgo corresponden a antecedentes de trastorno, trastorno depresivo, ideación suicida, plan suicida y problemas de consumo de sustancias psicoactivas; sin embargo, el antecedente de trastorno es el factor de riesgo más persistente en todos los grupos de edad donde el trastorno depresivo es el más notificado (Figura 4).

Figura 4. Principales factores de riesgo en el intento de suicidio por grupo de edad, Antioquia, periodo epidemiológico X, 2023



Fuente SIVIGILA 2023 (PE X)

Los mecanismos de intento de suicidio más empleados son la intoxicación (71%; n=3630) y el corte (15%; n= 768) siendo mayor en mujeres (74,1% y 59,4% respectivamente) Estos son más empleados dado su fácil acceso. Los medicamentos (57,5%; n=2934) y los plaguicidas (7,5%; n=385) son las sustancias más implicadas en las intoxicaciones en ambos sexos, sin embargo, los medicamentos son más usados en mujeres (77,4%) que en hombres.

Bibliografía

1. Instituto Nacional de Salud. Intento de suicidio [Internet].; 2022 ene [citado 27 de octubre de 2023]. Disponible en: <https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/SitePages/Evento.aspx?Event=49>
2. Lovero KL, Dos Santos PF, Come AX, Wainberg ML, Oquendo MA. Suicide in Global Mental Health. Curr Psychiatry Rep. 2023;25(6):255-62. [citado 27 de octubre de 2023]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10182355/>
3. Bachmann S. Epidemiology of Suicide and the Psychiatric Perspective. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2018;15(7):1425. [citado 27 de octubre de 2023]. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6068947/>
4. Bilsen J. Suicide and Youth: Risk Factors. Frontiers in Psychiatry [Internet]. 2018 [citado 27 de octubre de 2023];9. [citado 28 de octubre de 2023]. Disponible en: <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2018.00540>
5. Castellvi-Obiols, P. Piqueras Rodríguez, J. El suicidio en la adolescencia un problema de salud pública que se puede y debe prevenir.pdf [Internet]. [citado 28 de octubre de 2023]. Disponible en: https://www.injuve.es/sites/default/files/adjuntos/2019/06/3.el_suicidio_en_la_adolescencia_un_problema_de_salud_publica_que_se_puede_y_debe_prevenir.pdf
6. Organización Mundial de la Salud - OMS. Suicidio. [Internet]. [citado 28 de octubre de 2023]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/suicide>
7. UNICEF. Estado Mundial de la Infancia 2021. Full Report Spanish. 2021[Internet]. [citado 27 de octubre de 2023]. Disponible en:

<https://www.unicef.org/media/114641/file/SOWC%202021%20Full%20Report%20Spanish.pdf>

8. Organización Panamericana de la Salud - OPS. Mortalidad por suicidio en la Región de las Américas. Informe regional 2015-2019. 2020[Internet]. [citado 27 de octubre de 2023]. Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/55737>

EVENTOS CON POSIBILIDADES DE ELIMINACIÓN

Tétanos

El tétanos es una enfermedad infecciosa aguda causada por las esporas de la bacteria *Clostridium tetani*. Las esporas se encuentran en cualquier parte del medio ambiente, particularmente en el suelo, las cenizas, los intestinos y heces de animales y humanos, y en la superficie de la piel y de herramientas oxidadas como clavos, agujas, alambre de púas, etc. Las esporas son muy resistentes al calor y a la mayoría de los antisépticos, y pueden sobrevivir durante años. Cualquiera puede contraer el tétanos, pero la enfermedad es particularmente común y grave en los recién nacidos y las embarazadas que no han sido suficientemente inmunizados con VCTT. El tétanos durante el embarazo o en las 6 semanas posteriores al final del embarazo se denomina "tétanos materno", y el tétanos en los primeros 28 días de vida se denomina "tétanos neonatal". Los síntomas del tétano, son: calambres en la mandíbula o la imposibilidad de abrir la boca; espasmos musculares, a menudo en la espalda, el abdomen y las extremidades; espasmos musculares súbitos y dolorosos, a menudo provocados por ruidos repentinos; dificultad al tragar; convulsiones; dolor de cabeza; fiebre y sudoración; cambios en la tensión arterial o aceleración de la frecuencia cardíaca. En el tétanos neonatal, los síntomas incluyen espasmos musculares,

que a menudo están precedidos por la incapacidad del recién nacido para succionar o amamantar, y un llanto excesivo (1).

El tétanos se diagnostica a partir de la clínica y no requiere confirmación de laboratorio. La OMS define los casos de tétanos neonatal confirmado como una enfermedad que ocurre en un lactante que tiene una capacidad normal de succionar y llorar en los primeros 2 días de vida, pero que la pierde entre los 3 y los 28 días de vida y se vuelve rígido o tiene espasmos. La definición de la OMS de tétanos no neonatal requiere al menos uno de los siguientes signos: un espasmo sostenido de los músculos faciales en el que la persona parece estar sonriendo, o contracciones musculares dolorosas. Aunque esta definición requiere antecedentes de lesiones o heridas, el tétanos también puede ocurrir en pacientes que no pueden recordar heridas o lesiones (2).

Como tratamiento, se debe administrar en el menor tiempo posible, inmunoglobulina humana antitetánica, tratar la herida, fármacos para controlar los espasmos musculares, antibióticos y vacunación antitetánica. Es importante mencionar que las personas que se recuperan del tétanos no tienen inmunidad natural y pueden volver a infectarse, por lo que deben vacunarse.

Hay muchos tipos de vacunas utilizadas para proteger contra el tétanos. Todas ellas se combinan con vacunas contra otras enfermedades:

Vacunas contra la difteria y el tétanos (DT)

Vacunas contra la difteria, el tétanos y la tosferina (DTaP)

Vacunas contra el tétanos y la difteria (Td)

Vacunas contra el tétanos, la difteria y la tosferina (Tdap)

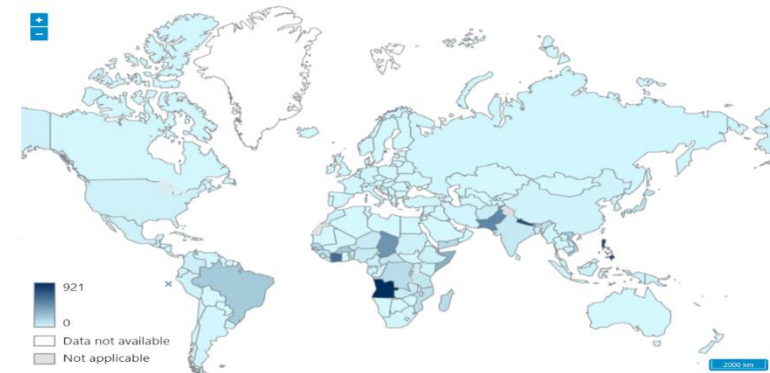
El tétanos neonatal se puede prevenir inmunizando a las mujeres en edad reproductiva con VCTT, ya sea durante el embarazo o fuera de él. Además, también pueden prevenir el tétanos las buenas prácticas médicas, como el parto limpio y el cuidado del cordón umbilical durante el parto, o el cuidado adecuado de la herida en los procedimientos quirúrgicos y dentales.

La meta mundial de eliminación del tétanos neonatal se lanzó en la Asamblea Mundial de la Salud en 1989 para que el tétanos neonatal deje de ser un problema de salud pública (es decir, menos de un caso por cada 1000 nacidos vivos en cada distrito) en todos los países. La Iniciativa de eliminación del tétanos materno y neonatal fue lanzada por el UNICEF, la OMS y el Fondo de Población de las Naciones Unidas en 1999, revitalizando la meta de eliminación del tétanos materno y neonatal como problema de salud pública. A fecha de abril de 2018, hay 14 países que no han logrado la eliminación del tétanos materno y neonatal. Una vez que se ha logrado la eliminación del tétanos materno y neonatal, mantenerla requerirá un fortalecimiento continuo de las actividades de inmunización sistemática, tanto de las embarazadas como de los niños, manteniendo y aumentando el acceso a partos limpios, la vigilancia fiable del tétanos neonatal y la introducción y/o fortalecimiento de la inmunización escolar cuando sea posible (3).

Comportamiento del evento en el mundo

Los países con mayor número de casos reportados de tétanos a la OMS durante el 2022, son: Angola (921); Filipinas (817); Nepal (768); Costa de Marfil (630); Pakistán (509); Chad (451); Burkina Faso (210); Brasil (206); Vietnam (185); Senegal (164); Yemen (132); República Democrática del Congo (121); Madagascar (118); Mozambique (105); Guinea Conakry (85); Sierra Leona (79); Tanzania (74); República Centroafricana (69); India (65); Benin (63); Níger (57); Nigeria (56); Afganistán (48); Camerún (40); Colombia (39); Malasia (33); República Dominicana (30); México (29); Estados Unidos (28); Corea del Norte (23); Perú (22); Indonesia (21); Bangladesh (19); Kenia (19). La figura 5 resume el comportamiento de los casos de tétanos en el mundo.

Figura 5. Distribución geográfica de los casos de tétanos a nivel mundial. 2023



Fuente: <https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/total-tetanus---number-of-reported-cases>.

Comportamiento del evento en Las Américas

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) anunció que, desde septiembre de 2017, el continente americano ha logrado eliminar el tétanos materno y neonatal (TMN). Haití ha sido el último país en la región de la OMS de las Américas en eliminar el tétanos neonatal. La mayoría de los países de la región lo habían logrado ya hace unos años, pero Haití ha necesitado de actuaciones extraordinarias específicamente destinadas a ello. La OPS, ahora, alienta a la región a mantener las coberturas vacunales de las mujeres en edad fértil por encima del 95 %, a través de su programa de vacunación, para consolidar los logros. La eliminación del TMN significa que la incidencia de la enfermedad cae por debajo de 1 por 1000 recién nacidos vivos. En el caso del tétanos, el objetivo de la erradicación no es posible, pues el microorganismo (*Clostridium tetani*) permanece en el suelo y en los excrementos de muchos animales y no se puede evitar la aparición de casos esporádicos en no vacunados. En el conjunto de las enfermedades inmunoprevenibles, la erradicación del tétanos no es un objetivo alcanzable, pero sí el control (la eliminación) del TMN (listado de enfermedades candidatas a erradicación, según el International Task Force For Disease Eradication).

En América, es la sexta enfermedad eliminada, tras haber erradicado la viruela (1971) y eliminado la poliomielitis (1994), la rubeola y el síndrome de rubeola congénita (2015) y el sarampión en 2016.

Antes de la vacunación, el tétanos neonatal era responsable de la muerte de más de 10000 recién nacidos cada año en las Américas, según las cifras oficiales, aunque se cree que infraestimaban la realidad. En el mundo, aún en 2015, el tétanos neonatal mató a unos 34000 recién nacidos, un 98 % menos que en 1988, cuando se estimaba en casi 800000 los fallecidos cada año por esta causa. El tétanos neonatal se produce habitualmente por la contaminación del muñón umbilical durante o tras el parto, por lo que dos son las claves en su prevención: la vacunación de las mujeres gestantes (las mujeres en edad fértil) y el manejo limpio del cordón umbilical en el parto y en los días posteriores.

En 2016 fue en la India donde se alcanzó el mismo objetivo, pero hoy aún hay 16 países en el mundo que no han logrado eliminar el TMN. La vacunación de todas las mujeres en edad fértil y el manejo limpio del parto en todos los rincones del mundo son objetivos a la vista, pero a la vez, inaplazables (2)

Comportamiento del evento en Colombia


A periodo epidemiológico XI del año 2023, en Colombia se notificó 21 casos de Tétano Accidental en 20 departamentos del país, los cuales se confirmaron 20 casos. En cuanto a Tétano Neonatal, a periodo epidemiológico XI del año 2023 no se han confirmado casos (1).

Comportamiento del evento en Antioquia

En el departamento de Antioquia a periodo epidemiológico X del año 2023, se confirmó un caso de Tétano Accidental con procedencia en el municipio de Concepción, donde se

evidencia una disminución de casos confirmados para el evento durante el 2022 y 2023. Tabla 1.

Tabla 1. Casos confirmados de tétanos accidental, Antioquia, 2023.

Casos confirmados de tétanos accidental, Antioquia 2013 a 2023												
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Tendencia	Total
2	4	5	4	3	2	3	3	2	1	1		30

Fuente SIVIGILA 2023 (PE X)

En cuanto a Tétano Neonatal, también se evidencia una disminución de casos confirmados durante los años 2022 y 2023. Tabla 2.

Tabla 2. Casos confirmados de tetanos accidental, Antioquia, 2023.

Casos confirmados de tétanos neonatal. Antioquia, 2014 -2023										
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total
			Mutatá	Chigorodó		Vigía del Fuerte	Segovia & Mutatá			5

Fuente SIVIGILA 2023 (PE X)

Se hace necesario intensificar la vigilancia de dichos eventos con el fin de detectar oportunamente la aparición de casos. Es

de suma importancia realizar de manera sistemática la recopilación y análisis de los datos, para la documentación y verificación de la eliminación del Tétano Accidental y Tétano Neonatal.

Bibliografía

1. Instituto Nacional de Salud - INS. Informe de evento Tétanos Accidental. 2023. [citado 28 de octubre de 2023] Disponible en: <https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Informesdeevento/TETANOS%20PE%20X%202023.pdf>
2. Organización Panamericana de la Salud. La Región de las Américas elimina el tétanos materno y neonatal. 2017. [citado 28 de octubre de 2023] Disponible en: <https://www.paho.org/es/noticias/21-9-2017-region-americas-elimina-tetanos-materno-neonatal>
3. Organización Mundial de la Salud. Tétanos. 2023. [citado 28 de octubre de 2023] Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/tetanus>

EVENTOS TRAZADORES

Mortalidad infantil

Hasta el período X del calendario epidemiológico del año 2023, se han presentado 27 casos confirmados para la mortalidad en menores de cinco años, que se distribuyen así:

1. Mortalidad por desnutrición aguda: a la fecha se han presentado 13 casos. Para una tasa departamental de 3,1 muertes por 100 000 menores de 5 años, por encima de la meta del departamento que es de 1,9.
2. Mortalidad por IRA: se han presentado 12 casos confirmados para una tasa departamental de 2,78 muertes por 100 000 menores de cinco años. Valor inferior a la meta propuesta del departamento para el cuatrienio que es de 6,2.
3. Mortalidad por EDA: para el período X se han confirmado dos casos de mortalidad por enfermedad diarreica aguda por debajo del año anterior, dado que en el año 2022 se presentaron ocho casos durante el año. Hasta el momento se presenta una tasa de 0,45 muertes por cien mil menores de 5 años, inferior a la meta propuesta para el evento del cuatrienio que es de 2,1

BROTOS Y ALERTAS

Infecciones Asociadas a la Atención en Salud (IAAS):

Durante el periodo X del 2023 se notificaron tres brotes nuevos de IAAS en el departamento:

- Candida auris en Medellín: brote reportado el 11 de septiembre de 2023 en una institución de salud de alta complejidad debido a la identificación del primer caso de IAAS por este microorganismo en la institución. Se reportó un único caso de infección del torrente sanguíneo asociada a catéter entre 44 pacientes en el servicio, para una tasa de ataque de 2,27% y tasas de mortalidad y letalidad del 0,0%. Luego de 4 semanas no se presentaron nuevos casos, por lo que el brote se encuentra actualmente cerrado.
- Bukholderia cepacia en Medellín: brote reportado el 19 de septiembre de 2023 en una institución de salud de alta complejidad debido a la identificación del primer caso de IAAS por este microorganismo en la institución. Se reportó un único caso de infección sintomática del tracto urinario asociada a catéter entre 27 personas en el servicio, para una tasa de ataque de 3,7%, este paciente falleció debido a la infección, por lo que las tasas de mortalidad y letalidad fueron del 100%. Luego de 4

semanas no se presentaron nuevos casos, por lo que el brote se encuentra actualmente cerrado.

- *Clostridioides difficile* en Medellín: brote reportado el 22 de septiembre de 2023 en una institución de salud de alta complejidad debido al incremento en el número de casos de enterocolitis ocasionadas por este microorganismo en varios servicios de la institución. En total se reportaron 14 pacientes infectados entre 682 egresos durante el periodo de estudio, para una tasa de ataque de 2,05%, 2 de los pacientes fallecieron por causas diferentes a la enterocolitis, por lo que la tasa de mortalidad del brote es del 14,29% y la tasa de letalidad del 0,0%. Luego de 4 semanas sin la ocurrencia de nuevos casos se da cerrada la alerta.

Adicionalmente, continúa abierto un brote reportado durante el periodo anterior:

- *Bukholderia cepacia* en Medellín: brote reportado el 25 de agosto de 2023 en una institución de salud de alta complejidad debido al aumento en el número de casos de infecciones asociadas a la atención en salud por este microorganismo en la unidad de cuidados intensivos adultos. Se han reportaron 14 casos durante los últimos 13 meses, para una tasa de ataque de 0,75%, tasa de mortalidad del 14,29% y tasa de letalidad del 7,14%. El último caso tuvo fecha de inicio de síntomas el 13/10/2023 y posible fecha de cierre el 10/11/2023.

Varicela

Durante el periodo X del 2023 se notificó un brote nuevo de varicela en el departamento en Fuerzas Armadas en la región del Urabá antioqueño, en el cual se reportó un caso confirmado por clínica para varicela y un total de 12 militares expuestos, para una tasa de ataque 7,1%. En este brote no se registró complicaciones, hospitalizaciones ni muertes. Se espera cierre del evento para finales del mes de octubre del 2023.

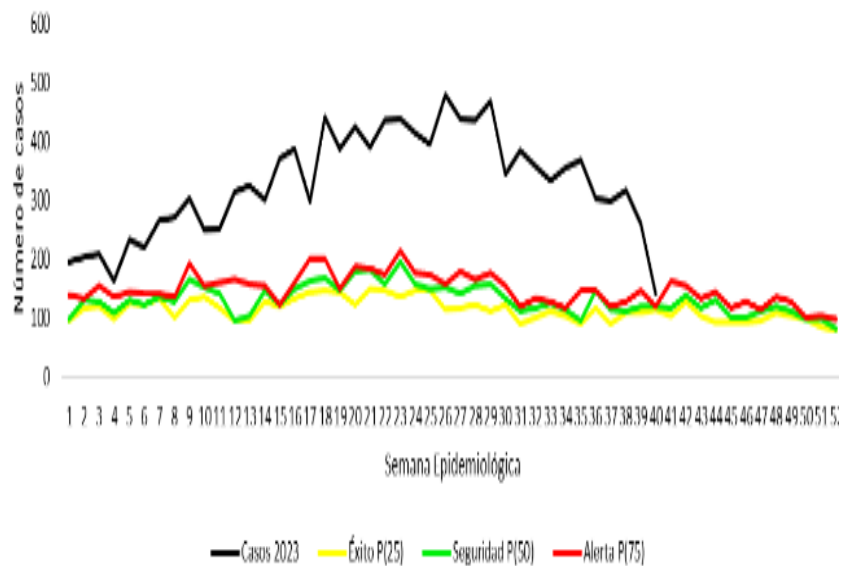
Malaria

El departamento a la semana epidemiológica 40 se encuentra en brote para malaria con un total de 13 219 con respecto al BEA anterior, en la cual se contaba con 11 834 casos, un aumento de 11,7 % con respecto al periodo epidemiológico anterior, mientras que con respecto al año anterior, se tiene un incremento del 123,93%, ya que para el año 2022(PE X) se tenían 5 903 casos.

Para el periodo de análisis del año 2023, se cuentan con 260 casos de malaria complicada en el departamento.

El canal endémico para malaria en Antioquia indica la situación de brote, dado que se tienen más de tres semanas consecutivas por encima del percentil 0.75. Figura 6

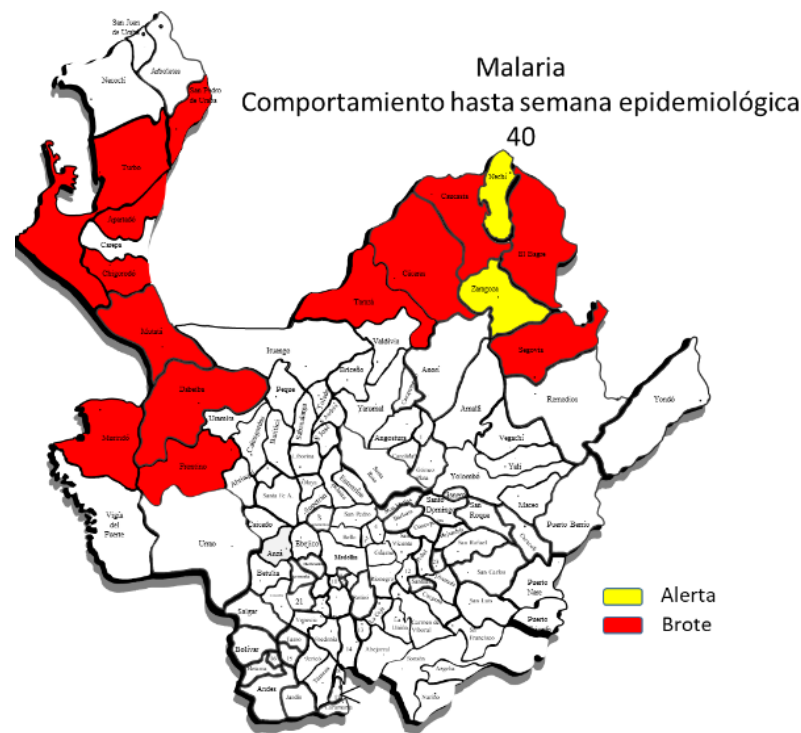
Figura 6. Canal endémico para malaria en Antioquia, 2019 – 2023 (PE X)



Fuente: Sivigila y metodología de Mediana

Con relación al comportamiento del brote por municipio, persiste en brote Apartadó, Cáceres, Chigorodó, El Bagre, Mutatá, San Pedro de Urabá, Taraza, Dabeiba y Turbo, e ingresan a brote los municipios de Segovia, Murindó, Frontinío, y Caucasia. Se mantiene en alerta Nechí y Zaragoza, para un total de 13 municipios en brote y dos en alerta, como se puede visualizar en la Figura 7.

Figura 7. Municipio en alerta y brote para malaria en Antioquia, 2023 (PE X)



La tabla 3 resume los casos notificados en los municipios descritos anteriormente, resaltando el hecho de que los casos de malaria complicada se presentan de manera descendente.

Tabla 3. Casos notificados en municipios en alerta y brote para malaria, según tipo de presentación. Antioquia, 2023 (PE X)

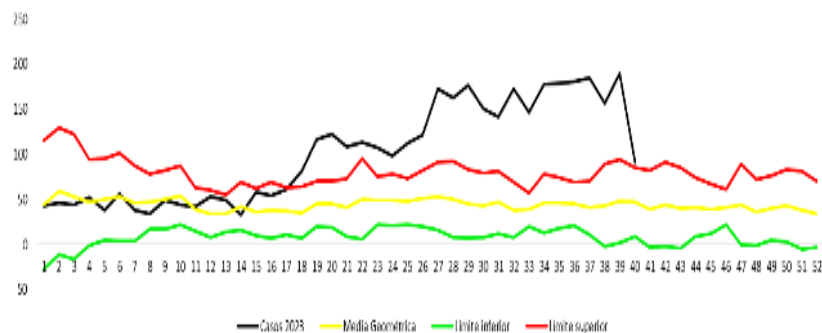
Comportamiento SE 40			
Municipio/Procedencia	Complicada	Habitual	Total
APARTADO	58	1053	1111
TURBO	32	809	841
EL BAGRE	22	2926	2948
FRONTINO	18	280	298
SEGOVIA	14	694	709
MUTATA	13	589	602
NECHI	13	366	379
ZARAGOZA	11	1606	1617
TARAZA	10	247	257
CAUCASIA	7	232	239
SAN PEDRO DE URABA	7	377	384
URRAO	7	246	253
CHIGORODO	6	619	625
SAN JUAN DE URABA	5	53	58
CACERES	4	721	725
CAREPA	4	166	170
VIGIA DEL FUERTE	4	695	699
DA BEIBA	3	326	329
CARACOLI	2	2	4
ITUANGO	2	7	9
MEDELLIN	2	18	20
NECOCLI	2	128	130
REMEDIOS	2	54	56
AMALFI	1	3	4
ANORI	1	165	166
ARBOLETES	1	49	50
BELLO	1	5	6
COCORNA	1		1
GUARNE	1	3	4
PUERTO NARE (LA MAGDALENA)	1	2	3
SAN JERONIMO	1		1
SANTAFE DE ANTIOQUIA	1	13	14
URAMITA	1	2	3
VALDIVIA	1	26	27
YALI	1	2	3
MURINDO	0	401	401
Departamento	260	12952	13219

Fuente: Sivigila, notificado como procedente a SE 40

Dengue

El departamento a semana epidemiológica 40 se encuentra en brote tipo II. Determinado por más de 5 semanas por encima del percentil 0.75, como se visualiza en el canal endémico siguiente. Figura 8.

Figura 8. Canal endémico para dengue en Antioquia, 2019 – 2023 (PE X)

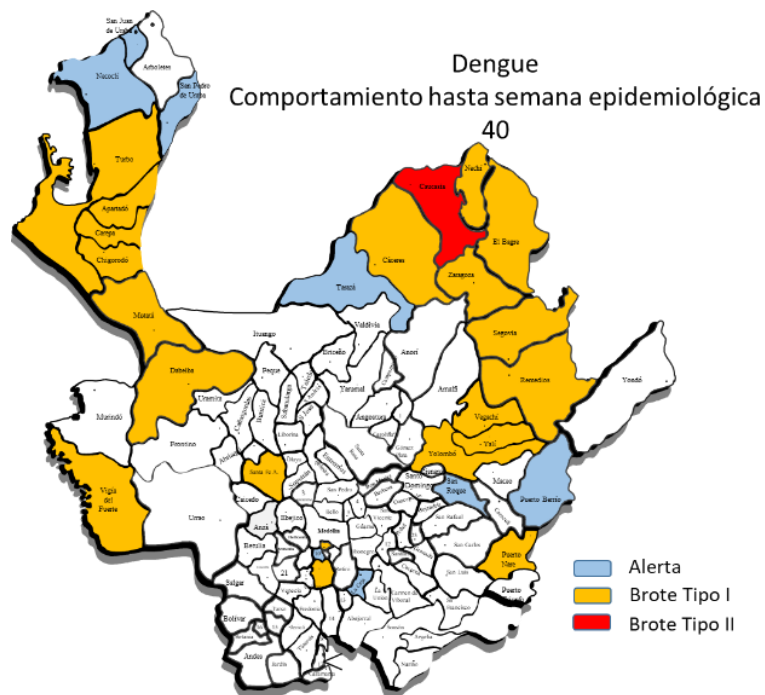


Fuente: Sivigila metodología Borman

En el SIVIGILA se registran a PE X 4 061 casos procedentes de Antioquia; se aumentó 514 casos con respecto al periodo anterior, generando un incremento del 14,4% con respecto al periodo IX, así mismo se visualiza el aumento con respecto al año previo del 2022, donde se contaba con 1 999, teniendo un aumento del 103,1%, respecto al año anterior.

La figura 9 muestra la ubicación geográfica según el tipo de brote de dengue en el departamento, los cuales se clasifican en tipo I con tres semanas por encima de percentil 0,75 de cinco semanas evaluadas, brote tipo II, cinco semanas o más por encima del percentil 0,75 de un rango de seis semanas epidemiológicas en seguimiento.

Figura 9. Tipo de alerta o brote por municipio para dengue en Antioquia, 2023 (PE X)



Fuente: Sivigila y canal endémico metodología Borman

Persisten los municipios en brote tipo II: Caucaia, mientras que ingresan a esta categoría los municipios de Apartadó, Carepa, Chigorodó, Segovia, y Turbo. Se mantiene en brote tipo I: El Bague, Nechí, Cáceres, Mutatá. Dabeiba, Zaragoza, Vigía del Fuerte y Remedios, e ingresa a brote tipo I: Santa Fe de Antioquia, La Estrella, Envigado, Vegachí, Yolombo, Yalí, Puerto Nare.

Se encuentra en alerta, Itagüí, La Ceja, Necoclí, Puerto Berrio, San Pedro de Urabá, San Juan de Urabá, San Roque y taraza.

Brotos ETA

Para el periodo epidemiológico evaluado (PEX) se registran siete brotes asociados al consumo de alimentos y/o agua, los cuales se presentaron en diferentes municipios del departamento y se describen en la tabla 4.

De los siete brotes se tuvo uno en el que se requirió hospitalización, que fue un brote presentado en Medellín en el que dos niños menores de dos años de edad consumieron una chocolatina que contenía sustancias psicoactivas. Todos los brotes ocurridos en el periodo tuvieron como fuente de transmisión los alimentos y modo de transmisión la vía oral.

Fecha de ocurrencia DD-MM-YY	Nombre lugar de consumo	Alimentos implicados	Número de expuestos	Número de casos	Tasa de ataque	Signos y síntomas
9-sep-23	Evento masivo en el barrio El Volcán de Arboletes	Sándwich de pollo, jugo fruty en cajita.	1000	39	4%	Diarrea, vómito, debilidad, dolor abdominal
11-sep-23	Comedor Programa Alimentación Escolar de la Institución Educativa Aura María Valencia de Hispania	Yogurt, queso, mango, manzana, cereal.	479	7	1%	Náuseas, vómito, cefalea, dolor abdominal
17-sep-23	Venta de comidas rápidas por encargo en Mutatá	Patacón con todo (patacón, pollo desmechado, salchichas, carne desmechada, queso rallado, salsa de pimentón con crema de leche y mayonesa, guacamole, maduritos, hogao de tomate y cebolla, maíz tierno, mayonesa y gaseosa).	66	16	24%	Vómito, diarrea, dolor y distensión abdominal, malestar general y escalofrío
20-sep-23	Bodega La Polar de Medellín	Pollo asado, papa, arepa y agua saborizada de manzana embotellada.	8	5	63%	Náuseas, vómito, diarrea, sensación febril, dolor abdominal, mareo, escalofríos
24-sep-23	Vivienda del barrio Santa Cruz de Medellín	Chocolatina Jet con sustancia sicoactiva.	3	2	67%	Somnolencia y dificultad respiratoria
29-sep-23	Vivienda en La Estrella	Arepas, pollo, y guacamole.	4	4	100%	Vómito y diarrea
24-sep-23	COPEL Pedregal de Medellín	Lunes 02/10/2023: Desayuno: jugo Funky, pan calentado. Almuerzo: fríjol, arroz, pollo cocinado, papa cocinada, ensalada de zanahoria y jugo tomate de árbol. Cena: sopa de pastas, arroz, arepa, carne cocinada y aguapanela. Martes: 03/10/2023: Desayuno: sin dato. Almuerzo: arepa, arroz, carne de res, ensalada	1128	34	3%	Náuseas, emesis, diarrea, cefalea y escalofríos

Fecha de ocurrencia DD-MM-YY	Nombre lugar de consumo	Alimentos implicados	Número de expuestos	Número de casos	Tasa de ataque	Signos y síntomas
		<p>de tomate y cebolla, jugo de guayaba.</p> <p>Cena: sopa de arroz, carne de cerdo, plátano cocido y aguapanela.</p> <p>Miércoles: 04/10/2023:</p> <p>Desayuno: queso, pan, mandarina y café con leche.</p> <p>Almuerzo: sopa de arroz, ensalada de lechuga, arroz, carne de cerdo, naranja y jugo de lulo.</p> <p>Cena: sopa de pollo, arroz, pollo cocinado, lentejas, aguapanela.</p> <p>Refrigerio: jugo Funky y pan.</p> <p>Jueves: 05/10/2023:</p> <p>Desayuno: pan y café con leche.</p> <p>Almuerzo: sopa lentejas, arroz, pollo cocinado, papa cocida, ensalada de zanahoria y jugo guayaba.</p> <p>Cena: arroz, carne de res con guiso, frijoles, sopa de verduras y aguapanela.</p> <p>Viernes: 06/10/2023:</p> <p>Desayuno: pan, quesito, mandarina y aguapanela.</p> <p>Refrigerio: jugo Funky y pan.</p> <p>Almuerzo: arroz, sopa de arroz, carne de res, papa cocida, ensalada de zanahoria, tomate y cebolla y jugo de guayaba.</p> <p>Cena: arroz, espaguetis, sopa de sancocho, pollo cocinado y aguapanela.</p>				

TABLAS DE MANDO DEPARTAMENTAL



Subregión	Municipio	Eventos de Vigilancia Epidemiológica			Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Hepatitis A			Intoxicaciones por medicamentos			Intoxicaciones por plaguicidas			Intoxicaciones por otras sustancias químicas			Intoxicaciones por gases			Intoxicaciones por sustancias psicoactivas			Morbilidad por EDA			Enfermedad por virus Zika	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023			
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	218	623	512	46	34	3383	274	378	647	73	59	646	62	65	270	8	45	899	100	84	333976	25136	35246	3	8			
Valle de Aburrá	Barbosa	210	13	12	6	7	1	3	2	0	25	2	8	6	1	0	5	0	0	0	1	0	3	0	2	1166	106	117	0	1			
	Bello	1111	76	92	26	5	3	67	4	3	351	23	43	48	4	3	50	3	5	7	0	0	145	6	24	32714	1987	2858	0	1			
	Caldas	267	18	22	17	1	4	4	2	0	32	3	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	6	2	0	8674	529	738	0	0			
	Copacabana	239	17	22	8	2	0	6	2	0	56	2	10	5	2	0	9	2	2	5	0	0	6	1	0	4344	360	295	0	0			
	Envigado	463	36	40	17	2	4	13	3	0	147	14	16	10	2	1	51	2	3	25	2	0	32	5	2	9674	1315	903	0	1			
	Girardota	161	16	17	0	1	0	2	0	0	12	1	2	4	1	0	2	2	0	0	0	0	2	2	0	3354	248	254	0	0			
	Itagüí	510	40	47	25	4	2	12	2	1	96	15	12	13	2	0	36	4	2	52	1	1	35	3	4	32201	1745	5984	0	0			
	La Estrella	240	15	23	7	2	2	2	1	0	29	1	0	1	1	0	6	2	1	21	0	21	1	1	0	3025	67	331	0	0			
	Medellín	5007	407	486	311	60	51	367	36	24	1752	128	189	151	17	8	278	27	34	103	5	14	546	67	41	177901	15028	17554	3	1			
Sabaneta	240	18	24	3	1	0	5	3	1	52	3	2	3	0	0	14	1	0	2	1	0	15	2	2	5554	263	659	0	0				

Subregión	Municipio	Leptospirosis		Evento adverso grave posterior a la vacunación		IRAG inusitado		Meningitis bacteriana		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía		Parotiditis		Tos ferina		Varicela		Cáncer en menores de 18 años	
		Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	41	577	26	6	1304	107	81	9	3026	275	631	50	582	46	26	6	2290	225	168	10
Valle de Aburrá	Barbosa	1	5	0	0	8	0	0	0	16	0	4	1	4	0	0	0	11	0	1	0
	Bello	3	19	3	1	93	7	5	0	176	12	43	7	52	3	1	0	194	22	14	0
	Caldas	1	7	0	0	15	1	0	0	43	5	3	0	13	0	3	1	40	1	3	0
	Copacabana	1	0	0	0	8	1	1	0	17	0	1	0	3	0	0	0	43	6	0	0
	Envigado	1	6	0	0	91	2	1	1	53	8	11	0	40	5	0	0	43	3	5	0
	Girardota	1	1	1	0	3	1	1	0	15	1	3	0	0	0	0	0	6	0	3	0
	Itagüí	1	4	0	0	58	5	7	0	108	7	12	1	29	2	3	0	105	10	4	0
	La Estrella	0	2	0	0	14	2	2	0	24	3	7	2	4	2	1	0	23	2	1	0
	Medellín	4	102	14	1	669	65	45	4	1077	98	212	14	315	24	12	4	1048	91	74	6
	Sabaneta	0	6	1	0	32	2	1	0	43	4	5	0	17	2	0	0	31	3	1	0

Subregión	Municipio	Cancer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Lesiones de causa externa		Hepatitis B, C y B-D		Sífilis congénita		Sífilis gestacional		VIH		Tuberculosis		Violencia de género e intrafamiliar		Covid	
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	
Antioquia	Antioquia	2363	540	1923	194	2556	240	5083	531	122	19	418	426	200	128	870	983	2086	2258	2103	3193	21349	1751	4877	90
Valle de Aburrá	Barbosa	10	3	6	1	7	1	36	4	0	0	1	1	1	0	5	4	6	10	10	15	209	20	5	0
	Bello	226	51	115	10	140	19	504	59	11	1	18	25	8	10	56	94	136	223	224	354	1333	129	242	6
	Caldas	47	14	14	3	28	3	45	5	1	0	3	2	1	1	5	8	20	18	18	25	260	26	30	0
	Copacabana	24	2	5	1	29	3	78	15	0	0	3	3	1	0	1	1	12	21	19	28	286	19	15	0
	Envigado	78	16	10	2	99	7	194	22	10	1	9	12	1	0	4	4	47	41	37	39	440	32	353	8
	Girardota	16	9	6	0	21	2	28	2	1	0	1	2	1	0	5	3	12	16	12	25	102	10	13	1
	Itagüí	99	23	66	9	75	3	156	17	9	0	13	11	6	1	24	32	102	120	79	85	1406	140	114	2
	La Estrella	25	4	7	0	25	1	35	1	2	1	1	4	1	0	4	2	13	17	15	21	276	27	31	2
	Medellin	1226	285	825	77	1323	135	2304	237	73	15	220	264	60	51	394	392	1310	1239	1295	1989	10337	673	3270	56
Sabaneta	34	8	8	0	32	2	63	2	6	1	5	7	1	1	3	5	24	42	15	25	385	29	105	2	

Subregión	Municipio	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Intoxicaciones por medicamentos			Malaria			Morbilidad por EDA			Leishmaniasis		Leptospirosis		IRAG inusitado		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía		Parotiditis	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	218	623	3383	274	378	13219	468	1022	333976	25136	35246	84	728	41	577	1304	107	3026	275	631	50	582	46
Urabá	Apartado	243	17	15	356	21	69	38	2	3	1111	30	74	3442	309	254	3	11	8	98	9	2	64	6	15	2	8	0
	Arboletes	63	4	7	12	3	4	3	1	0	50	3	5	870	30	55	2	24	0	2	0	0	25	4	7	0	1	0
	Carepa	122	9	12	134	5	32	13	2	1	170	8	12	1732	110	149	2	11	2	22	8	0	32	2	8	0	1	0
	Chigorodó	89	12	8	329	12	52	20	3	0	625	15	34	2401	169	115	1	8	5	53	3	0	43	4	5	2	3	0
	Murindo	1	1	0	7	1	2	0	0	0	401	23	56	127	8	9	1	0	1	3	1	0	0	0	3	0	0	0
	Mutata	21	3	2	53	2	9	1	0	0	602	9	61	113	9	6	4	0	2	20	1	0	9	0	3	0	0	0
	Necolí	109	5	7	185	16	22	22	2	3	130	4	14	305	7	67	1	55	2	13	3	1	42	4	11	0	0	0
	San Juan De Urabá	75	4	11	33	2	7	1	1	0	58	3	7	136	6	19	4	38	1	4	1	0	24	1	8	0	0	0
	San Pedro De Urabá	44	3	3	51	2	10	3	1	0	384	6	20	392	16	45	2	69	2	9	0	0	16	0	3	0	0	0
	Turbo	165	8	14	257	14	38	17	3	3	841	14	58	2488	152	235	4	38	9	64	2	0	123	7	24	4	3	0
	Vigía Del Fuerte	6	0	2	135	1	21	1	0	0	699	57	37	58	8	5	0	0	1	5	1	1	0	0	3	0	0	0

Subregión	Municipio	Varicela		Cancer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Mortalidad materna		Hepatitis B, C y B-D		Sífilis congénita		Sífilis gestacional		VIH		Tuberculosis		Violencia de género e intrafamiliar		
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado observado	Acumulado 2023	Acumulado observado	Acumulado 2023	Acumulado observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	2290	225	2363	540	1923	194	2556	240	5083	531	22	1	418	426	200	128	870	983	2086	2258	2103	3193	21349	1751	
Urabá	Apartado	59	5	33	3	75	3	18	2	72	8	0	0	3	9	3	3	44	25	31	40	31	39	457	55	
	Arboletes	7	0	4	0	14	1	0	0	20	5	0	0	1	2	1	0	4	3	9	10	3	5	22	2	
	Carepa	27	3	10	2	29	2	5	0	33	2	1	0	2	1	1	1	15	8	16	15	13	15	268	27	
	Chigorodó	31	6	20	4	38	3	8	1	38	3	0	0	1	4	2	4	16	24	8	19	12	23	154	30	
	Murindo	1	1	0	0	29	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	4	1	0	0	0	0	3	2
	Mutata	2	0	1	0	10	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	1	3	0	6	8	14	0	
	Necoclí	21	1	7	0	47	6	3	0	37	5	1	0	1	0	1	1	9	22	6	11	3	7	56	4	
	San Juan De Urabá	2	0	5	1	14	0	5	0	4	0	0	0	1	0	1	0	3	3	2	2	2	3	25	6	
	San Pedro De Urabá	18	3	8	4	17	4	4	1	9	0	0	0	1	1	1	1	6	10	4	4	2	5	52	7	
	Turbo	40	6	24	7	50	8	12	0	34	5	0	0	4	5	6	10	43	67	25	40	20	23	203	20	
Vigía Del Fuerte	0	0	0	0	18	0	0	0	1	0	1	0	1	7	1	5	2	7	1	1	3	3	12	1		

Subregión	Municipio	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Intoxicaciones por medicamentos			Intoxicaciones por sustancias psicoactivas			Malaria			Morbilidad por EDA			Evento adverso grave posterior a la vacunación		IRAG inusitado		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	218	623	3383	274	378	899	100	84	13219	468	1022	333976	25136	35246	26	6	1304	107	3026	275	631	50
Suroeste	Amaga	83	7	9	4	1	0	1	1	0	3	2	0	1	0	0	523	25	33	0	0	5	1	7	1	3	0
	Andes	73	10	5	0	0	0	9	2	0	2	2	0	1	2	0	639	32	44	0	0	1	0	16	2	5	0
	Angelópolis	31	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	6	6	0	0	2	0	5	1	1	0
	Betania	17	4	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	61	8	4	0	0	2	0	0	0	2	0
	Betulia	26	2	3	0	3	0	3	5	0	0	0	0	2	0	1	155	18	13	0	0	5	0	11	0	0	0
	Caramanta	18	1	2	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	61	5	5	0	0	0	0	5	0	0	0
	Ciudad Bolívar	66	5	4	2	2	1	5	1	1	0	4	0	5	0	0	247	30	8	0	0	4	0	7	0	6	0
	Concordia	61	5	5	1	1	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	249	12	27	0	0	2	0	3	2	2	0
	Fredonia	78	5	14	1	0	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	570	19	69	0	0	0	0	1	0	0	0
	Hispania	19	2	2	1	1	1	8	0	0	1	1	0	0	0	0	47	4	9	0	0	0	0	2	0	0	0
	Jardín	24	4	4	0	1	0	2	1	0	0	0	0	2	0	0	318	7	41	0	0	1	0	3	0	1	0
	Jericó	53	5	2	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	352	14	21	0	0	2	0	1	1	0	0
	La Pintada	14	3	1	6	2	0	0	3	0	1	0	0	2	0	0	67	6	14	0	0	1	0	2	0	1	0
Montebello	16	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	19	10	3	0	0	0	0	2	0	1	0	


Subregión	Municipio	Eventos de Vigilancia Epidemiológica			Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Intoxicaciones por medicamentos			Intoxicaciones por sustancias psicoactivas			Malaria			Morbilidad por EDA			Evento adverso grave posterior a la vacunación		IRAG inusitado		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado			
	Pueblorrico	24	2	3	0	1	0	4	1	0	0	0	0	2	2	0	28	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0			
	Salgar	30	6	2	5	0	0	1	1	0	0	2	0	1	0	0	90	13	13	0	0	0	0	7	0	1	0			
	Santa Barbara	67	5	5	1	1	0	10	3	2	0	0	0	0	0	0	340	35	43	0	0	1	0	9	0	3	0			
	Támesis	31	1	5	0	0	0	4	2	1	0	0	0	0	0	0	194	18	20	0	0	0	0	6	0	0	0			
	Tarso	26	2	3	1	3	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	28	5	0	0	0	0	0	3	1	1	0			
	Titiribí	21	1	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	202	22	37	0	0	0	0	1	0	1	0			
	Urrao	43	7	4	0	0	0	4	2	1	1	0	0	253	28	8	620	36	69	0	0	5	1	10	1	1	0			
	Valparaíso	24	3	5	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	75	2	5	0	0	1	0	2	0	2	0			
	Venecia	42	5	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	61	6	16	0	0	0	0	7	1	0	0			

Subregión	Municipio	Parotiditis		Varicela		Cancer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Sífilis gestacional		VIH		Tuberculosis		Violencia de género e intrafamiliar		Covid	
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	582	46	2290	225	2363	540	1923	194	2556	240	5083	531	870	983	2086	2258	2103	3193	21349	1751	4877	90
Suroeste	Amaga	0	0	2	1	1	1	3	1	8	1	1	0	4	6	4	3	6	7	84	4	3	0
	Andes	2	0	8	2	8	3	11	1	4	1	18	1	3	4	8	8	8	10	29	2	5	2
	Angelópolis	0	0	4	0	1	0	0	0	1	1	3	0	1	0	1	2	1	0	36	2	1	0
	Betania	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	1	3	1	4	1	0	26	4	0	0
	Betulia	0	0	10	4	1	0	4	1	3	0	15	2	1	3	2	0	2	5	63	7	2	0
	Caramanta	0	0	0	0	2	0	2	0	1	0	4	1	1	0	1	1	1	0	5	0	1	0
	Ciudad Bolívar	0	0	1	0	6	2	4	0	4	0	13	1	2	0	5	1	6	0	40	7	15	0
	Concordia	1	0	3	1	6	0	2	0	1	0	8	0	1	2	2	3	1	1	36	4	4	0
	Fredonia	0	0	0	0	6	3	3	1	0	0	13	1	1	1	4	4	2	3	39	6	9	0
	Hispania	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	13	1	1	0	1	1	1	0	24	5	0	0
	Jardín	0	0	0	0	1	0	3	0	2	0	3	0	1	0	1	0	2	2	17	2	0	0
	Jericó	0	0	19	2	0	0	1	0	1	0	4	0	1	0	1	1	2	0	38	1	2	1
	La Pintada	0	0	1	0	5	2	4	0	2	0	5	2	1	0	2	3	2	4	31	5	0	0
	Montebello	1	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	4	0	1	0
	Pueblorrico	0	0	1	0	1	0	1	0	3	0	11	0	1	1	1	0	1	0	17	0	2	0
	Salgar	0	0	6	1	3	0	7	0	0	0	3	0	1	6	2	2	3	4	46	6	4	0
	Santa Barbara	8	0	3	0	3	0	0	0	10	1	20	2	2	0	3	2	4	6	23	1	4	0
	Támesis	0	0	7	4	2	0	5	0	1	0	7	1	1	2	1	0	2	3	74	3	0	0
	Tarso	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	7	1	1	0	1	1	1	2	34	5	0	0
	Titiribí	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	5	1	1	0	1	0	1	6	38	12	2	0
Urrao	0	0	3	0	6	3	10	2	5	0	7	1	2	3	1	6	2	10	68	2	3	0	
Valparaíso	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	3	1	1	1	1	1	0	0	4	1	3	0	
Venecia	0	0	2	0	6	1	3	0	0	0	7	2	1	0	1	2	5	6	24	2	4	0	

Subregión	Municipio	Accidente ofídico			Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Intoxicaciones por medicamentos			Intoxicaciones por plaguicidas			Morbilidad por EDA			Evento adverso grave posterior a la vacunación		IRAG inusitado		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía		Parotiditis	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	574	54	40	14322	1144	1360	3383	274	378	647	73	59	333976	25136	35246	26	6	1304	107	3026	275	631	50	582	46
Oriente	Abejorral	0	1	0	43	3	1	14	2	0	16	1	1	251	13	31	0	0	2	0	4	0	1	0	0	0
	Alejandría	1	1	0	10	2	0	2	1	0	1	0	0	88	5	10	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Argelia	0	1	0	14	2	1	4	0	0	3	1	1	104	4	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	Cocorná	4	0	0	39	3	3	4	1	0	0	1	0	159	9	14	0	0	4	0	4	0	2	0	0	0
	Concepción	0	0	0	15	2	2	1	1	0	0	1	0	93	5	18	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	El Carmen De Viboral	0	0	0	129	14	14	40	3	4	2	1	0	1272	84	94	1	0	10	1	32	1	8	1	3	0
	El Peñol	1	0	1	85	5	8	11	2	4	3	2	1	282	19	26	0	0	2	0	16	3	3	0	0	0
	El Retiro	0	0	0	85	5	3	7	1	2	2	1	0	831	22	135	0	0	13	0	6	2	1	0	4	1
	El Santuario	0	0	0	91	8	14	21	3	4	4	1	0	570	40	72	0	0	4	0	27	2	7	2	0	0
	Granada	0	0	0	23	3	5	7	1	2	2	1	0	138	10	13	0	0	1	0	11	1	0	0	0	0
	Guarne	0	1	0	295	21	21	19	2	3	7	1	1	1866	80	314	1	1	10	0	34	3	4	0	3	0
	Guatapé	0	0	0	65	2	7	16	1	4	4	0	0	128	6	14	0	0	1	0	6	1	1	0	1	0
	La Ceja	0	0	0	194	12	24	35	4	4	3	1	0	3957	454	345	0	0	10	0	29	2	5	0	7	0
	La Unión	1	1	0	58	7	7	23	1	4	8	4	0	874	37	83	0	0	5	0	9	0	5	1	2	0
	Marinilla	0	0	0	189	10	17	32	3	2	9	1	2	2125	116	245	0	0	15	0	53	8	10	1	10	0
	Nariño	2	1	0	24	2	1	2	1	1	1	1	0	41	3	4	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0
	Rionegro	0	0	0	469	33	48	122	9	6	14	2	0	9264	931	957	2	2	67	3	76	10	21	3	28	2
	San Carlos	8	2	0	17	3	1	5	0	0	2	0	0	15	6	4	0	0	1	0	5	1	0	0	0	0
	San Francisco	1	0	0	14	1	3	0	1	0	0	2	0	32	6	4	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0
San Luis	13	1	3	38	5	4	4	0	0	1	0	0	173	14	23	0	0	2	0	12	1	2	0	0	0	
San Rafael	12	3	0	94	4	11	3	0	0	0	1	0	198	9	23	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	
San Vicente Ferrer	0	0	0	53	4	3	1	1	0	2	1	0	147	14	30	0	0	5	0	12	0	2	0	0	0	
Sonsón	3	2	0	94	7	13	19	2	2	18	3	4	697	61	90	1	0	2	0	17	1	4	1	2	0	

Subregión	Municipio	Varicela		Cáncer en menores de 18 años		Cáncer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Sífilis gestacional		VIH		Violencia de género e intrafamiliar		Covid	
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	2290	225	168	10	2363	540	1923	194	2556	240	5083	531	870	983	2086	2258	21349	1751	4877	90
Oriente	Abejorral	1	0	3	0	6	1	9	1	4	0	54	2	1	1	1	1	138	24	1	0
	Alejandro	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	4	0	1	0	1	0	3	1	0	0
	Argelia	2	0	2	0	1	0	6	0	2	1	7	1	1	0	1	0	50	7	0	0
	Cocorná	0	0	1	0	4	2	1	0	7	0	5	0	1	1	1	1	11	0	2	0
	Concepción	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	3	0	1	1	1	0	16	0	0	0
	El Carmen De Viboral	18	0	1	1	19	5	12	1	50	7	66	4	4	10	7	12	199	16	17	1
	El Peñol	15	5	0	0	6	1	4	0	17	1	21	6	3	4	2	2	62	6	1	0
	El Retiro	3	0	1	0	8	2	2	0	23	2	11	1	1	1	1	5	162	12	26	0
	El Santuario	5	1	0	0	10	4	9	2	39	1	34	3	2	1	6	6	54	10	6	1
	Granada	1	0	0	0	0	0	4	1	2	0	5	0	1	2	1	0	21	0	1	0
	Guarne	18	1	1	0	8	2	7	2	27	3	43	5	3	6	8	11	127	18	23	1
	Guatapé	0	0	1	0	3	0	0	0	7	1	27	4	2	1	1	0	80	9	4	0
	La Ceja	35	4	1	0	35	6	17	4	57	7	63	6	4	4	14	16	314	30	30	0
	La Unión	3	1	1	0	8	1	7	0	16	1	47	6	1	1	5	3	82	7	6	0
	Marinilla	12	0	2	0	23	5	24	4	64	3	51	3	2	9	14	17	186	21	26	1
	Nariño	0	0	0	0	3	0	2	1	1	0	4	1	1	2	1	1	26	3	0	0
	Rionegro	63	4	0	0	85	8	38	4	154	11	185	13	15	15	40	48	506	53	233	4
	San Carlos	10	0	0	0	7	1	1	1	5	0	8	0	1	0	1	2	24	3	1	0
	San Francisco	35	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	1	3	1	0	9	1	0	0
	San Luis	2	1	1	0	1	0	1	0	3	2	9	0	1	2	1	1	25	5	2	0
San Rafael	1	0	1	0	4	1	0	0	1	0	5	0	1	2	2	1	57	8	1	0	
San Vicente Ferrer	0	0	0	0	3	1	1	0	10	1	9	0	1	2	2	0	36	4	5	0	
Sonsón	15	3	0	0	8	4	13	2	28	1	36	3	6	3	5	7	42	2	1	0	

Subregión	Municipio	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Intoxicaciones por medicamentos			Malaria			Morbilidad por EDA			Leishmaniasis		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía		Parotiditis		
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	218	623	3383	274	378	13219	468	1022	333976	25136	35246	84	728	3026	275	631	50	582	46	
Occidente	Abriaquí	5	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Anzá	14	1	0	2	0	0	3	5	0	0	0	0	83	4	5	3	1	3	1	0	0	0	0	0
	Armenia	11	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	58	1	17	0	0	2	0	0	0	0	0	0
	Buriticá	30	3	3	3	0	0	5	0	0	2	0	0	185	8	8	2	9	4	0	1	0	0	0	0
	Caicedo	16	3	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	114	6	12	4	0	2	0	1	0	2	0	0
	Cañasgordas	22	2	3	2	0	0	3	1	0	3	0	0	359	29	37	0	0	3	1	2	0	0	0	0
	Dabeiba	25	3	1	30	1	5	2	1	1	329	4	42	160	53	19	2	10	17	2	6	1	1	0	0
	Ebéjico	24	3	3	2	1	0	3	1	2	0	0	0	281	12	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Frontino	37	3	3	4	3	1	8	1	1	298	6	48	1182	20	80	1	5	9	2	4	0	1	1	1
	Giraldo	25	2	3	0	0	0	2	1	0	3	0	1	75	5	11	0	0	3	0	2	0	0	0	0
	Heliconia	19	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	3	4	0	1	3	0	0	0	0	0	0
	Liborina	15	2	2	4	6	2	1	0	0	0	0	0	64	5	9	1	0	4	0	1	0	0	0	0
	Olaya	9	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	21	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Peque	12	2	0	18	1	1	1	0	0	1	0	0	243	7	9	0	1	0	0	2	0	0	0	0
	Sabanalarga	11	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	101	12	13	3	4	1	0	0	0	0	0	0
	San Jeronimo	43	3	10	2	4	0	0	1	0	1	0	0	227	15	53	0	6	7	0	1	0	1	0	0
	Santa Fe De Antioquia	67	7	12	14	2	2	3	5	0	14	0	1	318	31	23	3	20	11	1	4	0	0	0	0
	Sopetran	26	5	2	0	0	0	3	1	0	1	0	0	37	4	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0
Uramita	8	1	1	3	0	1	0	0	0	3	0	0	123	2	26	0	0	2	0	1	0	1	0	0	

	Eventos de Vigilancia Epidemiológica	Varicela		Cancer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Hepatitis B, C y B-D		Sífilis gestacional		VIH		Violencia de género e intrafamiliar		
		Subregión	Municipio	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023
Antioquia	Antioquia	2290	225	2363	540	1923	194	2556	240	5083	531	418	426	870	983	2086	2258	21349	1751	
Occidente	Abriaquí	12	7	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0	
	Anzá	1	0	2	0	2	0	2	0	4	0	1	0	1	0	1	0	19	1	
	Armenia	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	1	0	1	0	1	1	8	2	
	Buriticá	0	0	1	0	0	0	2	0	10	0	1	0	2	1	1	0	15	1	
	Caicedo	0	0	0	0	2	0	1	0	3	0	1	0	1	1	1	2	18	0	
	Cañasgordas	1	0	2	0	5	0	0	0	2	0	1	0	1	1	2	3	11	1	
	Dabeiba	3	0	2	0	8	1	7	1	3	0	1	0	3	1	2	0	53	1	
	Ebéjico	5	0	4	1	0	0	1	0	7	3	1	0	1	1	1	1	4	0	
	Frontino	3	0	1	0	28	4	2	0	13	2	1	1	5	3	1	1	81	4	
	Giraldo	0	0	2	0	4	0	1	0	3	0	1	0	1	1	1	2	13	0	
	Heliconia	5	0	1	0	0	0	0	0	6	1	1	0	1	0	1	0	13	1	
	Liborina	2	0	1	1	0	0	0	0	3	0	1	1	1	0	1	0	11	0	
	Olaya	1	0	2	1	0	0	0	0	3	0	1	0	1	1	1	0	14	0	
	Peque	2	1	1	1	0	0	0	2	0	3	0	1	0	1	2	1	0	7	0
	Sabanalarga	1	0	1	0	1	0	0	0	3	0	1	0	1	0	1	0	23	4	
	San Jeronimo	1	1	8	6	8	1	2	0	4	0	1	1	3	0	1	2	30	3	
	Santa Fe De Antioquia	8	0	3	0	3	0	14	1	14	0	3	0	4	7	9	15	110	11	
Sopetran	3	1	2	0	2	0	3	0	6	0	1	1	1	1	3	0	9	0		
Uramita	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	

Subregión	Municipio	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Intoxicaciones por medicamentos			Intoxicaciones por plaguicidas			Morbilidad por EDA			Leishmaniasis		Leptospirosis		Evento adverso grave posterior a la vacunación		IRAG inusitado		Meningitis bacteriana		Morbilidad Materna Externa	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	3383	274	378	647	73	59	333976	25136	35246	84	728	41	577	26	6	1304	107	81	9	3026	275
Norte	Angostura	20	1	2	3	1	1	4	0	0	258	5	19	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	5	2
	Belmira	16	1	1	1	1	0	0	1	0	77	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	Bricéño	11	2	0	3	0	0	1	1	1	15	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
	Campamento	14	2	2	4	3	0	2	1	0	46	4	8	1	10	0	0	0	0	1	1	0	0	3	0
	Carolina Del Príncipe	6	1	1	0	1	0	1	0	0	37	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Don Matías	62	3	7	10	3	0	7	3	0	615	25	53	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	8	0
	Entrerriós	41	2	9	5	1	1	3	2	0	233	12	13	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	7	0
	Gómez Plata	22	1	0	4	1	0	2	0	0	49	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
	Guadalupe	3	0	1	0	0	0	0	0	0	326	18	36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ituango	40	3	4	6	1	0	7	1	0	260	24	21	2	10	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0
	San Andrés De Cuerquia	7	1	2	0	1	0	0	1	0	117	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
	San José De La Montaña	8	2	0	2	0	0	1	0	0	56	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	San Pedro De Los Milagros	127	8	17	5	3	1	5	4	1	585	27	80	1	1	0	2	0	0	4	0	0	0	13	1
	Santa Rosa De Osos	149	5	11	18	3	1	9	2	1	468	54	47	1	0	1	1	0	0	2	1	0	0	16	2
	Toledo	9	2	1	3	0	1	0	0	0	54	6	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0
Valdivia	14	3	0	1	0	0	11	2	0	150	12	40	4	91	3	0	0	0	1	1	0	0	15	2	
Yarumal	83	5	13	30	3	3	7	0	2	633	65	53	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	16	1	

Subregión	Municipio	Parotiditis		Varicela		Cancer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Lesiones de causa externa		Sífilis gestacional		VIH		Violencia de género e intrafamiliar	
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	582	46	2290	225	2363	540	1923	194	2556	240	5083	531	122	19	870	983	2086	2258	21349	1751
Norte	Angostura	1	0	0	0	1	0	0	0	6	1	6	1	0	0	1	1	1	2	2	0
	Belmira	0	0	15	0	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	12	0
	Briceño	0	0	10	0	1	0	3	0	0	0	4	0	0	0	1	0	1	0	24	1
	Campamento	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	4	0	0	0	1	1	1	0	29	2
	Carolina Del Príncipe	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	9	3
	Don Matías	0	0	6	0	6	2	7	0	3	1	14	0	0	0	1	1	3	5	78	10
	Entrerriós	0	0	7	0	3	0	2	0	2	0	6	0	0	0	1	0	1	1	14	0
	Gómez Plata	0	0	0	0	0	0	4	1	4	0	5	0	0	0	1	0	1	0	30	3
	Guadalupe	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0
	Ituango	3	1	31	0	2	0	6	0	1	0	9	0	0	0	2	1	1	1	26	4
	San Andrés De Cuerquia	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	23	0
	San José De La Montaña	0	0	4	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	6	0
	San Pedro De Los Milagros	0	0	8	1	5	2	7	0	2	1	9	1	0	0	1	2	2	6	71	4
	Santa Rosa De Osos	0	0	5	1	10	2	8	3	12	1	42	1	1	0	2	4	4	6	96	4
	Toledo	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	4	3	0	0	1	0	1	0	27	4
Valdivia	0	0	8	0	4	3	4	0	4	1	13	0	0	0	1	5	1	0	34	4	
Yarumal	2	0	8	3	10	3	9	0	4	0	48	9	0	0	4	2	6	6	86	4	

Subregión	Municipio	Eventos de Vigilancia Epidemiológica			Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Intoxicaciones por gases			Malaria			Morbilidad por EDA			Leishmaniasis		IRAG inusitado		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía		Parotiditis	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	218	623	270	8	45	13219	468	1022	333976	25136	35246	84	728	1304	107	3026	275	631	50	582	46			
Nordeste	Amalfi	26	3	2	2	1	1	0	0	0	4	1	0	157	14	29	2	13	0	0	10	2	5	0	0	0	0		
	Anorí	36	2	2	3	1	1	1	0	0	166	8	10	392	30	78	9	28	0	0	19	1	2	0	0	0	0		
	Cisneros	25	4	4	2	2	2	0	0	0	0	0	0	282	12	29	1	0	0	0	6	1	1	0	0	0	0		
	Remedios	80	7	4	164	2	8	0	0	0	56	34	4	730	30	56	4	67	2	0	26	1	6	0	0	0	0		
	San Roque	55	5	5	3	0	2	0	0	0	1	0	1	81	7	6	2	4	1	0	11	3	1	0	0	0	0		
	Santo Domingo	31	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	94	6	18	1	0	0	0	5	0	1	1	0	0	0		
	Segovia	80	9	5	307	3	35	4	5	0	709	23	66	97	12	7	3	22	3	1	48	6	6	0	1	1			
	Vegachí	36	1	2	19	5	7	0	0	0	2	1	0	205	18	18	1	1	0	0	9	1	0	0	0	0	0		
	Yalí	11	3	0	12	1	3	0	0	0	3	0	0	90	6	4	1	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0		
	Yolombo	47	4	0	15	2	3	1	0	0	3	1	0	300	8	27	1	1	5	1	7	1	2	0	0	0	0		

Subregión	Municipio	Tos ferina		Varicela		Cáncer en menores de 18 años		Cancer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Hepatitis B, C y B-D		Sífilis congénita		Sífilis gestacional		Violencia de género e intrafamiliar	
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	26	6	2290	225	168	10	2363	540	1923	194	2556	240	418	426	200	128	870	983	21349	1751
Nordeste	Amalfi	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	3	0	1	0	1	0	2	4	60	3
	Anorí	1	1	5	0	0	0	4	1	8	0	0	0	1	5	1	0	1	3	31	2
	Cisneros	0	0	5	0	0	0	4	0	1	0	5	0	1	0	1	1	1	1	3	1
	Remedios	0	0	0	0	1	0	3	1	16	2	4	0	2	1	1	0	3	6	144	11
	San Roque	0	0	7	1	0	0	5	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	5	8	0
	Santo Domingo	0	0	4	0	0	0	3	2	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	9	2
	Segovia	1	0	0	0	2	0	7	1	17	5	5	0	2	3	2	5	10	6	90	5
	Vegachí	0	0	1	0	1	0	5	2	4	0	2	0	1	0	1	0	2	2	19	2
	Yalí	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	5	16	3
	Yolombo	0	0	0	0	1	0	4	2	4	0	2	0	1	0	1	0	1	2	18	1

Subregión	Municipio	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Malaria			Morbilidad por EDA			Evento adverso grave posterior a la vacunación		Morbilidad Materna Externa		Parotiditis		Varicela		Cáncer de Cervix y mama		Desnutrición aguda en menores de cinco años		Intento de Suicidio		Lesiones de causa externa		Sífilis gestacional		VIH		Tuberculosis		Violencia de género e intrafamiliar	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado		
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	2128	623	13219	468	1022	333976	25136	35246	266	6	3026	275	582	46	2290	225	2363	540	1923	194	5083	531	122	19	870	983	2086	2258	2103	3193	21349	1751
Magdalena Medio	Caracolí	14	2	1	2	1	0	4	0	0	30	5	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	7	0
	Maceo	18	2	1	1	3	0	0	1	0	79	12	5	0	0	1	0	0	0	5	0	6	2	2	0	12	1	0	0	1	0	1	0	1	2	6	1
	Puerto Berrio	63	7	4	39	3	8	10	1	2	1241	90	165	0	0	11	1	0	0	18	0	10	3	16	1	14	3	1	0	10	8	8	15	24	30	45	3
	Puerto Nare	10	2	1	24	3	1	3	0	1	149	12	14	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	5	1	5	2	0	0	1	3	1	41	4	4	17	0
	Puerto Triunfo	34	2	4	16	2	2	0	0	0	219	22	19	0	0	10	1	0	0	3	1	3	2	4	1	13	2	0	0	5	8	3	1	17	87	56	4
	Yondó	35	2	6	34	1	2	3	3	0	260	12	23	0	0	7	1	0	0	2	2	1	1	8	2	8	1	0	0	6	18	1	1	2	3	118	9

Subregión	Municipio	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia			Dengue			Intoxicaciones por sustancias psicoactivas			Malaria			Morbilidad por EDA			Leishmaniasis		Morbilidad Materna Externa		Mortalidad perinatal y neonatal tardía		Parotiditis		Varicela		Cáncer en menores de 18 años	
		Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado 2023	Esperado	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado
Antioquia	Antioquia	14322	1144	1360	4061	218	623	899	100	84	13219	468	1022	333976	25136	35246	84	728	3026	275	631	50	582	46	2290	225	168	10
Bajo Cauca	Cáceres	30	2	5	55	2	15	0	0	0	725	5	39	60	35	15	1	6	17	2	9	2	0	0	4	1	0	0
	Caucasia	131	5	14	265	3	68	0	3	0	239	4	21	1616	76	170	3	8	74	9	12	0	0	0	8	5	5	1
	El Bagre	32	2	6	570	3	73	1	0	0	2948	77	255	769	46	82	1	7	64	9	12	0	0	0	1	0	5	0
	Nechi	27	4	1	239	6	18	0	1	0	379	11	25	213	57	14	1	1	30	3	5	0	0	0	1	0	1	0
	Taraza	15	3	2	54	2	6	0	0	0	257	3	18	54	14	8	2	12	35	4	5	1	1	1	2	0	1	0
	Zaragoza	24	2	5	114	4	16	0	0	0	1617	36	94	220	6	14	1	11	27	0	2	1	0	0	0	0	1	0

Subregión	Municipio	Desnutrición aguda en menores de cinco años		Enfermedades huérfanas		Intento de Suicidio		Lesiones de causa externa		Hepatitis B, C y B-D		Sífilis gestacional		VIH		Tuberculosis		Violencia de género e intrafamiliar		Covid	
		Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Acumulado esperado	Acumulado 2023	Observado	Acumulado 2023	Observado	
Antioquia	Antioquia	1923	194	36	5	137	24	1	0	418	426	870	983	2086	2258	2103	3193	360	52	4877	90
Bajo Cauca	Cáceres	9	2	1	1	7	0	0	0	1	2	2	2	3	3	2	6	48	10	2	0
	Caucasia	22	2	13	1	68	11	0	0	5	4	11	18	22	24	16	26	161	15	11	1
	El Bagre	5	1	16	1	15	2	0	0	3	0	4	7	3	1	7	14	32	3	1	0
	Nechi	22	2	1	1	15	1	1	0	1	1	8	5	2	2	1	3	28	3	0	0
	Taraza	18	2	3	1	22	8	0	0	1	1	5	12	3	7	6	7	62	11	0	0
	Zaragoza	2	0	2	0	10	2	0	0	3	3	7	9	4	12	2	4	29	10	0	0

Agradecimientos

Aníbal Gaviria Correa
Gobernador de Antioquia

Ligia Amparo Torres Acevedo
Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia

Tatiana Mara Quiceno Ibarra
Subsecretaria de Salud Pública

Diana Carolina Salazar
Directora de Salud Ambiental y Factores de Riesgo

Wilmar Alexander Herrera Zapata
Director de Salud Colectiva

Comité editorial

Andrés Felipe Úsuga R, vigilanciafactoresderiesgos.sssa@antioquia.gov.co
Carolina Muñoz Arango_sarhc.sssa@antioquia.gov.co
Vanessa Vásquez Gómez, apoyogesissaludpublica@fundacionudea.co
Viviana Lenis Ballesteros, VigilanciaEtv@antioquia.gov.co

Oficina de Comunicaciones

Tema Central: Intento de Suicidio

Carolina Muñoz Arango, vigilanciaepidemiologica.sm@fundacionudea.co

Eventos con posibilidad de eliminación – Tétanos

Magda Vanessa Maldonado Arcila, magdavanessa.maldonado@antioquia.gov.co

Eventos Trazadores: Mortalidad en menores de 5 años

Jairo Zapata, jhernanzalo@gmail.com

Brotos y alertas

Nydia Caicedo, apoyogerenciasaludpublica10@udea.edu.co
Edisson Giovanni Sánchez, vigilanciaetv@antioquia.gov.co
Eliana Andrea Saldarriaga Quintero, brotesiaas.sssa@antioquia.gov.co
Felipe Vargas, inmunopreveniblesp.sssa@antioquia.gov.co

Comportamiento de la notificación por Municipio

Vanessa Vásquez Gómez, apoyogesissaludpublica@fundacionudea.co
Yessenia Higueta Gómez, apoyogesissaludpublica2@fundacionudea.co