



DIANA CAROLINA CASTAÑO LONDOÑO
Alcalde municipal

MARIA DEL MAR RAMIREZ REBELLÓN
Secretaria de Salud Municipal



**Análisis de Situación de Salud 2018 con el Modelo de los
Determinantes Sociales de Salud**

Secretaria Departamental del Salud del Valle del Cauca

Dirección Local de Salud Municipio de Vijes

Grupo ASIS

Vijes – Valle del Cauca, 2018

Contenido

PRESENTACIÓN.....	11
INTRODUCCIÓN.....	12
METODOLOGÍA.....	14
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.....	16
SIGLAS.....	17
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	19
1.1. Contexto territorial.....	19
1.1.1. Localización.....	19
1.1.2. Características físicas del territorio.....	25
1.1.3. Accesibilidad geográfica.....	26
1.2. Contexto demográfico.....	27
1.2.1. Estructura demográfica.....	28
1.2.2. Dinámica demográfica.....	32
1.2.3. Conflicto armado.....	33
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES.....	35
2.1. Análisis de la mortalidad.....	35
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas.....	35
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupos.....	45
2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	77
2.1.4. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	88
2.1.5. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno - infantil	92
2.2 Análisis de la morbilidad.....	94
2.2.1 Principales causas de morbilidad.....	95
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos.....	99

2.2.3.	Morbilidad de eventos de alto costo	101
2.2.4.	Morbilidad de eventos precursores.....	102
2.2.5.	Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	103
2.2.6.	Análisis de la población en condición de discapacidad	106
2.2.7.	Identificación de prioridades principales en la morbilidad.....	108
2.2.8.	Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS.....	111
2.2.8.1.	Análisis de los determinantes intermedios de la salud.....	111
2.2.8.2.	Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud.....	116
3.	CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	119
3.1.	Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente	119
3.2.	Priorización de los problemas en Salud	119

Lista de Tablas

Tabla 1. Distribución del municipio de Vijes por extensión territorial y área de Residentica, Municipio Extensión Urbana –Extensión Rural	24
Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros Vijes	27
Tabla 3. Población por área de residencia Municipio Vijes - 2018.....	28
Tabla 4. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Vijes 2005, 2018 y 2020	29
Tabla 5. Otros indicadores demográficos de Vijes año 2018.....	31
Tabla 6. Indicadores de estructura demográfica Vijes año 2018	32
Tabla 7. Otros indicadores de la dinámica de la población del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	33
Tabla 8. Distribución de personas víctimas de desplazamiento por edad quinquenal y sexo. Acumulado a septiembre 19 de 2018	33
Tabla 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016....	36
Tabla 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	37
Tabla 11. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016.....	38
Tabla 12. Tasa de años de vida potencialmente perdidos para población general en el Municipio de Vijes 2005 – 2016.....	42
Tabla 13. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el Municipio de Vijes 2005 – 2016	43
Tabla 14. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el Municipio de Vijes 2005 – 2016 .	44
Tabla 15. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en población general del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	46
Tabla 16. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en Hombres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	47
Tabla 17. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	48
Tabla 18. Tasa de Mortalidad para muertes por Neoplasias en población general del Municipio de Vijes, 2005-2016.....	50
Tabla 19. Tasa de Mortalidad para muertes por Neoplasias en hombres del Municipio de Vijes, 2005-2016...	52
Tabla 20. Tasa de Mortalidad para muertes por Neoplasias en mujeres del Municipio de Vijes, 2005-2016...	54
Tabla 21. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016	56
Tabla 22. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres Municipio de Vijes, 2005 – 2016	58
Tabla 23. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	60

Tabla 24. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	60
Tabla 25. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	61
Tabla 26.. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016	62
Tabla 27. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016	66
Tabla 28. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	68
Tabla 29. Tasa de Mortalidad para las muertes por Causa Externa en mujeres del Municipio de Vijes, 2005-2016	70
Tabla 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016	72
Tabla 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	74
Tabla 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	76
Tabla 33. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio de Vijes 2005-2016	77
Tabla 34. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Vijes 2005 – 2016	78
Tabla 35. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Vijes 2005 – 2016	79
Tabla 36. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Vijes 2005 – 2016	79
Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Vijes 2005 – 2016	80
Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Vijes 2005 – 2016	81
Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Vijes 2005 – 2016	81
Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Vijes 2005 – 2016	82
Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Vijes 2005 – 2016	83
Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Vijes 2005 – 2016	84

Tabla 43. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Vijes, periodo 2005 – 2016.....	85
Tabla 44. Muertes por subgrupos de causas de muerte en la niñez y la infancia. Vijes 2005 – 2016.....	86
Tabla 45. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez Vijes. 2005- 2016.....	88
Tabla 46- Razón de mortalidad materna por área del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016	90
Tabla 47. Razón de mortalidad materna por etnia del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016.....	91
Tabla 48. Mortalidad neonatal por área del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016	91
Tabla 49. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016	92
Tabla 50. Prioridades de la mortalidad del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2005 – 2016	93
Tabla 51. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Vijes 2009 – 2017.....	96
Tabla 52. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Vijes 2009 – 2017	97
Tabla 53. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Vijes 2009 – 2017	98
Tabla 54. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Vijes 2009 – 2017.....	99
Tabla 55. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Vijes 2009 – 2017	100
Tabla 56. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Vijes 2009 – 2017.....	101
Tabla 57. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Vijes comparado con Valle del Cauca.....	102
Tabla 58. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Vijes, 2011 -2017.....	103
Tabla 59. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria de Vijes (Valle), 2009 – 2017.....	104
Tabla 60. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Vijes (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018.....	107
Tabla 61. Distribución de las alteraciones permanentes por edad y sexo del municipio de Vijes (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018	107
Tabla 62. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, alto costo, precursores y eventos de notificación obligatoria Vijes	109
Tabla 63. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del municipio de Vijes.....	111
Tabla 64. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Vijes - Valle del Cauca. Comparación urbano - rural.....	112
Tabla 65. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos Municipio de Vijes - Valle del Cauca.....	112
Tabla 66. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del Municipio de Vijes 2017.....	113
Tabla 67. Determinantes intermedios de la salud -Sistema sanitario del Municipio de Vijes, Valle del Cauca. Año 2016	113

Tabla 68. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud por en el municipio de Vijes.....	114
Tabla 69. Otros indicadores de sistema sanitario	116
Tabla 70. Otros indicadores de ingreso, departamento, Municipio Vijes-Area Urbana 2008-2012.....	116
Tabla 71. Otros indicadores de ingreso, departamento, Municipio Vijes-Area Rural 2008-2012.....	117
Tabla 72. Tasa de cobertura bruta de educación y analfabetismo del Municipio de Vijes, Valle del Cauca 2017	117
Tabla 73. Priorización de los problemas de salud del Municipio de Vijes.....	119

Lista de Figuras

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Vijes, 2005 – 2018 - 2020.....	29
Figura 2. Cambio en la Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Vijes 2005, 2018 y 2020	30
Figura 3. Población por grupos quinquenales de edad, municipio de Vijes 2018.....	30
Figura 4. Comparación entre la Tasa bruta de mortalidad y de natalidad Municipio de Vijes 2005 - 2016	32
Figura 5. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016... ..	35
Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016	36
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	37
Figura 8. Proporción de años de vida potencialmente perdidos en el Municipio de Vijes 2005 – 2016.....	39
Figura 9. Proporción de Años de Vida Potencialmente Perdidos en hombres. Vijes 2005 - 2016.....	40
Figura 10. Proporción de Años de Vida Potencialmente Perdidos en mujeres. Vijes 2005 - 2016.....	41
Figura 11. Tasa de años de vida potencialmente perdidos para población general en el Municipio de Vijes 2005 – 2016.....	42
Figura 12. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el Municipio de Vijes 2005 – 2016	43
Figura 13. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el Municipio de Vijes 2005 – 2016	44
Figura 14. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en población general del Municipio de Vijes, 2005 – 2016.....	45
Figura 15. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en Hombres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	46
Figura 16. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016	47
Figura 17. Tasa de Mortalidad por muertes por Neoplasias en población general del Municipio de Vijes, 2005,2016.....	49
Figura 18. Tasa de Mortalidad por muertes por Neoplasias en hombres del Municipio de Vijes, 2005,2016... ..	51
Figura 19. Tasa de Mortalidad por muertes por Neoplasias en mujeres del Municipio de Vijes, 2005,2016....	53
Figura 20. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en población general Municipio de Vijes, 2005 – 2016.....	55
Figura 21. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres Municipio de Vijes, 2005 – 2016.....	57
Figura 22. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016.....	59
Figura 23. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres del municipio de Vijes, 2005 - 2016	61

Figura 24. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres del municipio de Vijes, 2005 - 2016 62

Figura 25. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general del municipio de Vijes, 2005 - 2016..... 63

Figura 26. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de Vijes, 2005 - 2016..... 64

Figura 27. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de Vijes, 2005 - 2016..... 64

Figura 28. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016 65

Figura 29. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016..... 67

Figura 30. Tasa de Mortalidad para las muertes por Causa Externa en mujeres del Municipio de Vijes, 2005-2016..... 69

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016 71

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016 73

Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016 75

Figura 34. Tasa de mortalidad infantil en Vijes. Años 2005 - 2016..... 89

Figura 35- Tasa de mortalidad en la niñez en Vijes. Años 2005 - 2016 89

Figura 36. Letalidad por Infección Respiratoria Aguda en Vijes según sexo. Periodo 2007 – 2017105

Figura 37. Letalidad por Infección Respiratoria Aguda en Vijes según edad. Año 2016105

Figura 38. Casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (centinela y rutinaria) en Vijes. Periodo 2007 – 2017106

Figura 39. Pirámide de la población en situación de discapacidad del municipio de Vijes (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018.....108

Lista de Mapas

Mapa 1. Departamento del Valle del Cauca, Localización del municipio Vijes..... 20

Mapa 2. Municipio de Vijes, División política administrativa y límites 2018 24

PRESENTACIÓN

El Plan Decenal de Salud Pública - PDSP 2012- 2021, constituye el marco nacional de política sanitaria y la guía de la cual las entidades territoriales deben adoptar las orientaciones allí plasmadas en busca del mayor nivel de equidad en salud. El insumo fundamental para la construcción de los Planes de Desarrollo Territorial (PDT) y los Planes Territoriales de Salud Pública (PTSP), es el Análisis de Situación de Salud- ASIS; razón por la cual, el Ministerio de Salud y Protección Social fortaleció el proceso de Análisis de Situación de Salud (ASIS) y elaboró la Guía conceptual y metodológica para la construcción del ASIS en las Entidades Territoriales que entrega los lineamientos básicos para la elaboración de documentos útiles para la toma de decisiones.

Como resultado del proceso de ASIS se obtuvo un documento de análisis útil para la planeación territorial, que habla de toda la población, pero no profundiza sobre ningún subgrupo poblacional de manera específica. Este presenta el análisis de los indicadores de resultado seleccionados como trazadores de las dimensiones de la salud pública, aunque no aborda de manera exhaustiva todos aquellos susceptibles de análisis pues excede su objetivo.

El análisis se desarrolló bajo la perspectiva de los enfoques: poblacional, de derechos, diferencial y con el modelo conceptual de los determinantes sociales de la salud, lo cual permitió la identificación de los principales efectos en salud, el reconocimiento de las brechas generadas por las desigualdades sanitarias y sus determinantes.

La Autoridad Sanitaria en Salud se complace en poner a disposición de los gobernantes, equipos de gobierno, sociedad civil, academia y demás autoridades, los resultados del análisis de la situación de salud, con la finalidad de orientar la toma de decisiones sectoriales y transectoriales necesarias para transformar positivamente las condiciones de salud de la población en el territorio.

INTRODUCCIÓN

El proceso de Análisis de la Situación de Salud (ASIS) en Colombia no es algo nuevo, sin embargo, ha sido necesario mejorar su racionalidad a partir de los lineamientos institucionales establecidos en el artículo 33 de la Ley 1122 de 2007, el Decreto número 3039 de 2007 en su capítulo IV, en la Resolución 0425 de 2008 y por último en la resolución 1536 de 2015 que entrega los lineamientos específicos para la construcción del Asis. Todo esto con el objetivo de obtener información para mejorar las condiciones de salud, bienestar y calidad de vida de la población.

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) estudia la interacción entre las condiciones de vida, causas y el nivel de los procesos de salud en las diferentes escalas territoriales, políticas y sociales. Se incluye como fundamento, el estudio de los grupos poblacionales con diferentes grados de desventaja, consecuencia de la distribución desigual de las condiciones de vida de acuerdo con el sexo, edad y nivel socioeconómico, entre otras, que se desarrollan en ambientes influenciados por el contexto histórico, geográfico, demográfico, social, económico, cultural, político y epidemiológico, en donde se producen relaciones de determinación y condicionamiento.

Tomando en consideración lo hasta aquí dicho, el presente documento expone los resultados del análisis de los indicadores seleccionados como trazadores para aportar evidencia efectiva y oportuna que permita hacer uso de la inteligencia sanitaria, en pro del fortalecimiento de la rectoría en salud necesaria para la gobernanza, la planificación y la conducción de políticas públicas en salud.

En armonía con lo anterior, el primer capítulo contiene la caracterización de los contextos territorial y demográfico, cada uno constituido por una serie de indicadores que se comportan como determinantes sociales de la salud, que permitieron caracterizar, georreferenciar el territorio e identificar las necesidades sanitarias como insumo para la coordinación intersectorial y transectorial.

El segundo capítulo contiene el análisis de los efectos de salud y sus determinantes. En primera medida se analizó la mortalidad por grandes causas, específica por subgrupo, y materno-infantil y de la niñez. Asimismo, se examinó la morbilidad atendida, y los determinantes sociales de la salud: intermediarios y estructurales. El análisis indagó variables que causan gradientes de desigualdad entre grupos como el sexo, nivel educativo, municipio o departamento de residencia, área de residencia, régimen de afiliación al Sistema General de

Seguridad Social en Salud (SGSSS), pertenencia étnica, situación de desplazamiento, con discapacidad, entre otras.

Finalmente, en el tercer capítulo se reconocen los principales efectos en salud identificados a lo largo de los capítulos anteriores y se realiza su priorización de acuerdo con el índice de necesidades en salud

El objetivo de este documento es convertirse en la herramienta fundamental que los componentes técnicos y políticos requieren para los procesos de conducción, gerencia y toma de decisiones en salud.

METODOLOGÍA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) del municipio de Vijes se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2018, entendiendo los rezagos de información propios de cada base de datos consultada. Para el análisis demográfico se usaron las estimaciones y proyecciones censales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y los indicadores demográficos dispuestos por esta institución en su página web: www.dane.gov.co. Así mismo, se consultó el Registro Único de Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social cuyo corte de información es septiembre de 2018, y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad, con fecha de corte a octubre de 2018.

Para el análisis de los efectos de salud y sus determinantes se emplearon los datos de estadísticas vitales provenientes del DANE para el periodo comprendido entre 2005 y 2016; la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2017. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2017; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2014. Adicionalmente se incluyó información resultante de los informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis).

Para el análisis de los determinantes intermediarios de la salud y los estructurales de las inequidades de salud se incluyó principalmente información derivada del Ministerio de Educación Nacional (MEN), el Departamento Nacional de Planeación (DNP), y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

A través de estadística descriptiva se hizo una aproximación a la distribución de los datos, tendencia central y dispersión. Las tasas de mortalidad se ajustaron por edad mediante el método directo utilizando como población de referencia la propuesta por la Organización Mundial de la Salud (OMS). Como agrupador de causas se usó la lista corta de tabulación de la mortalidad 6/67 propuesta por la Organización Panamericana de la Salud (OPS) que recoge en seis grandes grupos y un residual, 67 subgrupos de diagnósticos agrupados según la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE10: signos, síntomas y estados morbosos mal definidos; enfermedades transmisibles; tumores (neoplasias); enfermedades del aparato circulatorio; ciertas

afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas de traumatismos y envenenamientos; y las demás enfermedades. Así mismo, se calculó la carga de la mortalidad mediante Años de Vida Potencialmente Perdidos (AVPP), para las grandes causas de mortalidad.

Se analizó la tendencia de los indicadores y se describieron los eventos trazadores de la mortalidad materno-infantil y en la niñez: razón de mortalidad materna, tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

El análisis de las causas de mortalidad infantil se efectuó de acuerdo con la lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño, que agrupa 67 subgrupos de causas de muerte en 16 grandes grupos: ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas; enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; causas externas de morbilidad y mortalidad; síndrome respiratorio agudo grave (SRAG); y todas las demás enfermedades.

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

Por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2018 del municipio.

- ✓ **Ministerio de Salud y Protección Social**
- ✓ **Secretaria Departamental de Salud del Valle del Cauca**
- ✓ **Grupo ASIS**

Por el talento humano que participó en la consolidación, análisis y validación de los datos que hacen parte del documento.

- ✓ **Secretaria de Salud Municipal de Vijes- Valle del Cauca**

SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud
AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos
CAC: Cuenta de Alto Costo
CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10
DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística
Dpto.: Departamento
DSS: Determinantes Sociales de la Salud
EDA: Enfermedad Diarreica Aguda
ESI: Enfermedad Similar a la Influenza
ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización
ERC: Enfermedad Renal Crónica
ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos
ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual
ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores
HTA: Hipertensión Arterial
IC95%: Intervalo de Confianza al 95%
INS: Instituto Nacional de Salud
IRA: Infección Respiratoria Aguda
IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave
LI: Límite inferior
LS: Límite superior
MEF: Mujeres en edad fértil
Mpio: Municipio
MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social
NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas
No: Número
ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio
OMS: Organización Mundial de la Salud
OPS: Organización Panamericana de Salud

RLCPD: Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

SSPD: Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios

SISBEN: Sistema de Identificación y Clasificación de Potenciales Beneficiarios para los Programas Sociales.

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano

1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

Su cabecera se encuentra a una altura de 987 metros sobre el nivel del mar y sus coordenadas corresponden a los siguientes términos geográficos:

- **Latitud Norte:** 3º, 41' y 35''
- **Longitud Oeste del meridiano de Greenwich:** 76º, 26' y 40''
- **Longitud en arco:** 2º, 20' y 54''

Limita con los siguientes municipios:

- **Norte:** Municipio de Yotoco.
- **Sur:** La Población de Yumbo.
- **Oriente:** Las ciudades de Palmira y El Cerrito, separados por el río Cauca.
- **Noroeste:** Municipalidad de Restrepo.
- **Nordeste:** La Localidad de la Cumbre.

Mapa 1. Departamento del Valle del Cauca, Localización del municipio Vijes



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi

División Político Administrativa

Cabecera

Comprende la parte plana del territorio; allí se encuentran asentadas las principales autoridades del orden municipal, departamental y nacional, constituyéndose por lo tanto en la capital del distrito municipal. Está distribuida en dieciocho barrios que son: Municipal, Kennedy, La Sonadora, Cangrejo, Alto Cangrejo, Robledo, El Lido, San Antonio, Las Malvinas, Miraflores, Patio Bonito I y II, Centro, urbanizaciones Villa Cangrejo, La Esperanza I, II y III y Balcones.

Zona Rural

Es la parte más extensa del Municipio, con nueve corregimientos y dieciséis veredas, todos caseríos de alguna importancia, en donde predomina la actividad agrícola. Estos son:

CACHIMBAL: Es uno de los corregimientos más legendarios y más importantes del Municipio. Está habitado por colonias provenientes de Antioquia, el viejo Caldas y del mismo Valle del Cauca. Tiene unos 356

habitantes. Comprende la vereda San Antonio. Está bañado por el río que lleva su mismo nombre. Limita al Norte con El Porvenir, al Sur, con El Tambor y La Fresneda, al Oriente, con la zona rural del Municipio de Yotoco y al Occidente con la zona rural de Restrepo. Predomina la agricultura y la ganadería. Se destacan cultivos de café, árboles frutales y ganado vacuno criollo y cebú. Hay Escuela, Puesto de Salud, Capilla, electrificación y acueducto comunitario. Para su recreación cuenta con cancha de fútbol, caseta y piscina comunal. Existen varios negocios como graneros, cantinas, billares y una gallera.

CARBONERO: Derivan su sustento de la agricultura, la apicultura y la minería, dada su cercanía con los yacimientos de calizas. Cuenta con unos 272 habitantes. Comprende además las veredas de Santa Ana, La Pedrera, quienes poseen escuelas y casetas comunales, Vidal, Espinal, Charco Oscuro y Helvecia, cercanos a la cabecera. Se halla alinderado así: Norte, con zona rural de Yotoco; Sur, con la Cabecera y Villamaría; Oriente, con el río Cauca y Occidente con el Corregimiento La Fresneda. Tiene escuela, puesto de salud, caseta; servicios de electrificación y acueducto. Hay pocos negocios dada la proximidad con la cabecera municipal, de la cual dista solamente seis kilómetros. En su territorio se encuentran la Piedra del Sol, los Pailones, la Vuelta de los Ataúdes, la Cueva de la Gata.

EL PORVENIR: Su nombre se desprende porque el caserío se formó en derredor de la Hacienda que lleva este mismo calificativo. Está formado en su mayoría por colonos antioqueños. La base principal de ingresos es la agricultura y la ganadería, ya que sus tierras son fértiles y aptas para estas actividades. Tiene unos 117 habitantes. Lo conforman además las veredas El Jardín, El Trillo, Las Brisas y La Merced, que son caseríos de reconocida importancia, que cuentan con escuela, caseta y algunos pequeños negocios. Limita al Norte con zona rural de Restrepo y Yotoco; al Sur con Cachimbal; al Oriente con sector rural de Yotoco y al sur parte rural de Restrepo. En su centro hay escuela, puesto de salud, caseta comunal y cancha de fútbol. Tiene servicios de electrificación y acueducto, lo mismo que en sus veredas. Hay varios negocios como tiendas, billares, gallera y bailaderos.

EL TAMBOR: Incluye también la vereda Pueblo Nuevo. El caserío se formó en torno a la Hacienda que lleva igual nombre. Lo habitan gentes del Valle, Cauca y muchas paisas. Cuenta con unos 419 habitantes y lo atraviesa la quebrada El Tambor. Posee pequeñas tiendas, cantina y bailadero. Hay dos fábricas de ladrillo que abastecen el mercado campesino. Cuenta con escuela, Hospital, caseta comunal, guardería infantil y servicios de electrificación y acueducto. Limita al Norte con Cachimbal; al Sur con La Rivera; al Oriente con La Fresneda y al Occidente con zona rural de Restrepo y Mozambique.

LA FRESNEDA: Uno de los corregimientos más prósperos, habitado por colonos caucanos, nariñenses y paisas. Es una región en donde existe mucha vegetación, predomina la agricultura y ganadería y es propicio para veranear. Comprende igualmente la vereda Cieneguitas. Tiene unos 396 habitantes. Limita al Norte con Cachimbal; Sur, con Villamaría; Oriente, con Carbonero y parte rural de Yotoco y Occidente con la Rivera y El Tambor. Cuenta con un Plantel Educativo de grado 0 a 11; tiene caseta comunal, parque infantil, canchas de fútbol y baloncesto; servicios de electrificación y acueducto. Hay Puesto de Salud y guardería. Y en él se encuentra ubicado el Resguardo Indígena “Guasiruma” de la Etnia Embera Chami con 120 habitantes.

LA RIVERA: Se trata de una región bastante próspera en agricultura y ganadería. Sus habitantes son gentes provenientes del sur del país, especialmente y algunos colonos paisas. Se desconoce la genealogía de su nombre. Esta zona es rica en pequeños arroyos que le permite que haya excelentes cultivos. Cuenta con unos 153 habitantes. Comprende además la vereda Caimital, una región próspera que cuenta con caseta, escuela con modalidad telesecundaria de grado 0 a 10, energía y acueducto. Se encuentra encerrado en los siguientes linderos: Norte, con El Tambor; Sur, con Ocache y Villamaría; Oriente, con La Fresneda y Villamaría y Occidente con Mozambique. Este es un corregimiento de importancia cafetera, como que es la sede del Comité Municipal de este producto. Tiene escuela, puesto de salud, caseta comunal, capilla, Cementerio, servicios de energía y acueducto rural. En su parte central hay pequeños negocios que suplen las necesidades más urgentes de la comunidad como tiendas, cantinas, billares, juego de tejo y sapo.

MOZAMBIQUE: Es quizá el más pequeño de los corregimientos, con apenas 114 habitantes. El significado de su nombre se deriva al parecer de una voz africana. Son éstos, terrenos fértiles, especialmente porque están bañadas por pequeños riachuelos que permiten una agricultura altamente productiva y notable. Está habitado especialmente por colonos antioqueños. Se halla delimitado así: Norte con sector rural de Restrepo y con El Tambor; Sur, con parte rural de La Cumbre y Ocache; Oriente, con La Rivera y parte de Ocache y Occidente con zonas rurales de La Cumbre y Restrepo. Tiene escuela, caseta comunal, puesto de salud, cancha de Fútbol, cancha múltiple, servicio de electrificación y acueducto.

OCACHE: Es el más tradicional de los corregimientos. Está situado en inmediaciones de un riachuelo que lleva su nombre, el cual nace en el Cerro Cresta de Gallo y desemboca en la quebrada El Tambor. Cuenta con 170 habitantes. Es esta una región con una extensión de tierra poco habitada, apta para las actividades agrícolas y ganaderas. Este núcleo no está centrado en lo referente a los servicios públicos, pues la escuela se encuentra en un lugar y la caseta comunal no está anexa a éstas, lo cual dificulta un acercamiento con la

comunidad. Tiene servicios de energía y acueducto. Su única vereda es Romerito, un centro muy productivo y con una comunidad laboriosa. Cuenta con una infraestructura urbanística adecuada, pues en su centro está la escuela, una capilla colonial que data de comienzos del siglo pasado, puesto de salud, caseta comunal, servicios de electrificación y acueducto; pequeños negocios y lugares de diversión sana para la comunidad. Limita por el Norte, con La Rivera; Sur, con región rural de La Cumbre y Yumbo; Oriente, con Villamaría.

VILLAMARÍA: Se haya habitado por gentes provenientes especialmente del sur del país. Se trata de una región que en su parte occidental es bastante minera en donde se encuentran los yacimientos más grandes y productivos y en la oriental apta para la agricultura y ganadería. Lo integran además las veredas Miravalle (con escuela y caseta comunal) y Las Guacas, rica en yacimientos calcáreos. Está habitado por unas 398 personas. Sus gentes son amantes de la música y el folclor campesino. Cuenta con Plantel educativo de grado 0 a 11, Puesto de Salud, Caseta comunal, servicios de electrificación y acueducto.

Límites Geográficos

- Norte, con La Fresneda;
- Sur, con zona rural de Yumbo;
- Oriente con la cabecera y Carbonero y
- Occidente, con Ocache y La Rivera.

Extensión Territorial

Está situado al norte de la ciudad de Cali, de la cual dista solo 30.5 kilómetros y se une a ella por la moderna Autopista “Panorama”, que sigue paralela al río Cauca. La extensión del municipio es de unos 114 Km, siendo su mayor extensión el área rural.

Tabla 1. Distribución del municipio de Vijes por extensión territorial y área de Residentica, Municipio Extensión Urbana –Extensión Rural

MUNICIPIO	ETENSIÓN URBANA		ETENSIÓN RURAL		EXTENSIÓN TOTAL	
	EXTENSIÓN	%	EXTENSIÓN	%	EXTENSIÓN	%
Vijes	1,19 km	1,0 %	113 km	99 %	114 km	0.48 %
Total Valle					23833 km	100.00

Fuente: Federación Colombiana de municipios

Mapa 2. Municipio de Vijes, División política administrativa y limites 2018



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi.

1.1.2. Características físicas del territorio

Altitud y relieve: Tiene una zona Plana y otra Montañosa, El Municipio de Vijes, es una extensa depresión formada por la Cordillera Occidental de los Andes. Su extensión territorial, según los datos del DANE, concordante con el Instituto Geográfico “Agustín Codazzi”, es de 117 Km². Su estructura topográfica está dividida en tres partes: Montañosa, Ondulada y Plana, hacia la cabecera municipal. Sus pisos térmicos están distribuidos en 12 Km² de clima cálido y 105 Km² de clima medio, motivo por el cual su situación topográfica les ampliamente favorable para explotar toda clase de cultivos renovables, por cuanto sus temperaturas oscilan entre los 18 y 24 grados centígrados a la sombra. La parte Plana corresponde a la población urbana propiamente dicha, que se forma de los recodos de la Cordillera Occidental; la región montañosa comienza por una zona áspera. La clasificación agrológica nos muestra un suelo en su mayoría cubierto de piedra caliza, por lo tanto poco apto para la agricultura ya que su capa vegetal es muy pobre.

Hidrografía: El río que recorre el municipio es el Cauca, igualmente la zona es atravesada por el río Vijes que se forma al encontrarse las fuentes de agua provenientes de los corregimientos de Carbonero y Villamaría.

El sistema hidrográfico del Municipio de Vijes es bastante reducido, por lo tanto es escaso en aguas, ya que por el corto trayecto entre la cordillera y el río Cauca o por la poca extensión superficial. Solamente cuenta con el río Vijes, que nace en las estribaciones de la montaña, debiendo su formación a la bifurcación de las pequeñas quebradas Carbonero y Potrerito o Villamaría. Tiene una extensión de seis kilómetros, atravesando la población de Occidente a Oriente hasta desembocar al caudal del río Cauca. Sus aguas son utilizadas para abastecer el acueducto urbano y para riego de los monocultivos que se registran a lo largo de su breve recorrido. En la superficie alta se observan numerosos arroyos que brotan de cualquier peña agreste, los cuales fenecen en su gran mayoría a los pocos metros de su nacimiento, pero que a la postre sirve para aliviar la sed de los ganados que pastan en sus alrededores, el fomento de las siembras y para atender las necesidades prioritarias de las comunidades, puesto que igualmente abastecen los acueductos rurales. Entre estos están los Zanjones la Toma, Los Quintos, Potrerillo, Palo Solo, La Pedrera, San Joaquín y las cañadas El Vidal, El Ciprés, El Peñón y El Cangrejo. Igualmente también está la ciénaga de Carambola. En la región que converge con el Litoral Pacífico, hay varios riachuelos importantes, como son las quebradas de Ocache, Mozambique, El Tambor, Cachimbal y El Porvenir, a donde desembocan pequeños nacimientos de agua convirtiendo a estas regiones en los sitios de mayores perspectivas para obtener el incremento agrícola, ya que además favorece lo benigno de un clima suave, apacible y grato.

Zonas de riesgo

El municipio de Vijes presenta unas áreas críticas de riesgo:

- ✓ *Sísmica*: Falla Santa Ana, Falla Cauca
- ✓ *Erosión o Socavamiento*: en el área de influencia: Río Carbonero, Río Vijes.
- ✓ *Inundación*: Desbordamiento río Cauca, Deslizamiento masas y represamiento Río Carbonero
- ✓ *Contaminación por energía*: Zona de paso línea transmisión San Carlos – San Marcos (500 Kv.), Zona de paso línea transmisión Esmeralda – Yumbo ISA 1 (230 Kv.), Zona de paso línea transmisión Cartago – Yumbo EPSA 1 (115 Kv.)
- ✓ *Incendio*: incendio, Derrame, Zona de paso línea oleoducto Medellín – Yumbo, Incendio Bosque cultivado de coníferas, Incendio forestal Cerro de la Cruz.

Temperatura y humedad

- ✓ Temperatura media: 23°

1.1.3. Accesibilidad geográfica

El municipio se encuentra en el corredor vial denominado Vía Panorama que conecta a los municipios ubicados en la margen izquierda del Río Cauca.

Por el Occidente de su cabecera cruza la Vía “Panorama”, importante arteria vial que tiene trayectoria Sur – Norte, la cual va paralela al río Cauca y se va a entrelazar con la autopista Bolivariana por el sur y por la Carretera Central por el norte. Existen igualmente vías de penetración hacia los corregimientos y veredas que se van a conectar directamente a las localidades vecina de Restrepo y La Cumbre, zona rural de Yumbo, así como el viaducto que conduce a la Costa Pacífica. En general, sus vías urbanas se encuentran en buen estado y más del noventa por ciento están pavimentadas

Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros Vijos

MUNICIPIOS	TIEMPO DE LLEGADA DESDE EL MUNICIPIO A LA CIUDAD CAPITAL DEL DEPARTAMENTO Y A LOS MUNICIPIOS VECINOS EN MINUTOS	DISTANCIA EN KILOMETROS DESDE EL MUNICIPIO A LA CAPITAL DEL DEPARTAMENTO Y A LOS MUNICIPIOS VECINOS EN MINUTOS	TIPO DE TRANSPORTE DESDE EL MUNICIPIO A LA CIUDAD CAPITAL DEL DEPARTAMENTO Y A LOS MUNICIPIOS VECINOS EN MINUTOS
Yotoco	33 minutos	29.672 km	Terrestre
Buga	50 minutos	38.7 km	Terrestre
Cali	56 minutos	42.5 km	Terrestre
Tuluá	1 Hora 23 minutos	62.3 km	Terrestre
Cartago	2 Horas 40 minutos	145 km	Terrestre

Fuente: <http://www.distanciasentre.com/>

1.2. Contexto demográfico

Población total

La población estimada para el municipio de Vijos para el año 2018 es de 11.409 habitantes.

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

El municipio de Vijos, presenta una superficie total de 122 Km cuadrados, para una densidad poblacional de 93,5 habitantes por kilómetro cuadrado (km 2).

Población por área de residencia urbano/rural

El mayor porcentaje de la población del municipio de Vijos, está concentrada en el área urbana (65,8%).

Grado de urbanización

El municipio de Vijos, tiene un grado de urbanización del 65,8%

Tabla 3. Población por área de residencia Municipio Vijes - 2018

Municipio	Población Urbana		Población Rural		Población Total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Vijes	7.509	65,8%	3.900	34,2%	11.409	65,8

Fuente: DANE

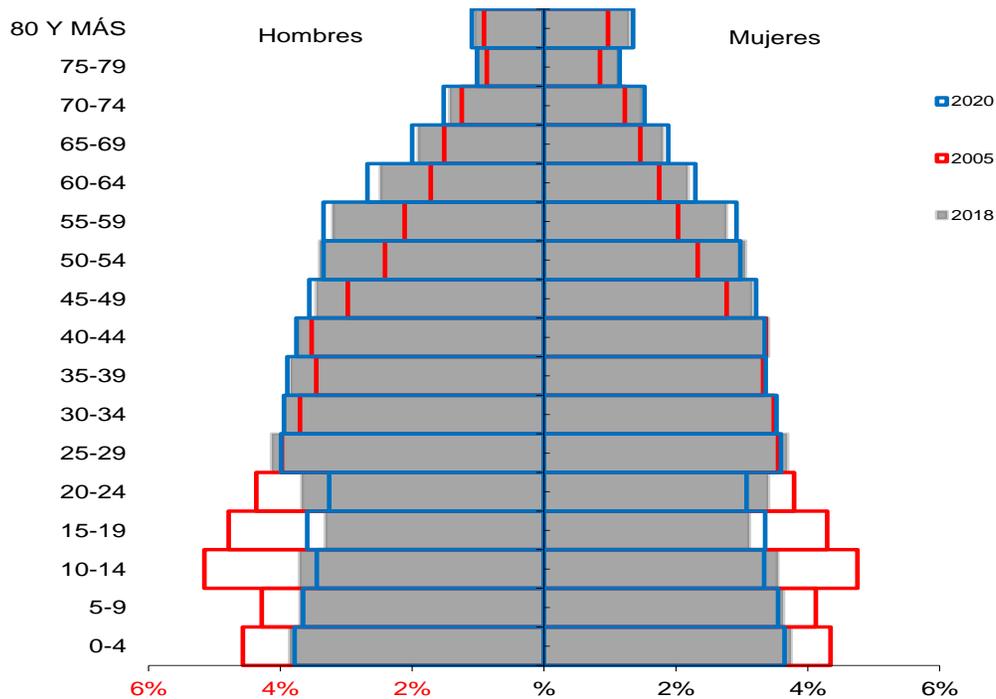
Número de viviendas

Según el censo del 2005, el 97% de las viviendas son casas. En el área urbana 1.486 viviendas con 1.638 hogares; mientras en el área rural fueron 1.418 viviendas, para un total de 2.904 viviendas.

1.2.1. Estructura demográfica

Un proceso de envejecimiento que ocurre a nivel de todas las poblaciones en las últimas décadas, se ve reflejado en Vijes. La base de la población presenta una reducción (pirámide regresiva) paulatina que indica una disminución de la natalidad en esta población y un engrosamiento de la parte media de la pirámide.

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Vijos, 2005 – 2018 - 2020



Fuente: Dane

Población por ciclo vital

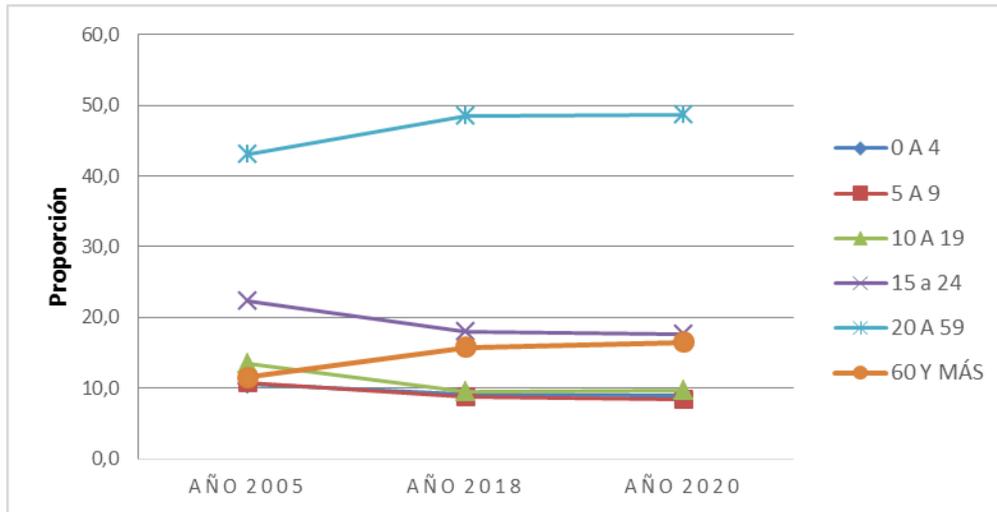
Tabla 4. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Vijos 2005, 2018 y 2020

Ciclo Vital	2005		2018		2020	
	Número Absoluto	Frecuencia Relativa	Número Absoluto	Frecuencia Relativa	Número Absoluto	Frecuencia Relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	1028	10,5	1033	9,1	1041	8,9
Infancia (6 a 11 años)	1043	10,7	1007	8,9	989	8,5
Adolescencia (12 a 18 años)	1310	13,4	1074	9,5	1129	9,7
Juventud (14 a 26 años)	2179	22,3	2051	18,2	2054	17,6
Adultez (25 a 59 años)	4208	43,0	5543	49,2	5700	48,8
Persona mayor (60 años y más)	1124	11,5	1796	15,9	1930	16,5
Total	9781		11409		11685	

Fuente: Dane

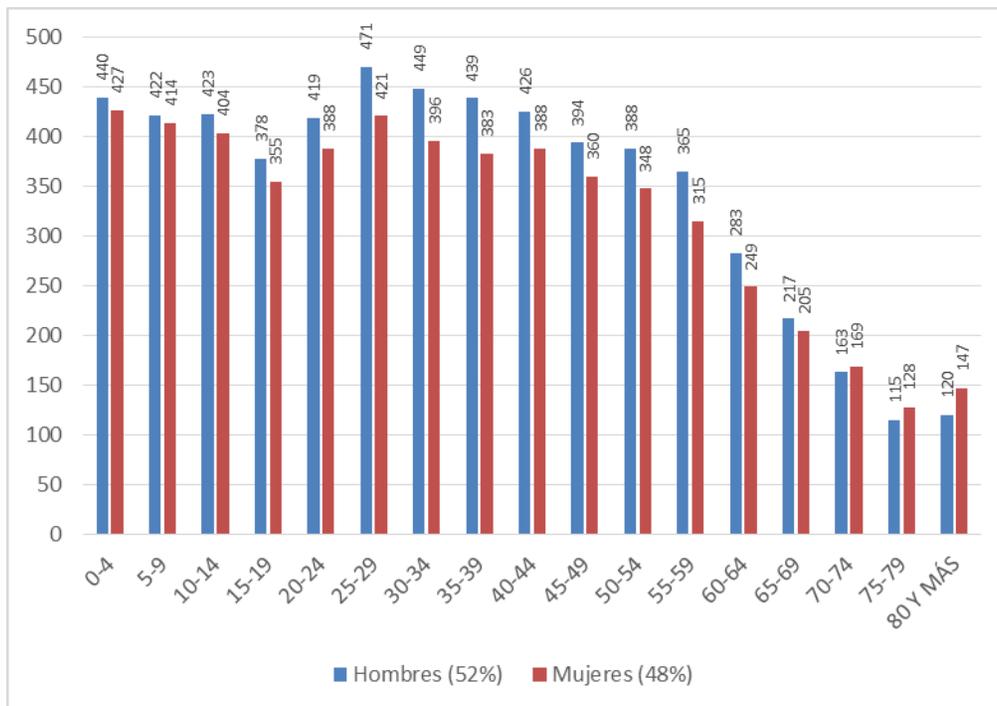
Cambio en la proporción de grupos de edad

Figura 2. Cambio en la Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Vijos 2005, 2018 y 2020



Fuente: Dane

Figura 3. Población por grupos quinquenales de edad, municipio de Vijos 2018



Fuente: Dane

Otros indicadores demográficos

Tabla 5. Otros indicadores demográficos de Vijes año 2018

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2005 por cada 107 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2018 por cada 108 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2005 por cada 36 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2018 por cada 32 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2005 de 100 personas, 27 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 22 personas
Índice de juventud	En el año 2005 de 100 personas, 25 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 21 personas
Índice de vejez	En el año 2005 de 100 personas, 13 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 16 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2005 de 100 personas, 46 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 71 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2005 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 57 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 50 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2005, 43 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2018 fue de 33 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2005, 14 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2018 fue de 17 personas
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

Fuente: Dane

Otros indicadores de estructura demográfica

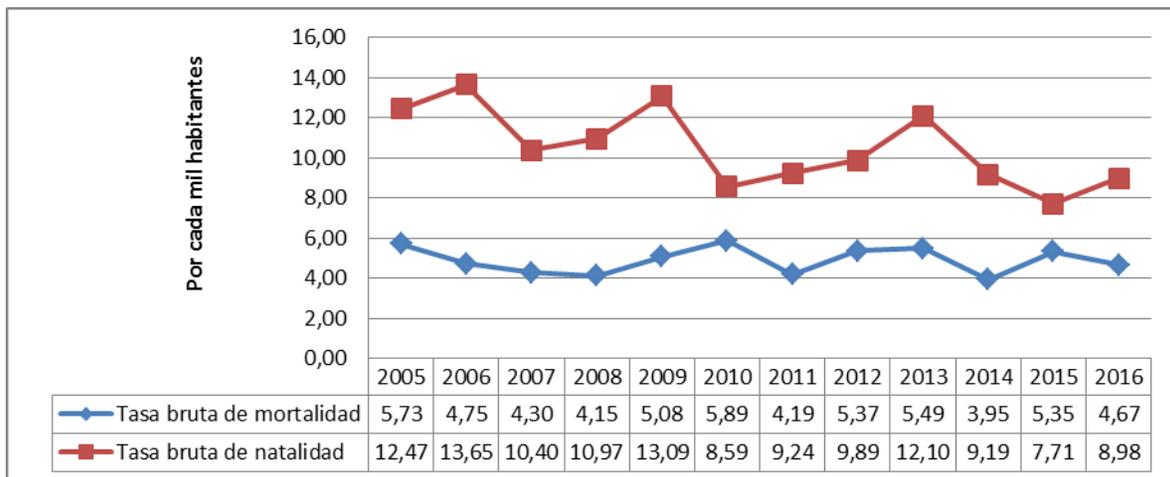
Tabla 6. Indicadores de estructura demográfica Vijos año 2018

Índice Demográfico	Año		
	2005	2018	2020
Poblacion total	9.781	11.409	11.685
Poblacion Masculina	5.045	5.912	6.064
Poblacion femenina	4.736	5.497	5.621
Relación hombres:mujer	106,52	107,55	108
Razón niños:mujer	36	32	32
Indice de infancia	27	22	21
Indice de juventud	25	21	21
Indice de vejez	13	16	17
Indice de envejecimiento	46	71	77
Indice demografico de dependencia	56,92	49,82	49,18
Indice de dependencia infantil	42,72	33,22	31,95
Indice de dependencia mayores	14,20	16,60	17,22
Indice de Friz	136,47	100,87	99,16

Fuente: Dane

1.2.2. Dinámica demográfica

Figura 4. Comparación entre la Tasa bruta de mortalidad y de natalidad Municipio de Vijos 2005 - 2016



Fuente: DANE

Otros indicadores de la dinámica de la población

Tabla 7. Otros indicadores de la dinámica de la población del Municipio de Vijes, 2005 – 2016

EDAD	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
10 a 14 años	6,5	2,2	4,5	0,0	5,0	0,0	0,0	5,4	8,1	2,7	10,4	5,1
15 a 19 años	76,2	79,6	55,3	79,9	72,7	70,9	60,6	72,3	92,7	62,7	46,1	56,0
10 a 19 años	39,5	39,7	29,7	40,7	40,3	37,6	32,3	40,8	52,1	33,0	27,9	29,3

Fuente: DANE

1.2.3. Conflicto armado

En el municipio de Bugalagrande a septiembre 19 de 2018 se identifican 441 personas víctimas de conflicto armado, de las cuales el 56,5% son mujeres (249) y el 40,6% son hombres (179). No se tiene dato del sexo o la edad del 2,9% (13 casos). Tabla 8

Tabla 8. Distribución de personas víctimas de desplazamiento por edad quinquenal y sexo. Acumulado a septiembre 19 de 2018

GRUPOS DE EDAD	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL
De 0 a 04 años	6	9	0	15
De 05 a 09 años	24	13	0	37
De 10 a 14 años	29	22	7	58
De 15 a 19 años	26	20	6	52
De 20 a 24 años	27	25	0	52
De 25 a 29 años	28	11	0	39
De 30 a 34 años	17	13	0	30
De 35 a 39 años	14	9	0	23
De 40 a 44 años	16	11	0	27
De 45 a 49 años	16	14	0	30
De 50 a 54 años	5	9	0	14
De 55 a 59 años	17	6	0	23
De 60 a 64 años	5	4	0	9
De 65 a 69 años	9	5	0	14
De 70 a 74 años	3	2	0	5
De 75 a 79 años	5	2	0	7
De 80 años o más	2	4	0	6
TOTAL	249	179	13	441

Fuente: Registro Único de Víctimas. Bodega de Datos de SISPRO

Dinámica migratoria

No hay registro de personas extranjeras atendidas en el municipio de Vijes

Conclusiones

El municipio cuenta con una buena ubicación geográfica, dada la cercanía a la capital del departamento, lo cual puede ser factor importante al momento de comercializar los diferentes productos que se cultivan en el municipio.

El municipio de Vijes, a pesar de tener pocas fuentes hidrográficas, estas permiten aliviar las necesidades del líquido vital en la población. El río Cauca puede representar un riesgo por las inundaciones, así como los represamientos del río Carbonero.

El Municipio cuenta con centros económicos y de salud, contando con una ESE Local ubicada en la zona urbana y en la zona rural con puestos de Salud y un centro de Salud el Tambor, los cuales pueden suplir en su mayoría las necesidades de la Población de nivel 1 de complejidad. De igual manera está cercano al Municipio de Tumbo y de la Capital Santiago de Cali. Cuenta con variadas actividades económicas tanto en la producción Agrícola, Ganadera y la Minería; la parte de turismo es un elemento que se presenta creciendo en los últimos años con los Lagos de Pesca y los Hornos de Cal.

No presenta un sustancial cambio o rotación de población, con lo cual mantiene muy controladas las enfermedades transmisibles, no obstante al tener una creciente afluencia turística y ser paso para otro importante atracción turística del departamento como es el Lago Calima debe prestar importancia en poder cubrir eventos que puedan llegar a mitigar la posible aparición de eventos de interés en salud pública.

Un factor importante es el índice de envejecimiento el cual presenta un aumento, indica una carga mayor a los servicios de salud que deberán trabajar por el control de enfermedades degenerativas de la edad (Hipertensión, Diabetes, problemas renales, entre otras) en un grupo mayor de población.

Las cifras consultadas sobre población víctima del conflicto armado, muestran un importante número de personas afectadas, esta población requiere una adecuada atención psicosocial y en general atención integral en salud, que debe ser prioritaria por parte del municipio, lo cual requiere la destinación específica de recursos en los planes anuales operativos.

2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES

2.1. Análisis de la mortalidad

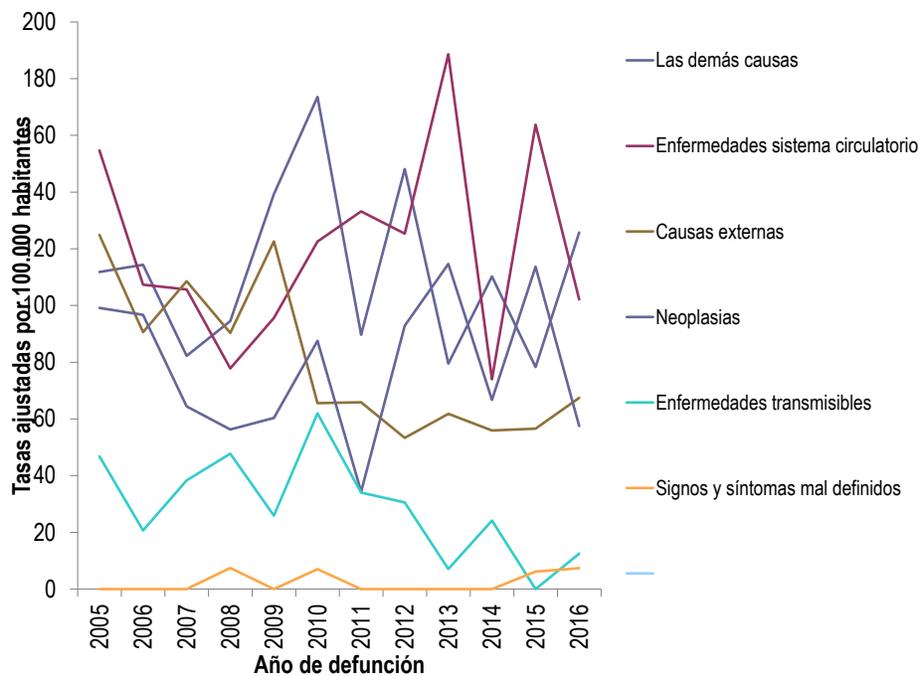
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

Ajuste de tasas por edad para población general

El análisis de mortalidad general por grandes causas se realizó por la estimación y ajuste de tasa por edad según el método directo.

Se evalúa la tasa de mortalidad ajustada por edad en los años 2005 a 2016 por la agrupación de grandes enfermedades. Para el año 2016 la tasa ajustada más alta se observó para las enfermedades del sistema circulatorio. Figura 5 y Tabla 9.

Figura 5. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016

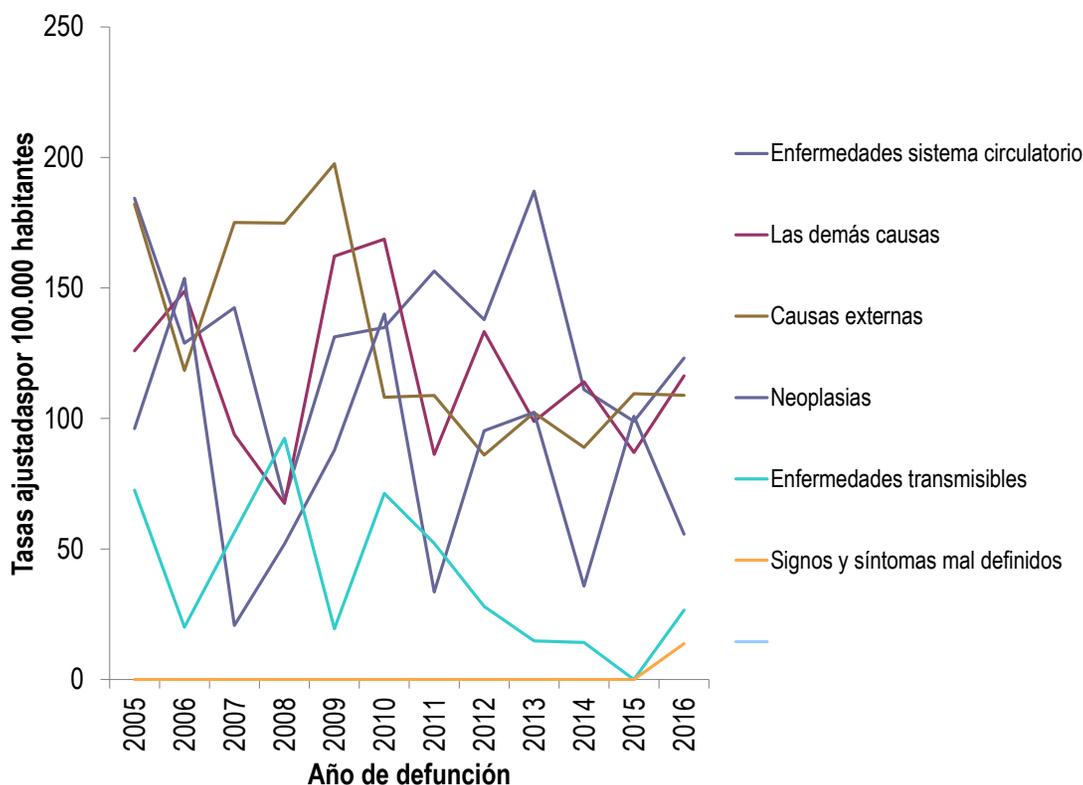
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Las demás causas	111,81	114,38	82,22	94,48	139,31	173,55	89,69	148,13	79,53	110,26	78,27	125,76
Enfermedades sistema circulatorio	154,68	107,34	105,64	77,81	95,58	122,55	133,20	125,35	188,62	73,98	163,75	102,13
Causas externas	124,89	90,59	108,56	90,33	122,63	65,55	65,85	53,32	61,77	55,94	56,55	67,46
Neoplasias	99,17	96,71	64,40	56,27	60,34	87,53	34,34	92,84	114,64	66,75	113,64	57,52
Enfermedades transmisibles	46,81	20,66	38,33	47,74	25,89	61,96	34,01	30,55	7,10	24,18	0,00	12,46
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	7,44	0,00	7,02	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	7,36

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Ajuste de tasas por edad para hombres

Las causas externas son las de mayor incidencia en el año 2016 para los hombres. Figura 6, Tabla 10

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016

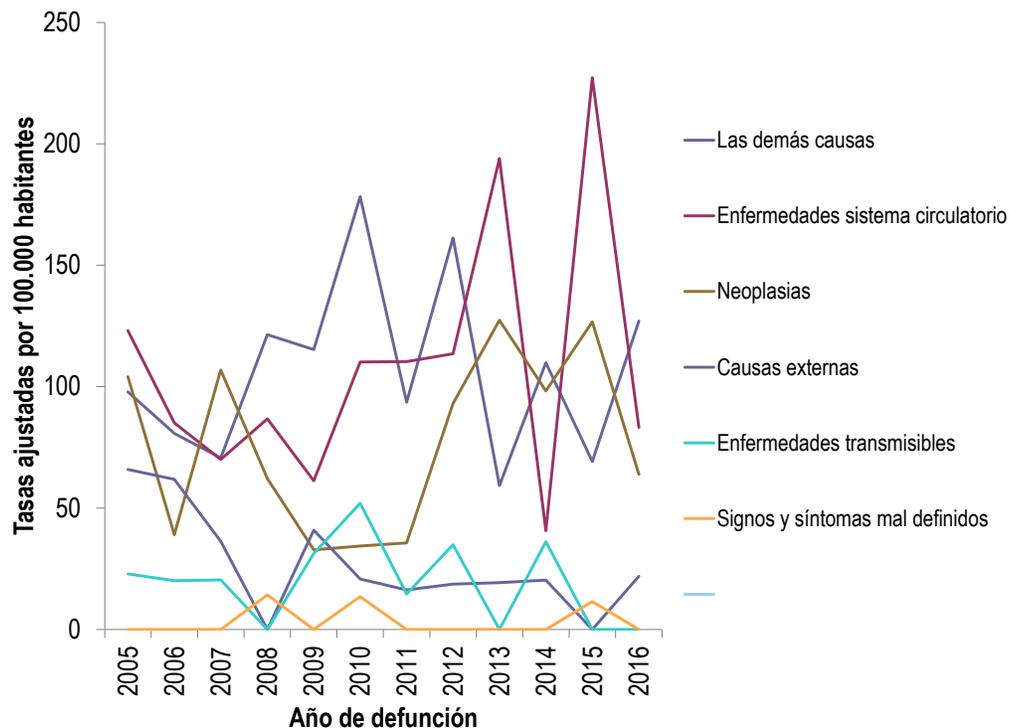
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades sistema circulatorio	184,34	128,82	142,46	68,63	131,27	134,86	156,43	137,83	187,09	111,06	98,87	123,17
Las demás causas	125,91	148,70	93,85	67,47	162,17	168,71	86,23	133,30	98,86	114,05	86,99	116,34
Causas externas	182,13	118,40	175,05	174,84	197,61	108,13	108,84	86,00	102,21	88,91	109,47	108,91
Neoplasias	96,10	153,67	20,68	51,90	87,77	139,99	33,54	95,32	102,34	35,79	100,82	55,68
Enfermedades transmisibles	72,55	20,03	56,34	92,44	19,43	71,31	52,16	27,96	14,76	14,21	0,00	26,59
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,70

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Ajuste de tasas por edad para mujeres

Así como en la población general, son las enfermedades del sistema circulatorio las de mayor incidencia en el año 2016. Figura 7 tabla 11

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 11. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Las demás causas	97,86	80,70	70,68	121,40	115,26	178,25	93,56	161,25	59,24	109,83	69,19	127,08
Enfermedades sistema circulatorio	123,07	85,09	69,97	86,78	61,23	110,18	110,34	113,55	193,92	40,66	227,24	83,22
Neoplasias	104,08	39,02	106,88	62,16	32,80	34,33	35,64	93,07	127,33	98,25	126,69	63,89
Causas externas	65,86	61,80	36,34	0,00	40,91	20,80	16,25	18,65	19,30	20,33	0,00	21,88
Enfermedades transmisibles	22,85	20,14	20,41	0,00	31,25	52,01	14,62	34,89	0,00	36,18	0,00	0,00
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	14,25	0,00	13,48	0,00	0,00	0,00	0,00	11,44	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

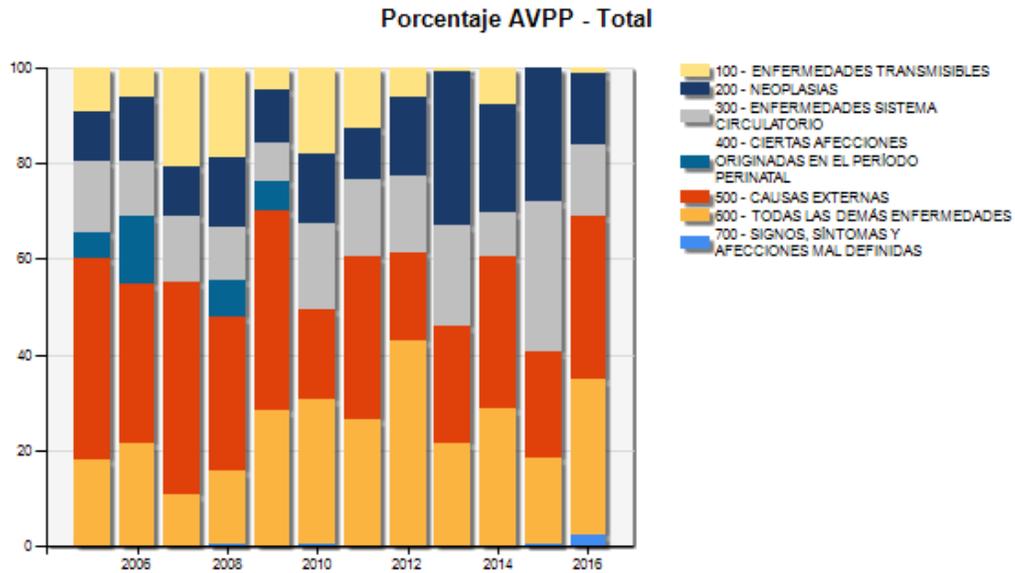
Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Proporción de AVPP

Complementando las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres, a continuación, se presentan los datos estimados del indicador de Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, comparando el comportamiento de la tendencia entre 2005 al año disponible (2016) de la información como se muestra a continuación.

Para la población general son las causas externas las que tienen mayor proporción de AVPP para el año 2016 (34,09%). Figura 8.

Figura 8. Proporción de años de vida potencialmente perdidos en el Municipio de Vijes 2005 – 2016

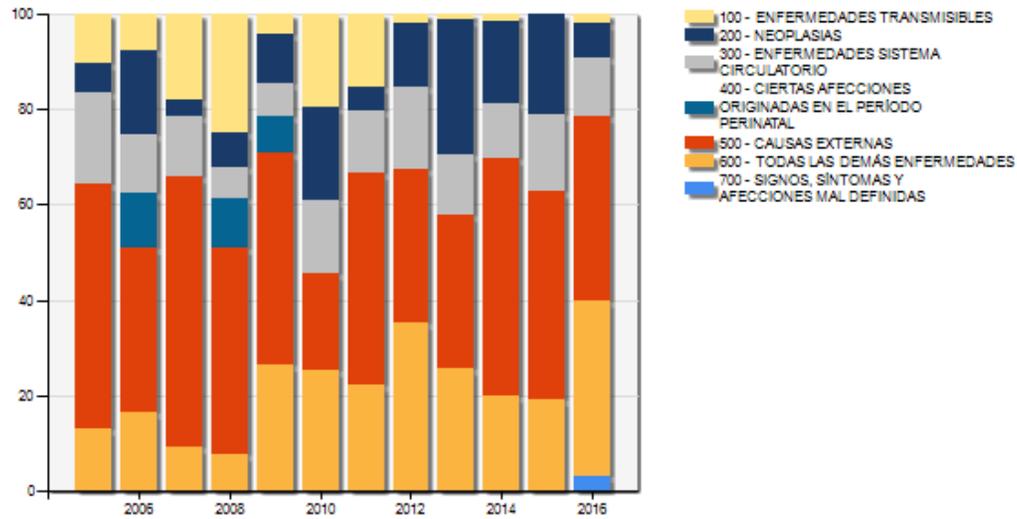


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Las muertes por causa externa son la causa de muerte prematura con mayor participación en los hombres del Municipio de Vijes para el año 2016 (38,73%). Figura 9

Figura 9. Proporción de Años de Vida Potencialmente Perdidos en hombres. Vives 2005 - 2016

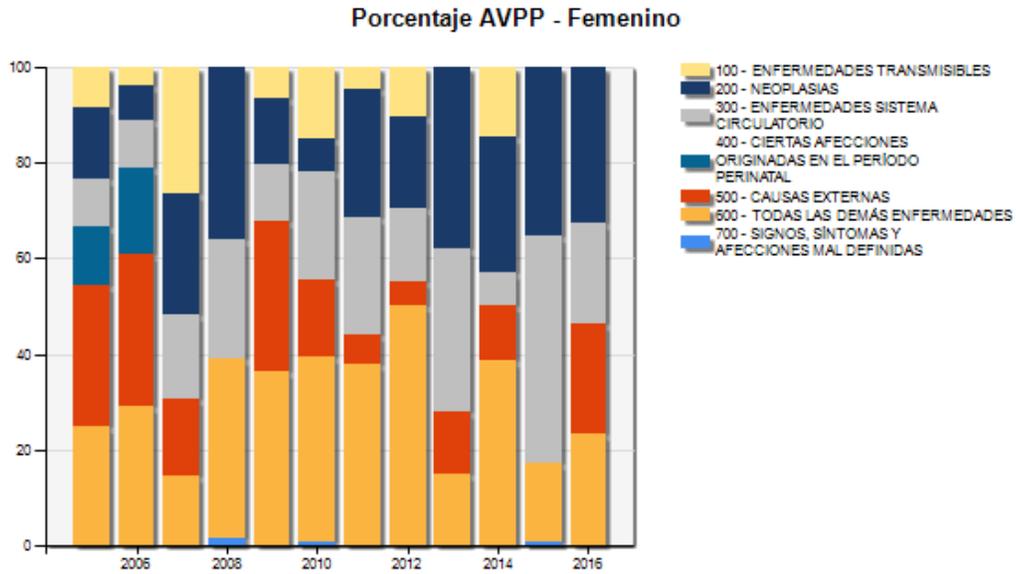
Porcentaje AVPP - Masculino



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Las muertes por neoplasias son la causa de muerte prematura con mayor participación en las mujeres para el año 2016, como se muestra en la figura 10.

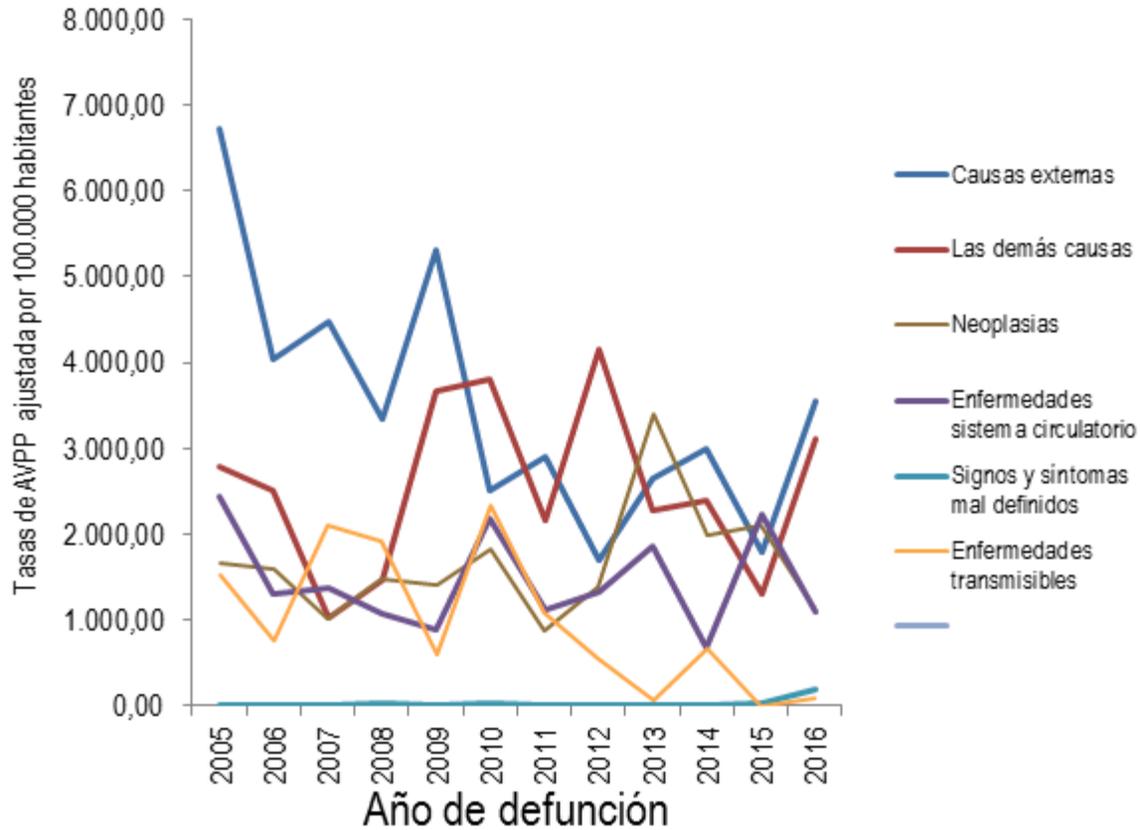
Figura 10. Proporción de Años de Vida Potencialmente Perdidos en mujeres. Vives 2005 - 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tasas ajustadas de los años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Figura 11. Tasa de años de vida potencialmente perdidos para población general en el Municipio de Vijos 2005 – 2016



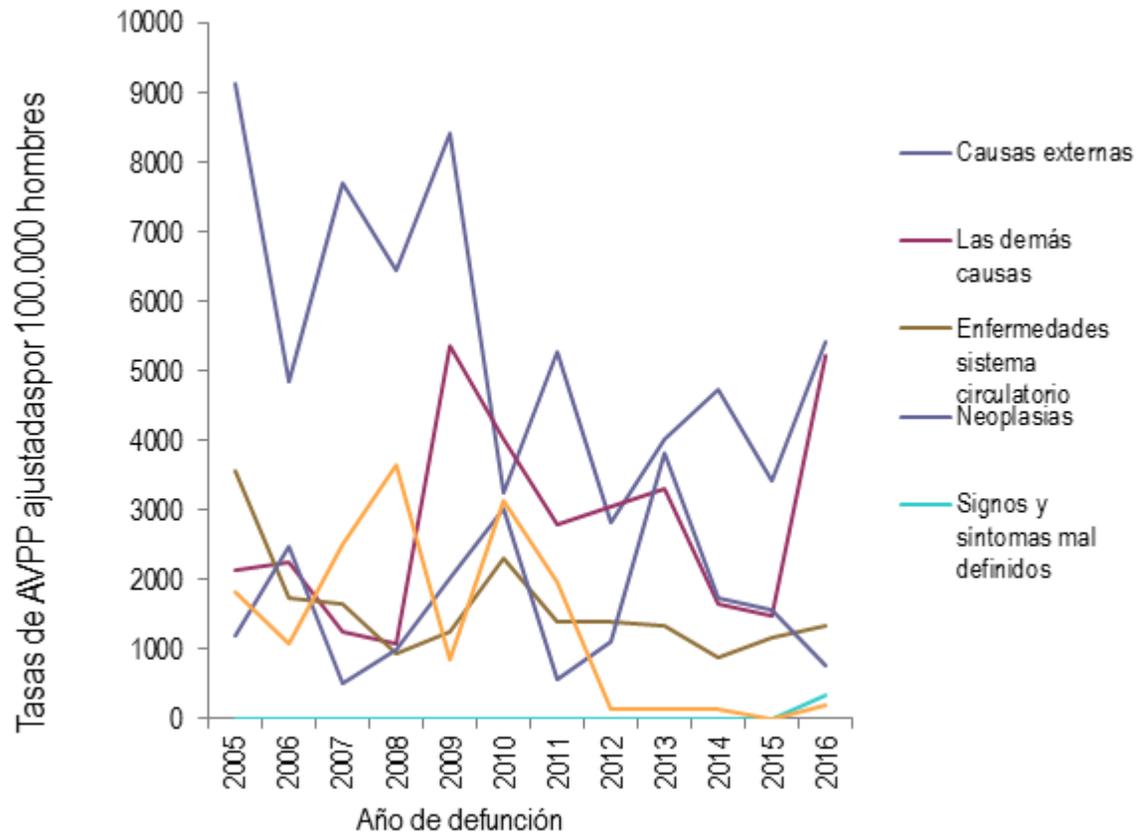
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 12. Tasa de años de vida potencialmente perdidos para población general en el Municipio de Vijos 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Causas externas	6.728,92	4.035,58	4.487,55	3.332,75	5.308,18	2.500,65	2.907,21	1.703,93	2.635,66	2.985,15	1.782,69	3.558,65
Las demás causas	2.786,02	2.513,98	1.032,31	1.461,13	3.675,20	3.813,20	2.157,21	4.145,44	2.284,71	2.388,78	1.296,09	3.100,67
Neoplasias	1.664,02	1.594,10	1.015,80	1.475,49	1.399,27	1.831,49	873,16	1.389,13	3.392,99	1.989,33	2.109,83	1.121,25
Enfermedades sistema circulatorio	2.443,20	1.301,53	1.364,71	1.068,55	894,64	2.181,75	1.110,49	1.313,64	1.857,46	665,19	2.220,95	1.091,93
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	33,77	0,00	31,88	0,00	0,00	0,00	0,00	27,86	177,18
Enfermedades transmisibles	1.524,19	747,11	2.100,03	1.919,04	586,94	2.325,68	1.089,83	552,51	62,58	665,30	0,00	83,97

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 12. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el Municipio de Vijos 2005 – 2016



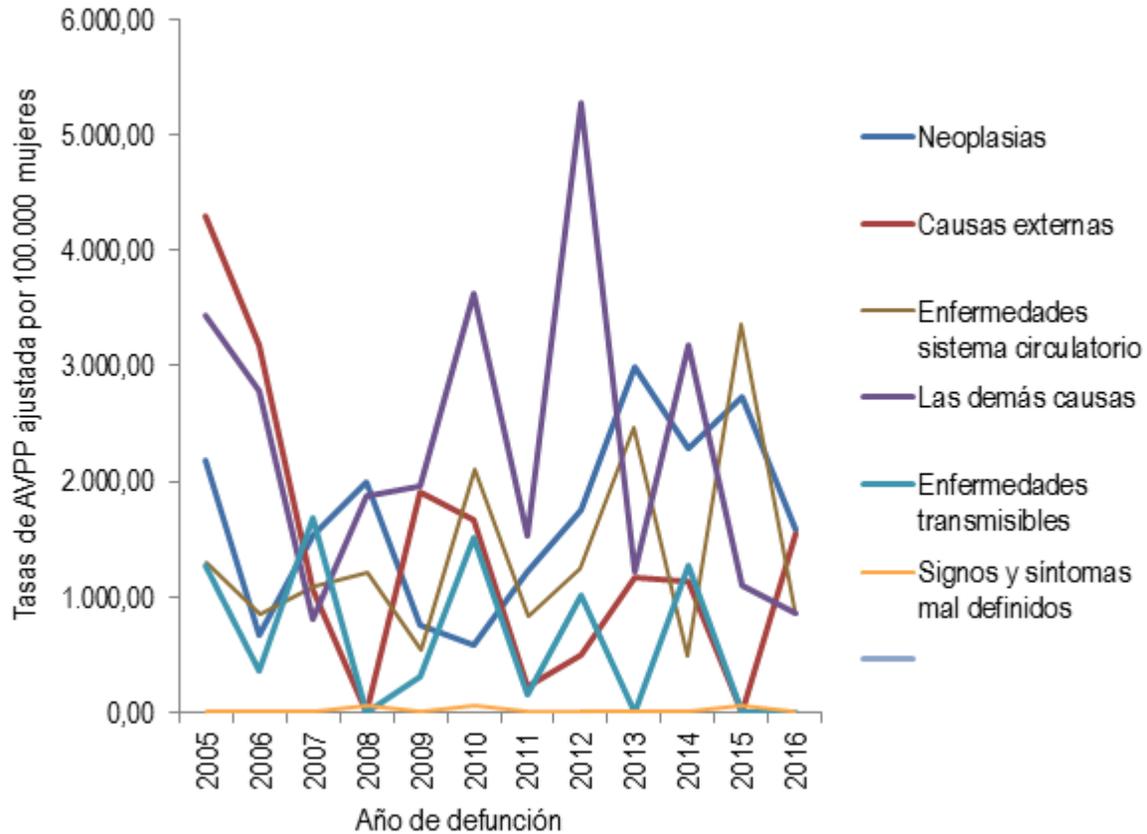
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 13. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el Municipio de Vijos 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Causas externas	9.109,10	4.852,26	7.688,55	6.437,93	8.411,05	3.249,05	5.269,73	2.802,84	4.004,23	4.715,49	3.408,02	5.397,42
Las demás causas	2.131,53	2.252,22	1.244,58	1.058,38	5.349,38	4.017,87	2.793,09	3.027,67	3.307,47	1.647,72	1.460,33	5.200,29
Enfermedades sistema circulatorio	3.562,67	1.732,74	1.644,64	914,81	1.244,55	2.290,08	1.395,95	1.382,03	1.326,61	860,84	1.142,87	1.322,50
Neoplasias	1.180,04	2.481,65	497,71	988,62	2.019,27	3.011,49	565,55	1.111,17	3.801,20	1.715,15	1.544,33	745,07
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	329,81
Enfermedades transmisibles	1.821,33	1.061,14	2.497,37	3.649,97	837,50	3.113,17	1.962,94	125,31	130,01	125,15	0,00	177,90

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 13. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el Municipio de Vijes 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 14. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el Municipio de Vijes 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Neoplasias	2.183,02	667,80	1.530,62	1.992,81	747,53	592,20	1.223,23	1.752,94	2.992,34	2.279,21	2.735,61	1.588,15
Causas externas	4.292,84	3.180,01	1.056,90	0,00	1.914,87	1.671,29	231,40	505,35	1.169,81	1.132,97	0,00	1.542,86
Enfermedades sistema circulatorio	1.296,12	845,43	1.094,58	1.203,81	542,24	2.106,57	832,11	1.246,98	2.467,38	493,35	3.363,60	878,10
Las demás causas	3.442,55	2.778,01	815,15	1.868,62	1.965,34	3.630,96	1.532,29	5.283,30	1.220,23	3.183,72	1.106,04	863,34
Enfermedades transmisibles	1.273,37	368,89	1.682,89	0,00	309,33	1.513,52	154,78	1.007,43	0,00	1.264,80	0,00	0,00
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	64,67	0,00	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	51,93	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

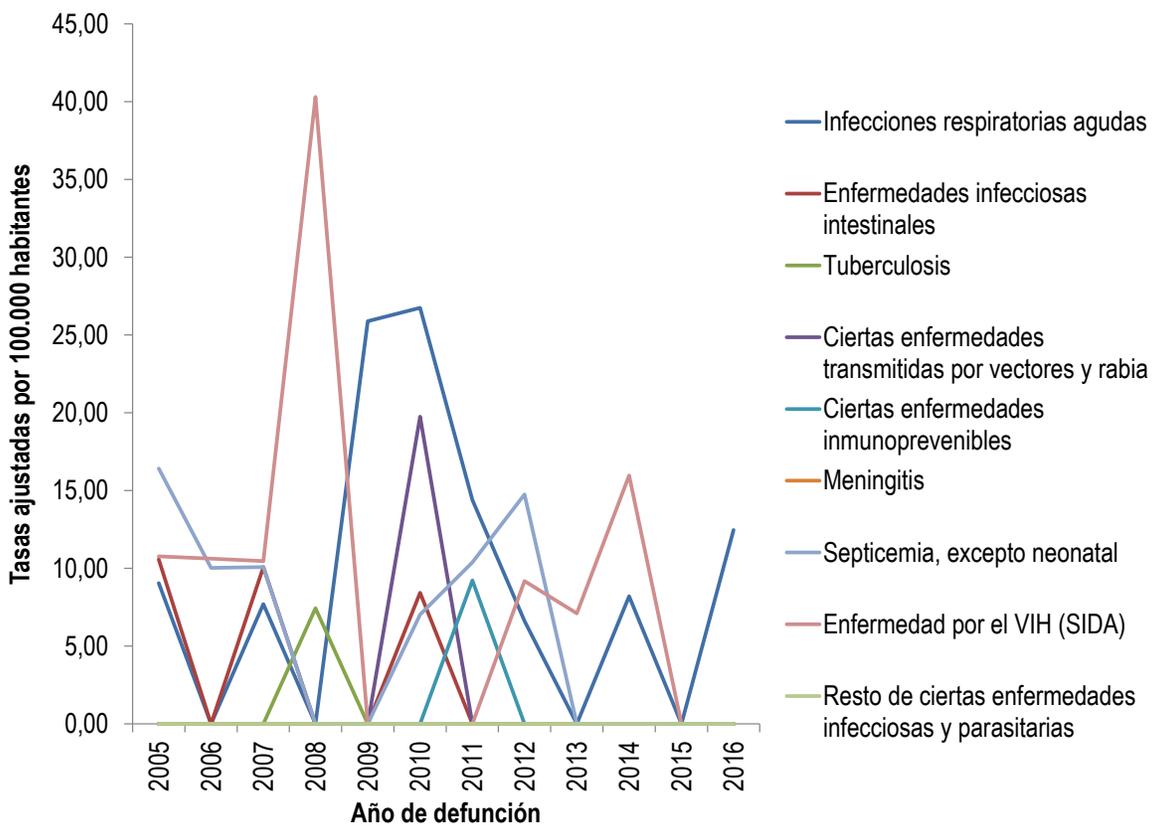
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupos

Las tasas de mortalidad específica por subgrupo ajustada por edad y sexo, se analizan comparando el comportamiento de la tendencia entre 2005 al año 2016 de las diferentes enfermedades.

Enfermedades transmisibles

Enfermedades transmisibles en población general

Figura 14. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en población general del Municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

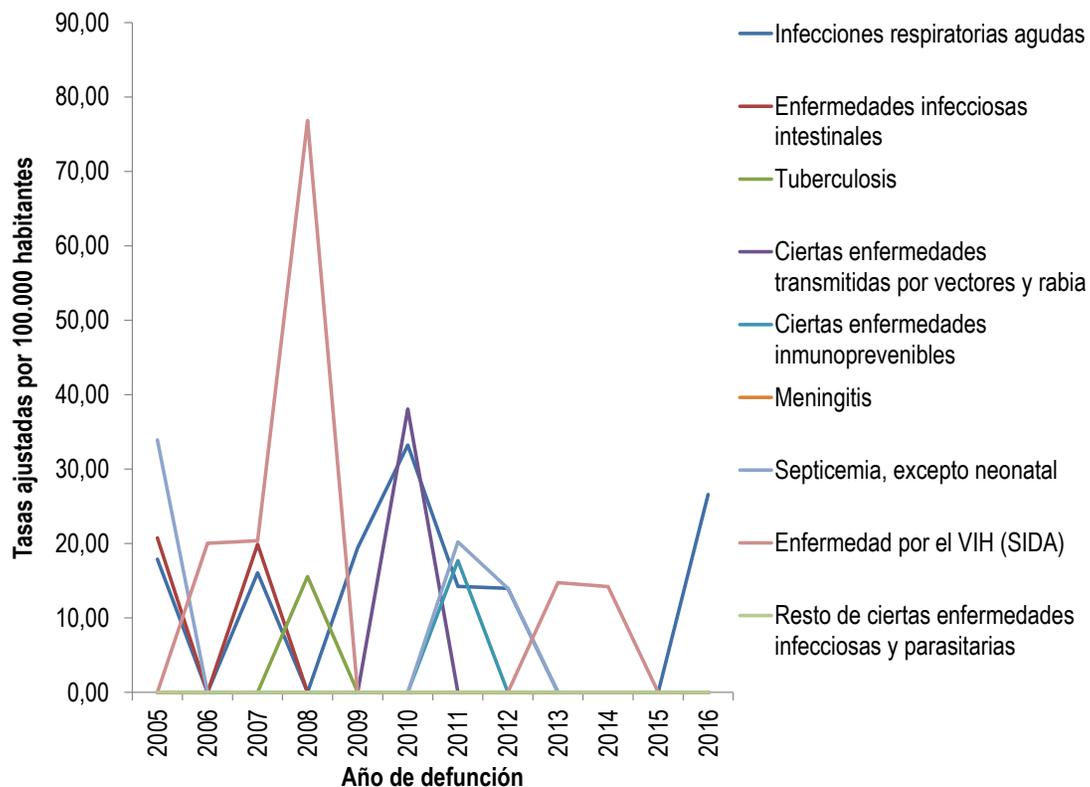
Tabla 15. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en población general del Municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Infecciones respiratorias agudas	9,05	0,00	7,70	0,00	25,89	26,74	14,40	6,62	0,00	8,21	0,00	12,46
Enfermedades infecciosas intestinales	10,57	0,00	10,08	0,00	0,00	8,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	7,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	16,41	10,03	10,08	0,00	0,00	7,02	10,38	14,75	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	10,77	10,63	10,47	40,30	0,00	0,00	0,00	9,18	7,10	15,97	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Enfermedades transmisibles en hombres

Figura 15. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en Hombres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

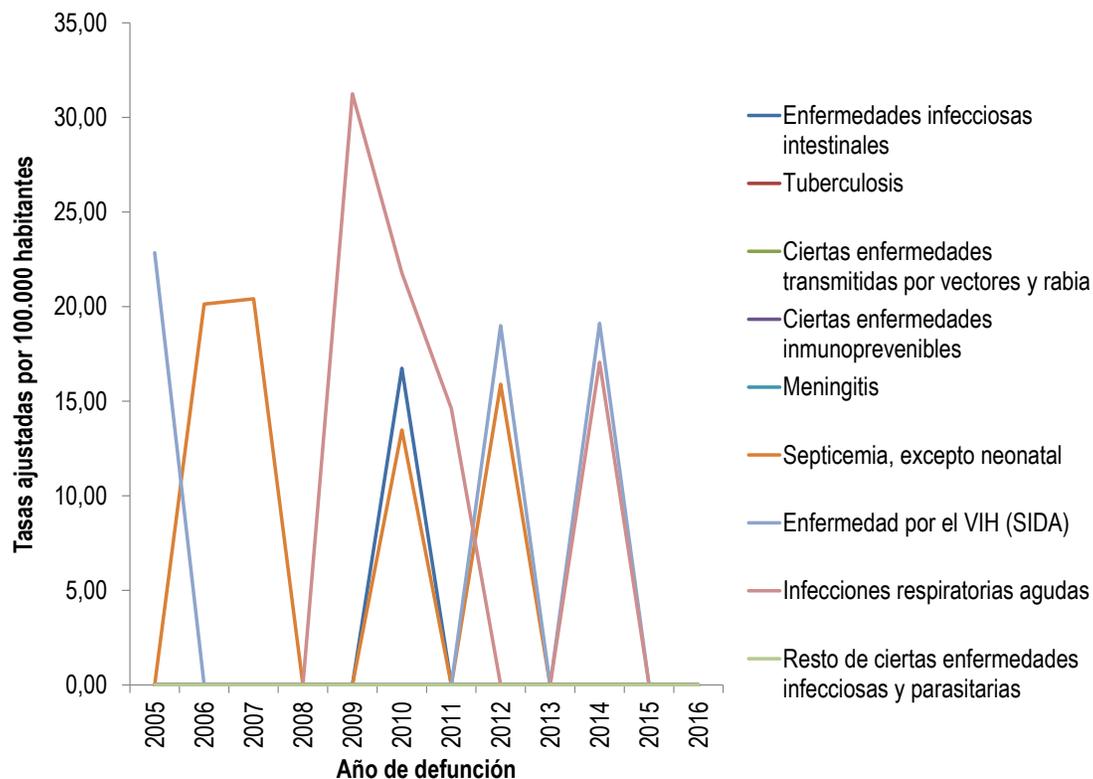
Tabla 16. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en Hombres del Municipio de Vijos, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Infecciones respiratorias agudas	17,88	0,00	16,06	0,00	19,43	33,23	14,25	13,98	0,00	0,00	0,00	26,59
Enfermedades infecciosas intestinales	20,74	0,00	19,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	15,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	33,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,21	13,98	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	20,03	20,37	76,87	0,00	0,00	0,00	0,00	14,76	14,21	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Enfermedades transmisibles en mujeres

Figura 16. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio de Vijos, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 17. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio de Vijes, 2005 – 2016

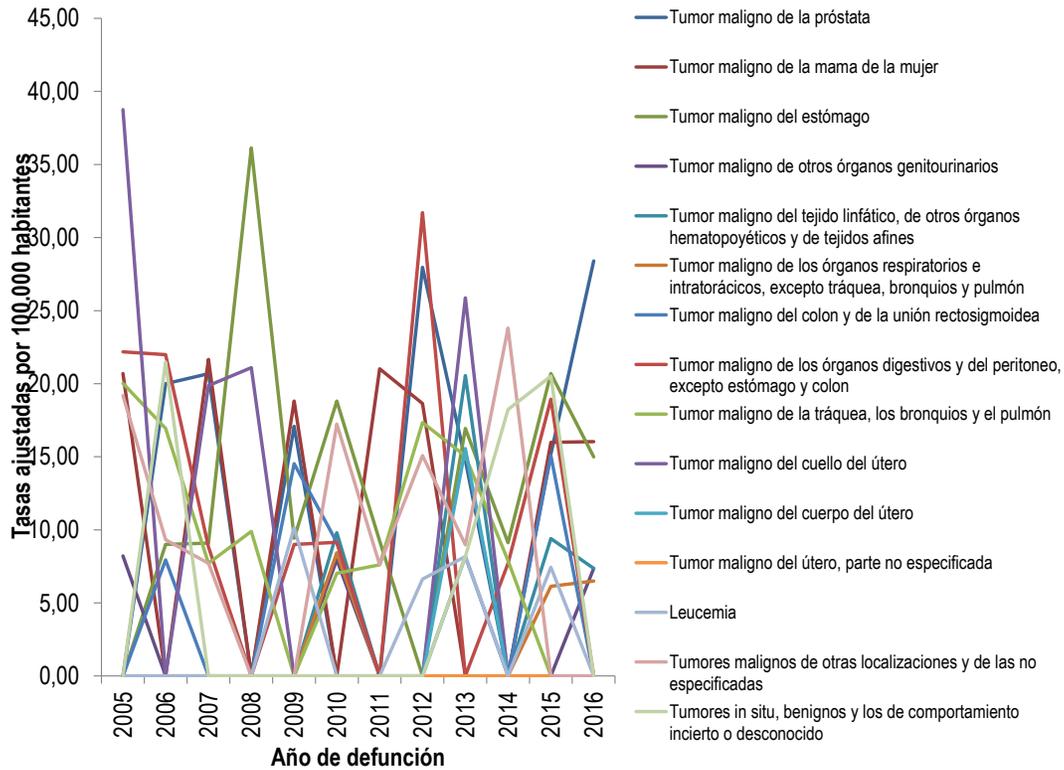
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	0,00	20,14	20,41	0,00	0,00	13,48	0,00	15,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	22,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,99	0,00	19,12	0,00	0,00
Infecciones respiratorias agudas	0,00	0,00	0,00	0,00	31,25	21,79	14,62	0,00	0,00	17,06	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Neoplasias

Neoplasias en población general

Figura 17. Tasa de Mortalidad por muertes por Neoplasias en población general del Municipio de Vijes, 2005,2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

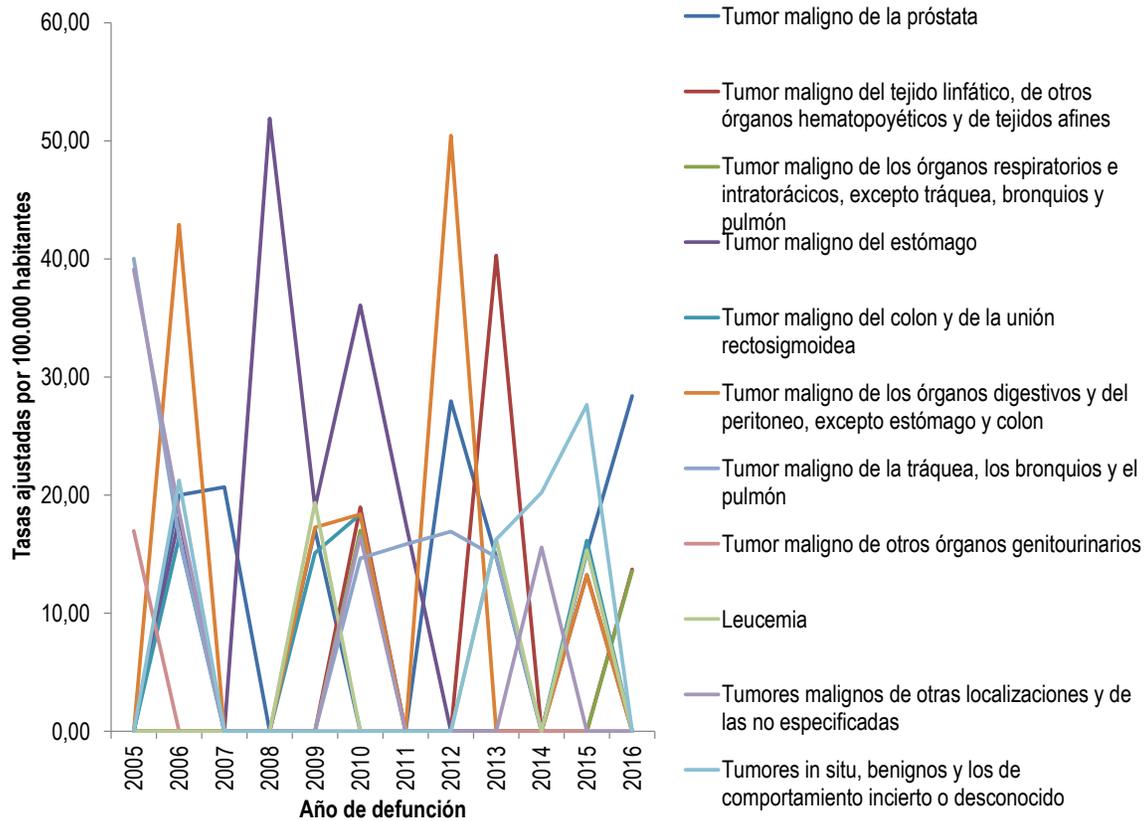
Tabla 18. Tasa de Mortalidad para muertes por Neoplasias en población general del Municipio de Vijes, 2005-2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de la próstata	0,00	20,00	20,68	0,00	17,08	0,00	0,00	27,96	14,76	0,00	15,18	28,40
Tumor maligno de la mama de la mujer	20,70	0,00	21,67	0,00	18,82	0,00	21,02	18,65	0,00	0,00	15,98	16,03
Tumor maligno del estómago	0,00	8,99	9,09	36,13	9,43	18,81	9,23	0,00	16,94	9,12	20,69	14,99
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	8,21	0,00	0,00	0,00	0,00	7,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,36
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	20,55	0,00	9,40	7,36
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,44	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	6,50
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	7,95	0,00	0,00	14,52	9,14	0,00	0,00	8,18	0,00	15,08	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	22,18	21,98	8,84	0,00	9,00	9,14	0,00	31,71	0,00	7,70	18,94	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	20,02	16,94	7,70	9,89	0,00	7,02	7,60	17,33	15,05	7,89	0,00	0,00
Tumor maligno del cuello del útero	38,76	0,00	19,87	21,09	0,00	0,00	0,00	0,00	25,87	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,56	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	10,13	0,00	0,00	6,62	8,18	0,00	7,44	0,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	19,18	9,32	7,70	0,00	0,00	17,23	7,60	15,08	8,98	23,81	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	21,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,18	18,23	20,52	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Neoplasias en hombres

Figura 18. Tasa de Mortalidad por muertes por Neoplasias en hombres del Municipio de Vijes, 2005,2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

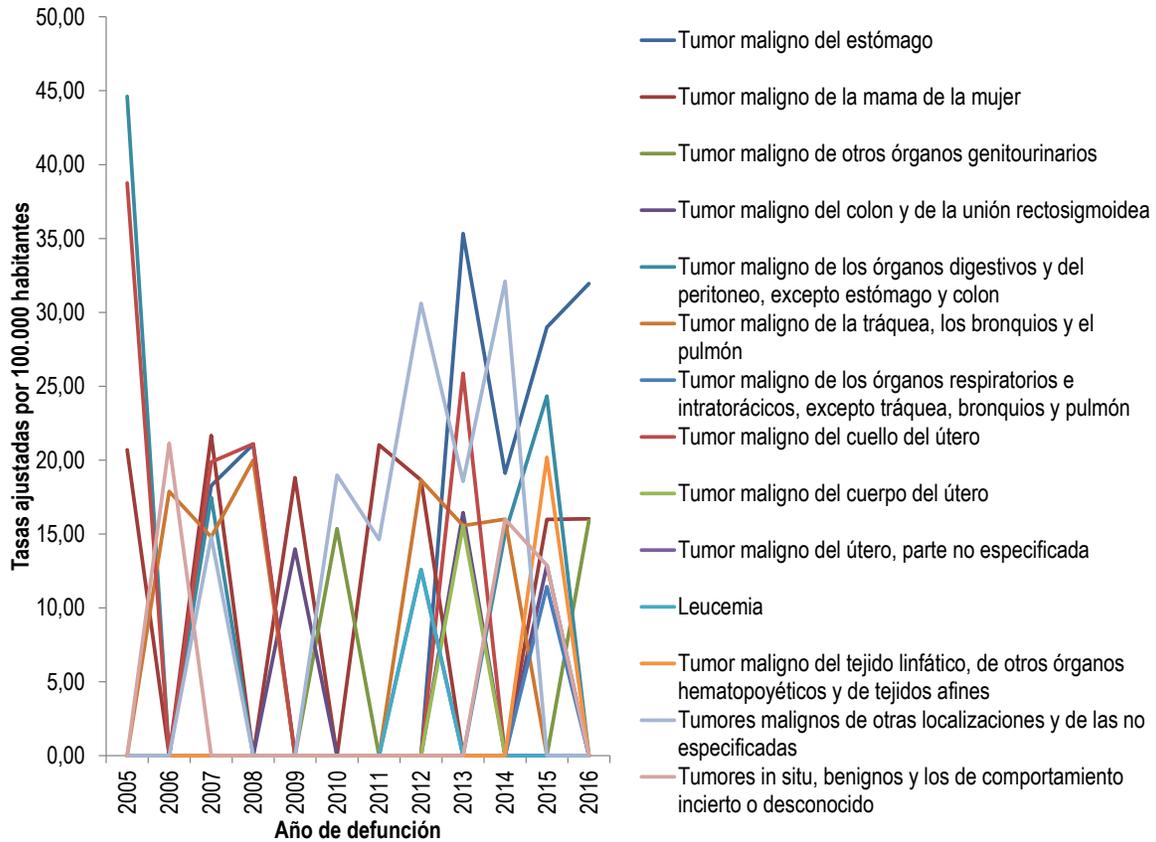
Tabla 19. Tasa de Mortalidad para muertes por Neoplasias en hombres del Municipio de Vijes, 2005-2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de la próstata	0,00	20,00	20,68	0,00	17,08	0,00	0,00	27,96	14,76	0,00	15,18	28,40
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,97	0,00	0,00	40,30	0,00	0,00	13,70
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,57
Tumor maligno del estómago	0,00	18,10	0,00	51,90	18,97	36,07	17,70	0,00	0,00	0,00	13,25	0,00
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	16,41	0,00	0,00	15,10	18,39	0,00	0,00	0,00	0,00	16,15	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	42,91	0,00	0,00	17,26	18,39	0,00	50,45	0,00	0,00	13,25	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	40,03	16,41	0,00	0,00	0,00	14,66	15,83	16,91	14,76	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	16,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	19,36	0,00	0,00	0,00	16,26	0,00	15,35	0,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	39,11	18,57	0,00	0,00	0,00	16,52	0,00	0,00	0,00	15,58	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	21,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,26	20,21	27,64	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Neoplasias en mujeres

Figura 19. Tasa de Mortalidad por muertes por Neoplasias en mujeres del Municipio de Vijes, 2005,2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 20. Tasa de Mortalidad para muertes por Neoplasias en mujeres del Municipio de Vijes, 2005-2016

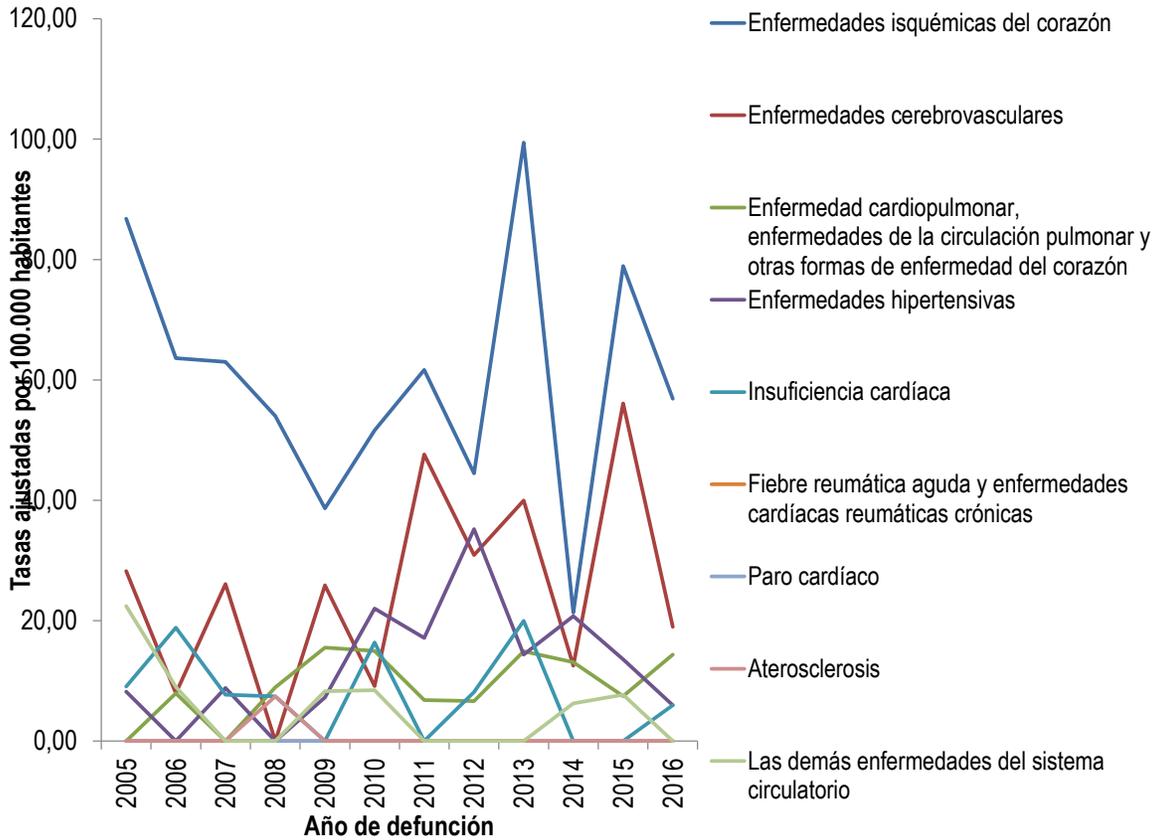
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno del estómago	0,00	0,00	18,26	21,06	0,00	0,00	0,00	0,00	35,32	19,12	29,00	31,94
Tumor maligno de la mama de la mujer	20,70	0,00	21,67	0,00	18,82	0,00	21,02	18,65	0,00	0,00	15,98	16,03
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,91
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	13,98	0,00	0,00	0,00	16,44	0,00	12,88	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	44,62	0,00	17,47	0,00	0,00	0,00	0,00	12,58	0,00	15,03	24,32	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	0,00	17,88	14,80	20,00	0,00	0,00	0,00	18,65	15,56	16,00	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,44	0,00
Tumor maligno del cuello del útero	38,76	0,00	19,87	21,09	0,00	0,00	0,00	0,00	25,87	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,56	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,58	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,19	0,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	0,00	0,00	14,80	0,00	0,00	18,98	14,62	30,60	18,56	32,10	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	21,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00	12,88	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Enfermedades del Sistema Circulatorio

Enfermedades del Sistema Circulatorio en población general

Figura 20. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en población general Municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

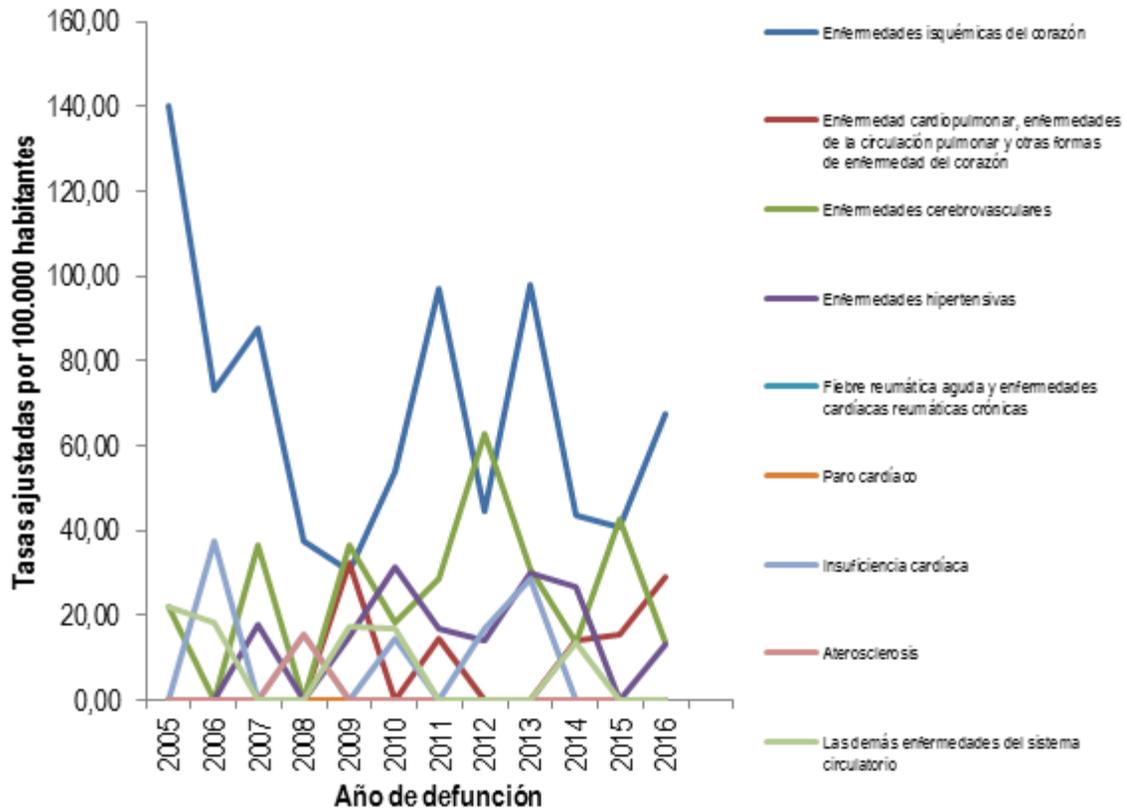
Tabla 21. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades isquémicas del corazón	86,79	63,62	63,01	54,02	38,67	51,63	61,67	44,47	99,43	21,32	78,91	56,88
Enfermedades cerebrovasculares	28,23	7,95	26,08	0,00	25,87	9,14	47,61	30,91	39,96	12,53	56,11	18,96
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	7,95	0,00	8,91	15,52	14,98	6,80	6,62	14,90	13,11	7,44	14,35
Enfermedades hipertensivas	8,21	0,00	8,84	0,00	7,26	22,00	17,11	35,22	14,38	20,74	13,58	5,97
Insuficiencia cardíaca	9,05	18,83	7,70	7,44	0,00	16,36	0,00	8,13	19,95	0,00	0,00	5,97
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	7,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	22,41	8,99	0,00	0,00	8,26	8,44	0,00	0,00	0,00	6,27	7,71	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Enfermedades del Sistema Circulatorio en hombres

**Figura 21. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres
Municipio de Vijes, 2005 – 2016**



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

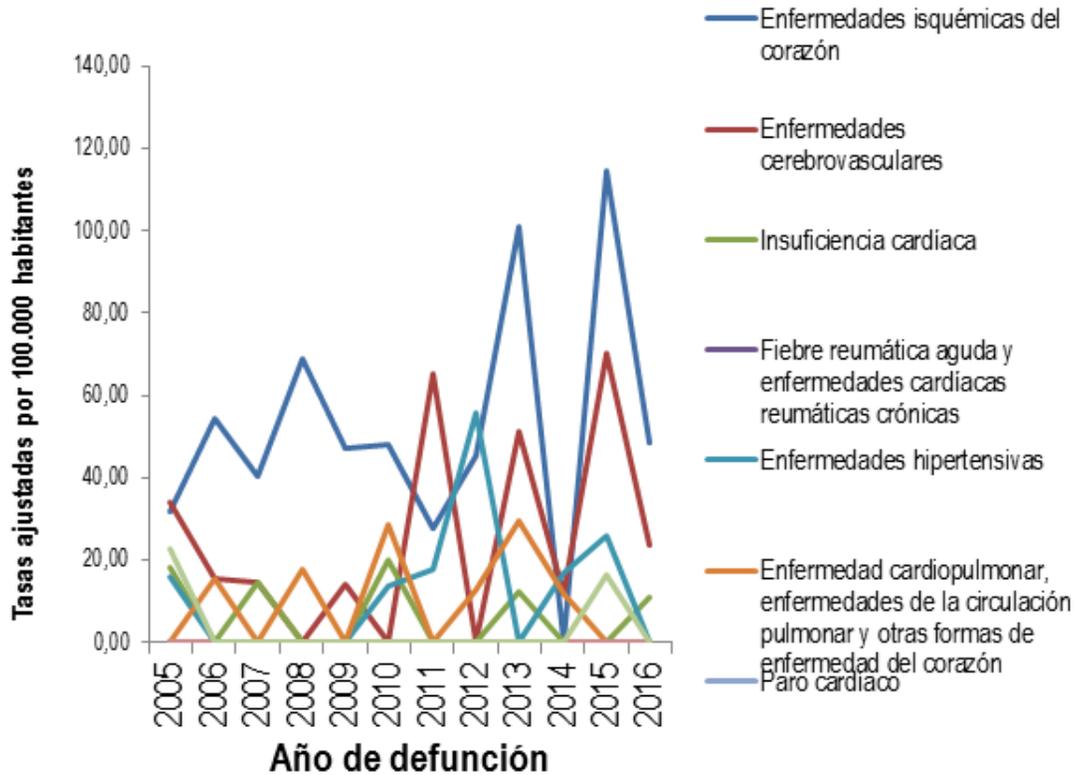
**Tabla 22. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres
Municipio de Vijes, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades isquémicas del corazón	140,22	73,05	87,86	37,49	30,20	53,63	96,83	44,58	97,87	43,40	40,88	67,46
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	0,00	0,00	0,00	32,18	0,00	14,25	0,00	0,00	14,21	15,35	29,13
Enfermedades cerebrovasculares	22,14	0,00	36,72	0,00	36,71	18,39	28,49	62,65	31,01	13,36	42,64	13,57
Enfermedades hipertensivas	0,00	0,00	17,88	0,00	15,10	31,18	16,87	13,98	29,85	26,73	0,00	13,02
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	0,00	37,67	0,00	15,57	0,00	14,66	0,00	16,62	28,36	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	15,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	21,98	18,10	0,00	0,00	17,08	17,00	0,00	0,00	0,00	13,36	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Enfermedades del Sistema Circulatorio en mujeres

Figura 22. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 23. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades isquémicas del corazón	31,79	54,27	40,36	68,96	47,25	48,04	27,63	45,16	100,81	0,00	114,64	48,72
Enfermedades cerebrovasculares	34,21	15,41	14,80	0,00	13,98	0,00	65,09	0,00	51,21	11,80	70,10	23,48
Insuficiencia cardíaca	18,31	0,00	14,80	0,00	0,00	19,82	0,00	0,00	12,18	0,00	0,00	11,02
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades hipertensivas	15,89	0,00	0,00	0,00	0,00	13,48	17,62	55,81	0,00	17,06	25,88	0,00
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	15,41	0,00	17,82	0,00	28,84	0,00	12,58	29,72	11,80	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	22,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,61	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

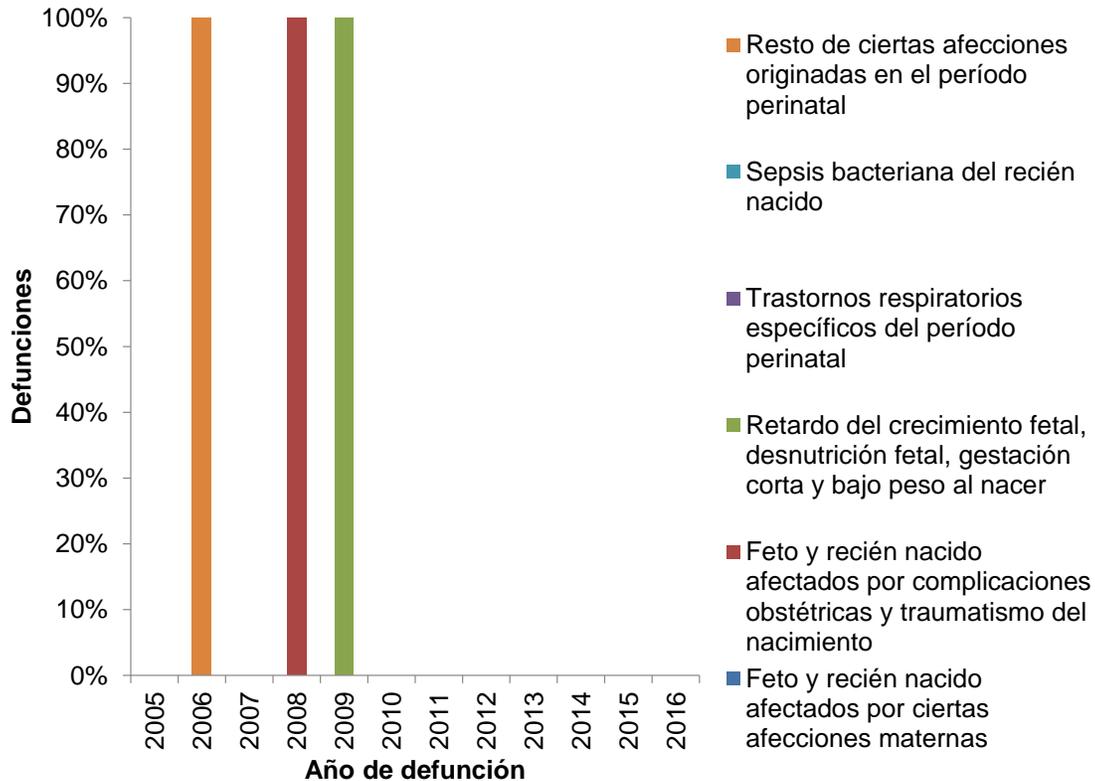
Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres

Tabla 24. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, <u>gestación corta y bajo peso al nacer</u>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 23. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres del municipio de Vijos, 2005 - 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

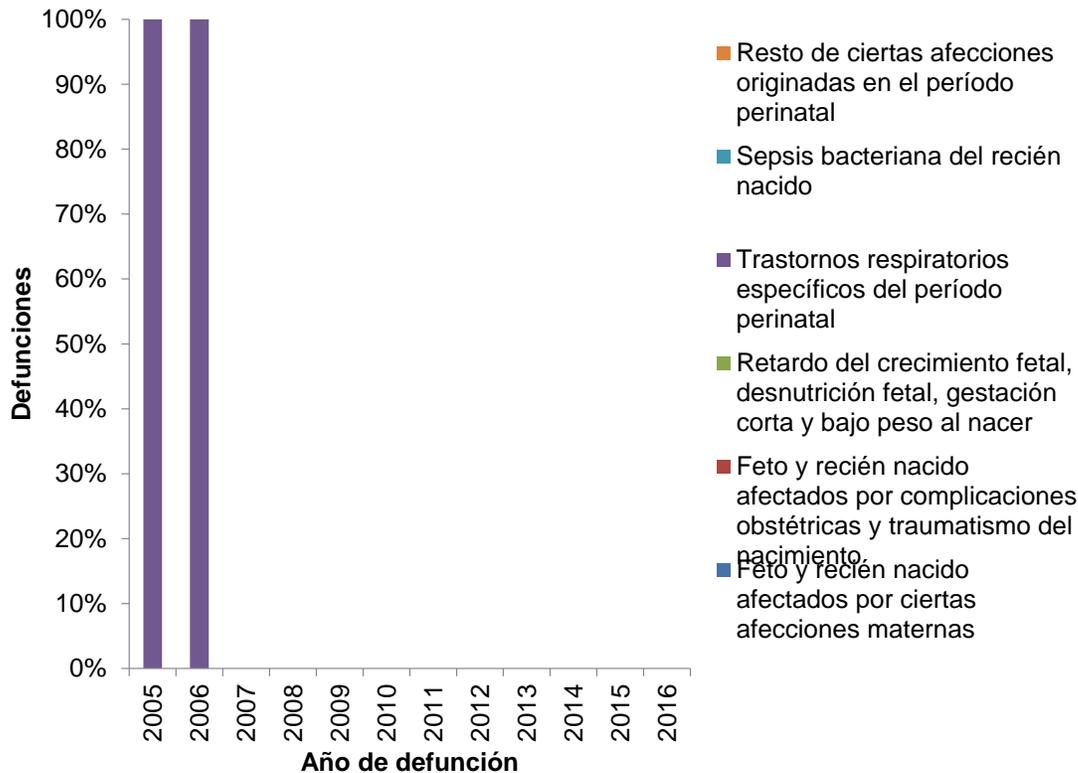
Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres

Tabla 25. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en mujeres del municipio de Vijos, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 24. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres del municipio de Vijes, 2005 - 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

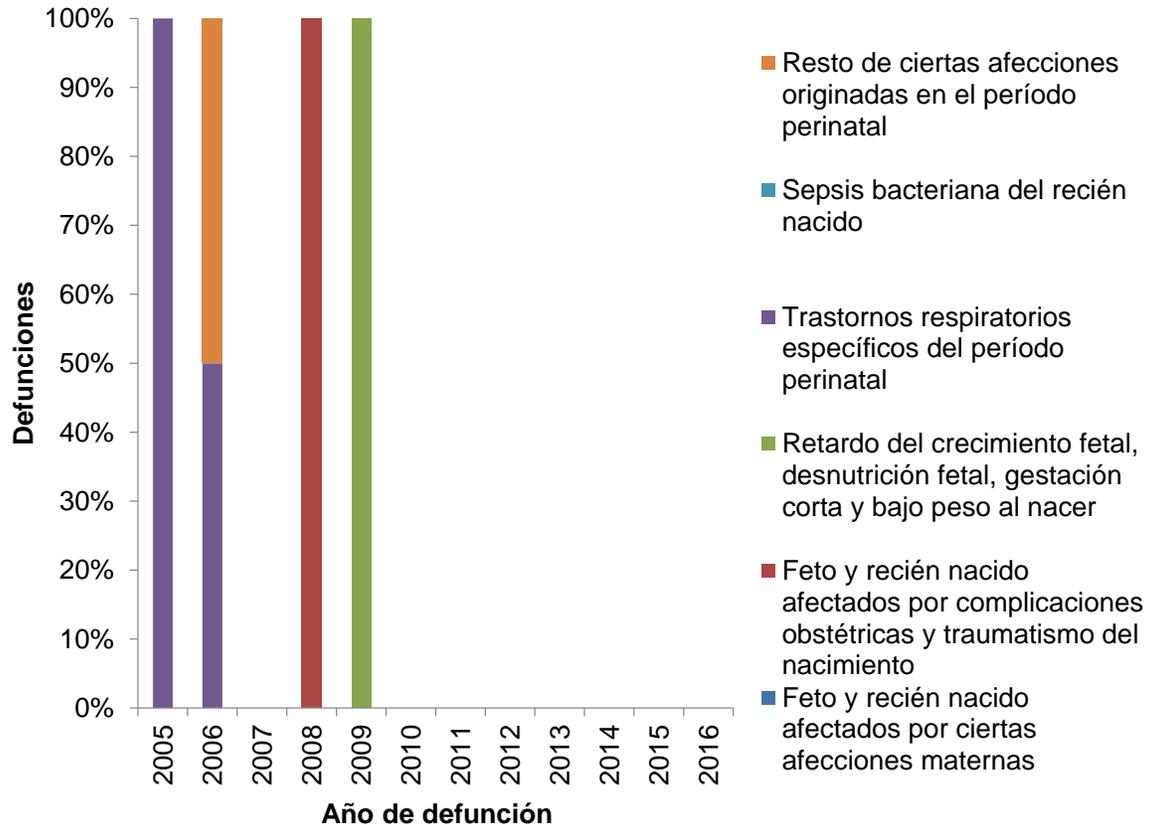
Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general

Tabla 26.. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 25. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general del municipio de Vijes, 2005 - 2016

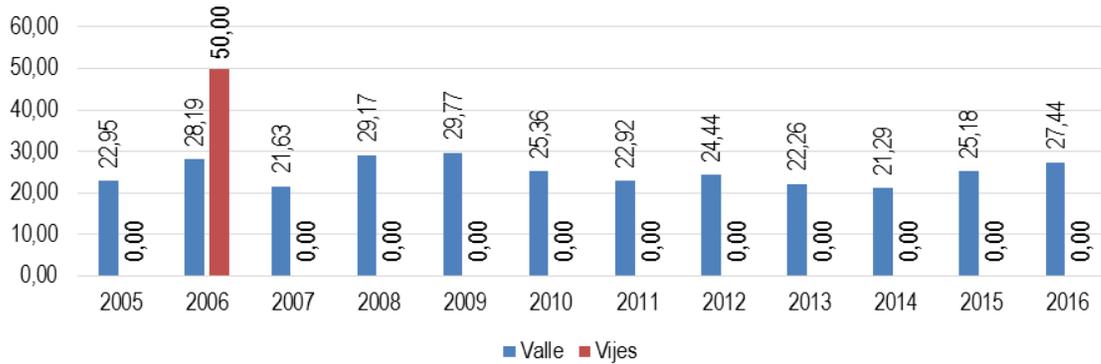


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Porcentaje de mortalidad por ciertas afecciones originadas del periodo perinatal

Para el año 2016, del total de casos de muertes del periodo perinatal en Vijes, el 0% ocurren por ciertas afecciones del periodo perinatal, este porcentaje es más bajo que el observado en el Valle del Cauca (27,44%). Figura 26

Figura 26. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de Vijés, 2005 - 2016

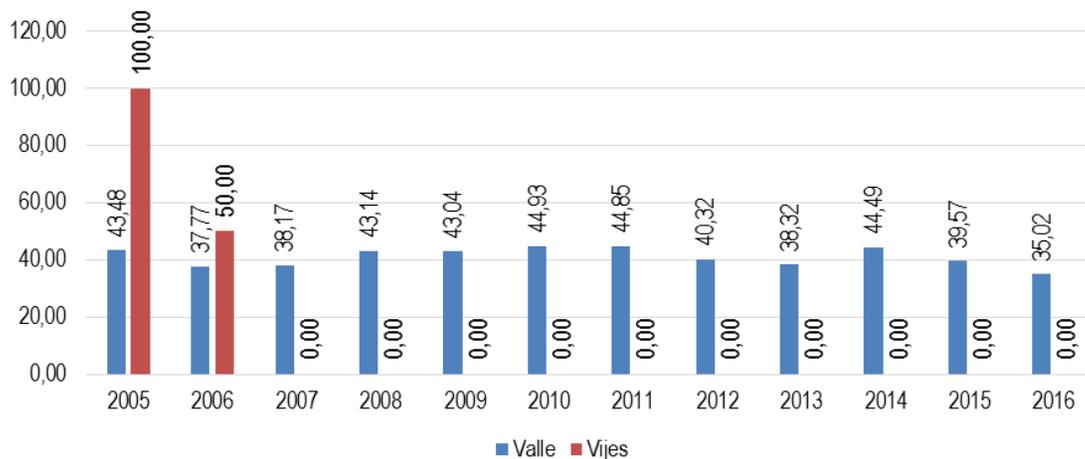


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal

Para el año 2016, del total de casos de muertes del periodo perinatal en Vijés, el 0% ocurren por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal, este porcentaje es más bajo que el observado en el total del Valle del Cauca (35,02%). Figura 27

Figura 27. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de Vijés, 2005 - 2016

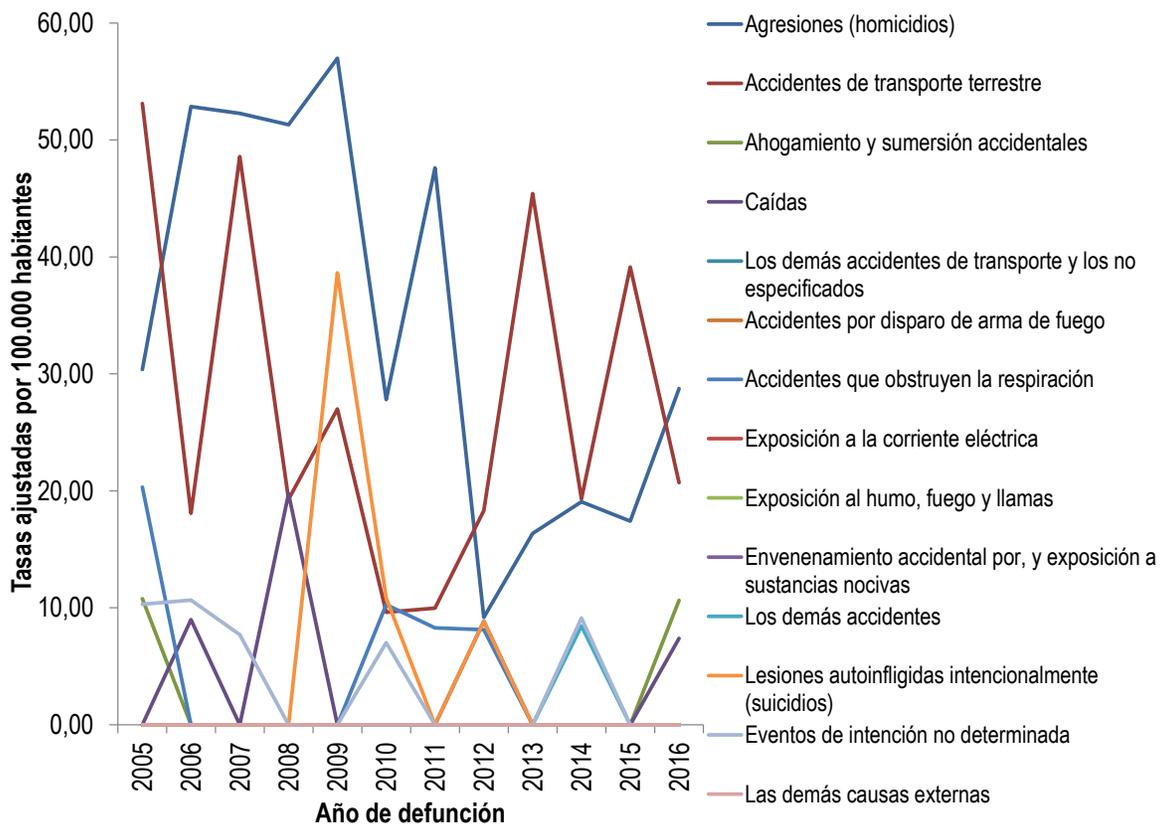


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Causas Externas

Causas Externas en población general

Figura 28. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

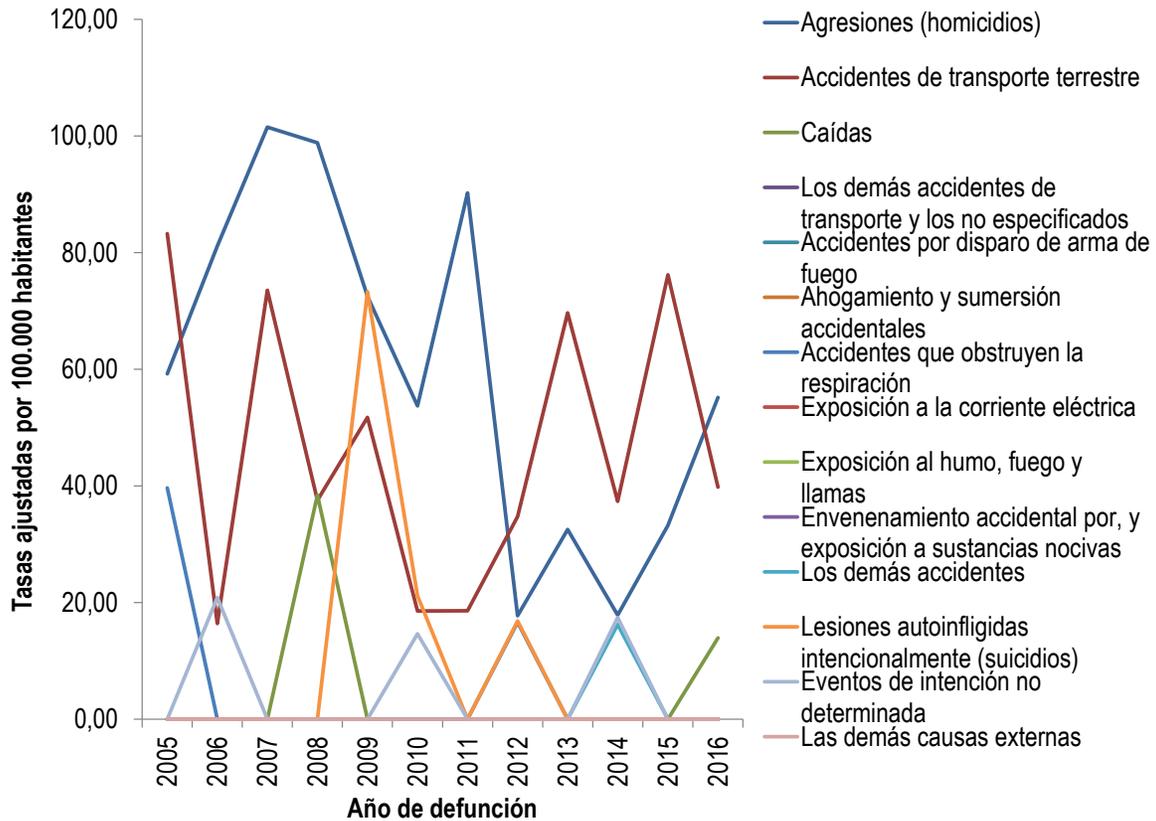
Tabla 27. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Agresiones (homicidios)	30,38	52,85	52,28	51,31	56,99	27,81	47,61	9,18	16,36	19,07	17,42	28,75
Accidentes de transporte terrestre	53,11	18,08	48,57	19,27	27,00	9,62	9,96	18,31	45,41	19,30	39,14	20,70
Ahogamiento y sumersión accidentales	10,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,63
Caídas	0,00	8,99	0,00	19,75	0,00	0,00	0,00	8,85	0,00	0,00	0,00	7,38
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	20,32	0,00	0,00	0,00	0,00	10,27	8,28	8,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,45	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00	0,00	0,00	38,64	10,83	0,00	8,85	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	10,30	10,66	7,70	0,00	0,00	7,02	0,00	0,00	0,00	9,12	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Causas Externas en hombres

Figura 29. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres del municipio de Vijos, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

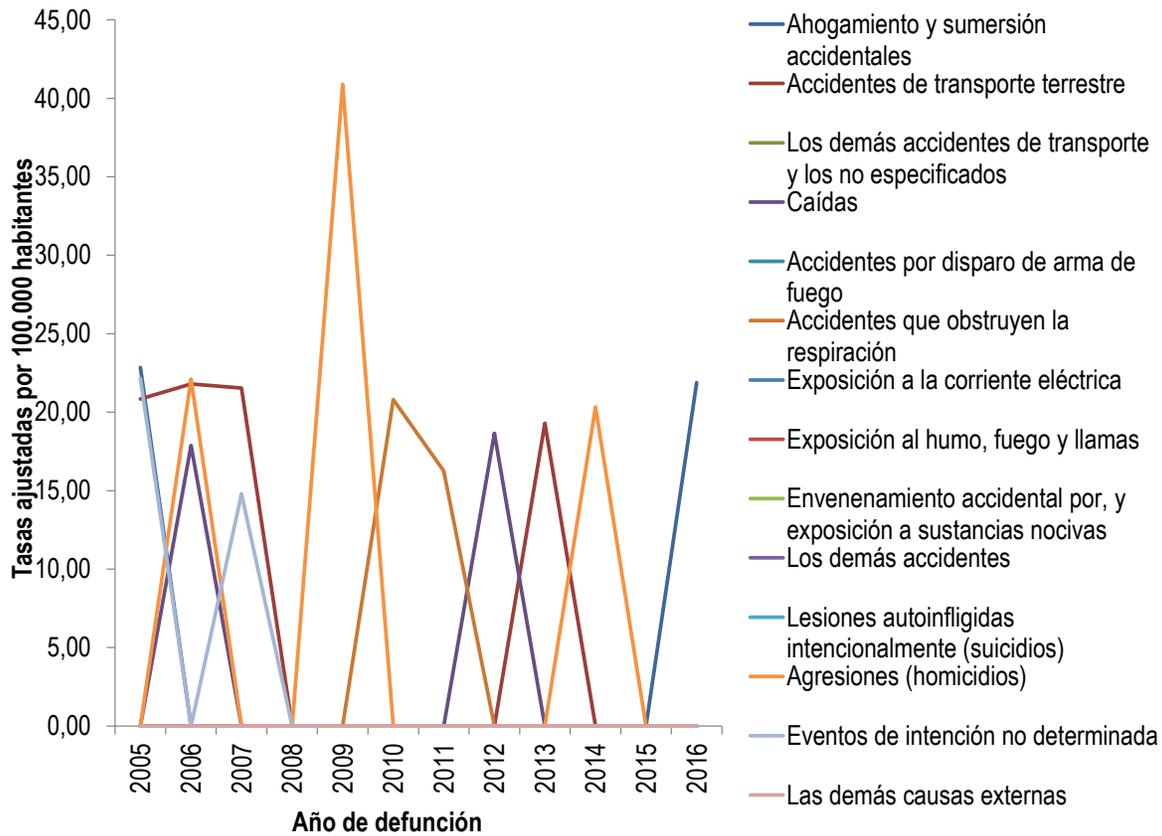
Tabla 28. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Agresiones (homicidios)	59,23	81,14	101,52	98,86	72,52	53,71	90,23	17,76	32,54	17,86	33,26	55,17
Accidentes de transporte terrestre	83,26	16,41	73,54	37,56	51,77	18,57	18,62	34,77	69,67	37,37	76,22	39,80
Caidas	0,00	0,00	0,00	38,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,95
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	39,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,62	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,24	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00	0,00	0,00	73,32	21,18	0,00	16,85	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	20,85	0,00	0,00	0,00	14,66	0,00	0,00	0,00	17,44	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Causas Externas en mujeres

Figura 30. Tasa de Mortalidad para las muertes por Causa Externa en mujeres del Municipio de Vijes, 2005-2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 29. Tasa de Mortalidad para las muertes por Causa Externa en mujeres del Municipio de Vijes, 2005-2016

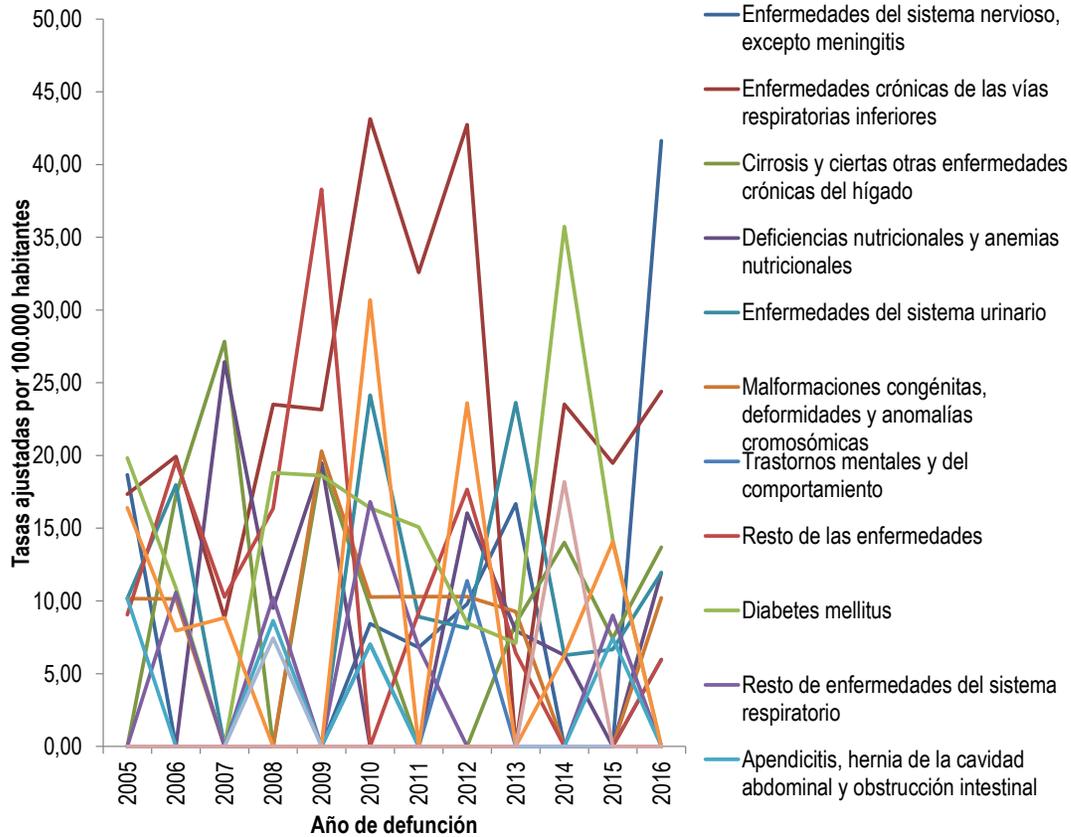
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ahogamiento y sumersión accidentales	22,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,88
Accidentes de transporte terrestre	20,85	21,80	21,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,30	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	0,00	17,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,65	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,80	16,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agresiones (homicidios)	0,00	22,11	0,00	0,00	40,91	0,00	0,00	0,00	0,00	20,33	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	22,16	0,00	14,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Todas las demás enfermedades

Todas las demás enfermedades en población general

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

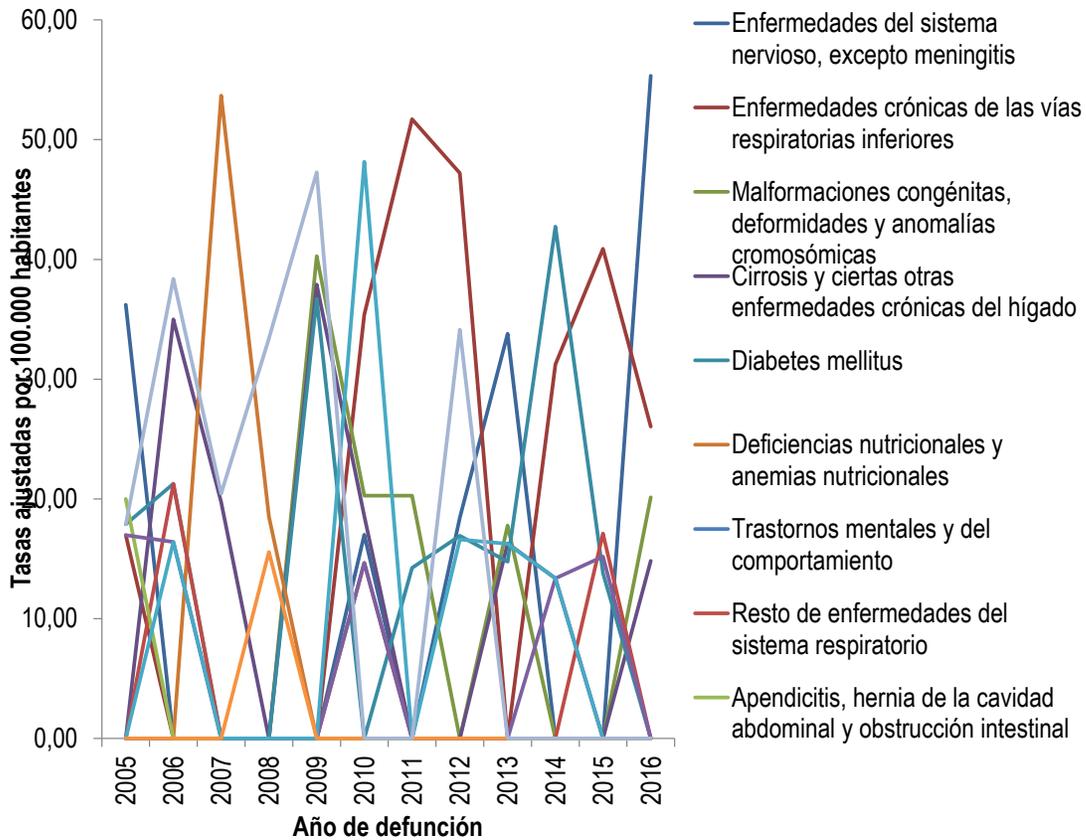
Tabla 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	18,67	0,00	0,00	0,00	0,00	8,44	6,80	9,79	16,68	0,00	0,00	41,64
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	17,34	19,92	8,84	23,51	23,15	43,13	32,59	42,74	0,00	23,51	19,47	24,40
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	17,27	27,83	0,00	19,47	9,62	0,00	0,00	8,47	14,01	7,44	13,69
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	26,44	9,51	19,47	0,00	0,00	16,04	7,95	6,27	0,00	11,94
Enfermedades del sistema urinario	10,17	17,98	0,00	0,00	0,00	24,15	8,91	8,13	23,64	6,27	6,67	11,94
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	10,16	10,14	0,00	0,00	20,30	10,27	10,29	10,29	9,26	0,00	0,00	10,22
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,02	0,00	11,39	0,00	0,00	0,00	5,97
Resto de las enfermedades	9,05	19,63	10,28	16,35	38,30	0,00	9,23	17,66	6,43	0,00	0,00	5,97
Diabetes mellitus	19,83	10,89	0,00	18,80	18,61	16,39	15,08	8,48	7,10	35,74	14,19	0,00
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	10,60	0,00	10,23	0,00	16,82	6,80	0,00	0,00	0,00	9,01	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	10,17	0,00	0,00	8,64	0,00	7,02	0,00	0,00	0,00	0,00	7,44	0,00
Resto de enfermedades del sistema digestivo	16,41	7,95	8,84	0,00	0,00	30,69	0,00	23,60	0,00	6,27	14,05	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	7,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,19	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Todas las demás enfermedades en hombres

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

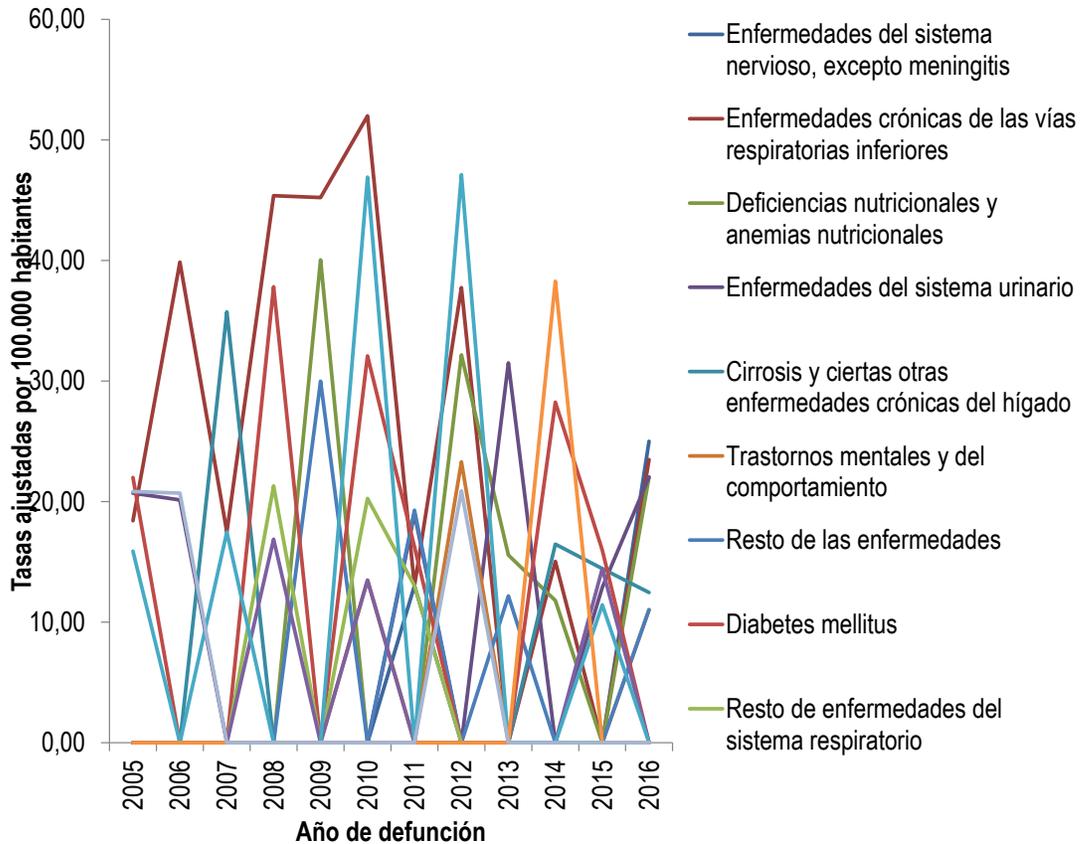
Tabla 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Vijes, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	36,21	0,00	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00	18,43	33,79	0,00	0,00	55,34
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	16,97	0,00	0,00	0,00	0,00	35,39	51,71	47,21	0,00	31,23	40,88	26,03
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	40,27	20,27	20,27	0,00	17,79	0,00	0,00	20,14
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	34,98	19,73	0,00	37,90	18,57	0,00	0,00	16,28	13,36	0,00	14,83
Diabetes mellitus	17,88	21,26	0,00	0,00	36,71	0,00	14,25	16,91	14,76	42,74	13,82	0,00
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	53,68	18,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	21,26	0,00	0,00	0,00	14,66	0,00	0,00	0,00	0,00	17,11	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de enfermedades del sistema digestivo	16,97	16,41	0,00	0,00	0,00	14,66	0,00	0,00	0,00	13,36	15,18	0,00
Enfermedades del sistema urinario	0,00	16,41	0,00	0,00	0,00	48,16	0,00	16,62	16,25	13,36	0,00	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	15,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de las enfermedades	17,88	38,37	20,44	33,39	47,28	0,00	0,00	34,13	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Todas las demás enfermedades en mujeres

Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Vijes, 2005 – 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Vijos, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,02	0,00	0,00	0,00	0,00	25,01
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	18,42	39,87	17,47	45,38	45,23	52,01	13,02	37,75	0,00	15,03	0,00	23,48
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	0,00	0,00	40,05	0,00	0,00	32,17	15,56	11,80	0,00	22,04
Enfermedades del sistema urinario	20,70	20,14	0,00	0,00	0,00	0,00	18,98	0,00	31,50	0,00	12,88	22,04
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	35,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,47	14,44	12,46
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,48	0,00	23,31	0,00	0,00	0,00	11,02
Resto de las enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	29,98	0,00	19,28	0,00	12,18	0,00	0,00	11,02
Diabetes mellitus	22,00	0,00	0,00	37,82	0,00	32,10	16,25	0,00	0,00	28,25	15,98	0,00
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	21,31	0,00	20,26	13,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	0,00	16,89	0,00	13,48	0,00	0,00	0,00	0,00	14,44	0,00
Resto de enfermedades del sistema digestivo	15,89	0,00	17,47	0,00	0,00	46,92	0,00	47,13	0,00	0,00	11,44	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,28	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	20,85	20,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,90	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Plan Decenal De Salud Pública

Para realizar monitoreo y seguimiento al Plan Decenal de Salud Pública 2012 -2021, se hace un análisis de tendencia

Los siguientes indicadores muestran valores estadísticamente más elevados para las tasas ajustadas de mortalidad en Vijos en comparación con el Valle del Cauca para el año 2016: tumor de próstata

Tabla 33. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio de Vijes 2005-2016

Causa de muerte	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	19,43	20,70	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	15,68	16,03	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	-	↗	↗	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,02	0,00	↘	↗	↗	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	17,45	28,40	↗	↗	↘	↗	↘	-	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	10,37	14,99	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	16,82	0,00	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	4,48	0,00	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,73	5,97	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	-	-	-	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	50,01	28,75	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por malaria	0,09	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades infecciosas (A00-A99)	38,98	12,46	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,19	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez

Para el análisis de la Mortalidad Infantil y en la Niñez se utilizó la lista 16 grandes grupos que corresponde a ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; Enfermedades Endocrinas, Nutricionales y Metabólicas; Enfermedades del sistema nervioso; Enfermedades del oído y de la

apófisis mastoides; Enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.

Se llevó a cabo inicialmente un acercamiento a las tasas específicas y posteriormente se hace un análisis por frecuencias absolutas o número de casos.

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

Tabla 34. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,39	0,00	0,00	17,86
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	4,08	0,00	17,54	4,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	29,41	22,22	18,18	0,00	0,00	0,00	0,00	17,86
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	35,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 35. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	16,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	5,38	15,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,86	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 36. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	9,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,69	0,00	0,00	10,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	8,20	14,81	0,00	9,01	7,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	8,20	0,00	0,00	0,00	4,93	11,24	10,31	9,52	0,00	0,00	0,00	10,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	16,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	289,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	283,29	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	284,09	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	301,20	0,00	0,00	0,00	0,00	295,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	146,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,09	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	146,84	0,00	0,00	0,00	0,00	145,35	0,00	0,00	0,00	144,51	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	224,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	227,79	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	227,79	0,00	0,00	227,27
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	224,22	0,00	225,73	227,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	454,55	228,83	228,83	0,00	0,00	0,00	0,00	227,27
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	447,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	227,27	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	230,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	235,29	233,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	235,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	235,85	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	235,29	0,00	0,00	0,00	0,00	234,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Vives 2005 – 2016

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	227,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,74	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,74	0,00	0,00	15,34
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	114,68	228,83	0,00	114,03	114,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	114,68	0,00	0,00	0,00	229,10	15,87	16,14	16,14	0,00	0,00	0,00	15,34
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	344,04	0,00	0,00	0,00	0,00	15,87	0,00	0,00	0,00	15,47	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Valle del Cauca, periodo 2005 – 2016

Se presenta el análisis del número de muertes en menores de 5 años residentes de Vives, ocurridas en el periodo de 12 años comprendido entre el año 2005 y el 2016.

Análisis por grandes causas de muerte

Tabla 43. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Vijes, periodo 2005 – 2016

Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	FEMENINO	< 1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total			0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	Total			0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	< 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
	Total			0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	FEMENINO	< 1 año	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
		Total	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	MASCULINO	< 1 año	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
		Total	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
Total			1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5		
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	FEMENINO	< 1 año	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
		Total	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
	MASCULINO	< 1 año	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	1	5	
		Total	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	1	5	
Total			1	0	0	0	2	1	1	1	0	0	1	7		
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	FEMENINO	1 a 4 años	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
		Total	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
	MASCULINO	< 1 año	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
		Total	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	
Total			3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	5		
Total			5	2	2	1	3	2	1	1	2	1	0	2	22	

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Análisis por subgrupos de causas

Tabla 44. Muertes por subgrupos de causas de muerte en la niñez y la infancia. Vives 2005 – 2016

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	01 - DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	08 - SEPTICEMIA	FEMENINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Total				0	0	2	0	2									
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	02 - RESTO DE TUMORES MALIGNOS	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
			Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
	Total				0	1	0	0	0	1							
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	02 - RESTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2		
			Total	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2		
		Total	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2			
	Total				0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2		
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	01 - FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADO POR FACTORES MATERNO Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
			Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
		Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	02 - TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACIÓN DE LA GESTACIÓN Y EL CRECIMIENTO FETAL	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
		Total	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

	05 - DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	FEMENINO	<1 año	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
			Total	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
		Total		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	11 - RESTO DE AFECCIONES PERINATALES	MASCULINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Total				1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	5		
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	03 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL CORAZÓN	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
			Total	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
		Total	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3	
		Total		0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	4	
	04 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
			Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	06 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS	FEMENINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total		1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
Total				1	0	0	0	2	1	1	1	0	0	0	7	
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	01 - ACCIDENTES DE TRANSPORTE	FEMENINO	1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
			Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		Total		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
	03 - OTROS ACCIDENTES QUE OBSTRUYEN LA RESPIRACIÓN	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1

	MASCULI NO	<1 año	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		Tota l	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Total		2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Total			3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	5
Total			5	2	2	1	3	2	1	1	2	1	0	2	22

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

2.1.4. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez

Después de identificar las causas de muerte que representa con mayor frecuencia en los niños, se realizó un análisis materno – infantil, identificando los indicadores que en peor situación se encuentran para esto se elaboró una tabla de semaforización y tendencia materno –infantil y niñez. Para estimar la razón de razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad en la niñez, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad y también se calcularon los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S.

Dos indicadores presentan valores estadísticamente más elevados que el Valle del Cauca: Tasa de mortalidad infantil y Tasa de mortalidad en la niñez

Tabla 45. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez Vijes. 2005- 2016

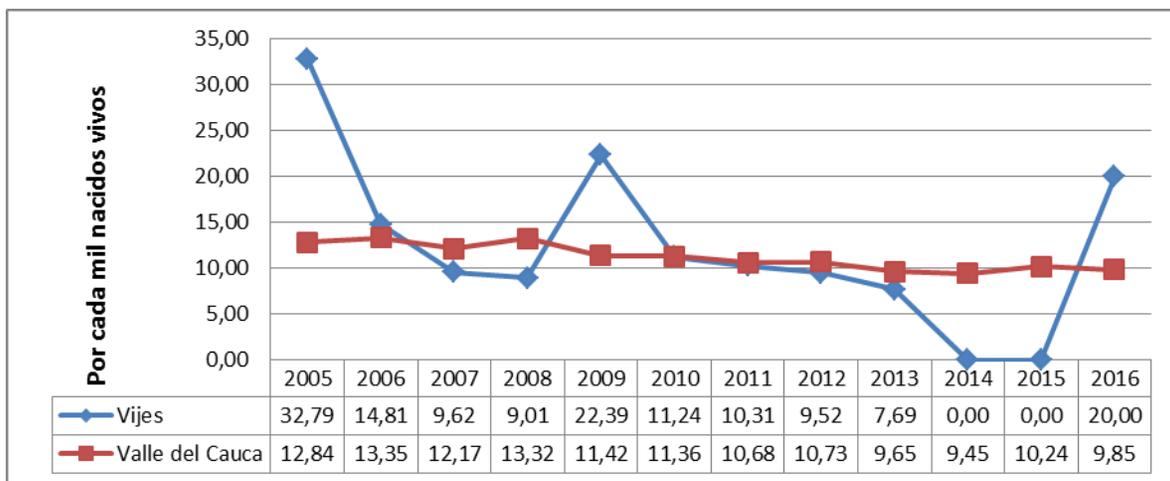
Causa de muerte	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
Razón de mortalidad materna	47,29	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-
Tasa de mortalidad neonatal	6,74	10,00	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↘	-	-	-	-	↗
Tasa de mortalidad infantil	9,85	20,00	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	-	-	-	↗
Tasa de mortalidad en la niñez	11,37	20,00	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	11,79	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	2,47	0,00	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,56	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
--	------	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

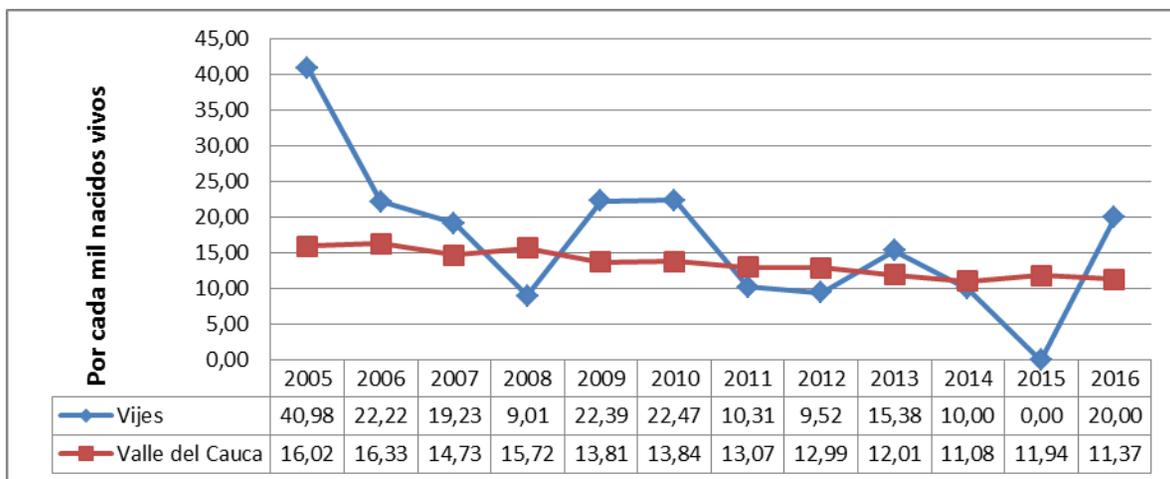
Tasa de mortalidad infantil

Figura 34. Tasa de mortalidad infantil en Vijes. Años 2005 - 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

Figura 35- Tasa de mortalidad en la niñez en Vijes. Años 2005 - 2016



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

Determinantes estructurales

A continuación, se describe la influencia de dos determinantes estructurales como son la etnia y el área de residencia sobre los indicadores del abordaje materno infantil y la niñez.

Mortalidad materna

Razón de mortalidad materna por área de residencia

Tabla 46- Razón de mortalidad materna por área del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2014	2015	2016
1 - CABECERA	0,0	0,0	0,0	0,0	1449,3	0,0	0,0
2 - CENTRO POBLADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - AREA RURAL DISPERSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	0,0	0,0	0,0	0,0	1000,0	0,0	0,0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

Razón de mortalidad materna por etnia.

Tabla 47. Razón de mortalidad materna por etnia del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1041,7	0,0	0,0
NO REPORTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1000,0	0,0	0,0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

Mortalidad neonatal

Mortalidad neonatal por área de residencia

Tabla 48. Mortalidad neonatal por área del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 - CABECERA	0,0	17,2	19,2	13,9	0,0	0,0	0,0	0,0
2 - CENTRO POBLADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - AREA RURAL DISPERSA	62,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,6
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	14,9	11,2	10,3	9,5	0,0	0,0	0,0	10,0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

Mortalidad neonatal por etnia

Tabla 49. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 - ROM (GITANO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	0,0	12,8	11,5	9,5	0,0	0,0	0,0	10,8
NO REPORTADO	90,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	14,9	11,2	10,3	9,5	0,0	0,0	0,0	10,0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

2.1.5. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno - infantil

A continuación, se listan las prioridades identificadas en la mortalidad general por las grandes causas, mortalidad específica por subgrupo y la mortalidad materno – infantil y niñez, de acuerdo a las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de la salud. Tabla 51

Tabla 50. Prioridades de la mortalidad del municipio de Vijes (Valle del Cauca), 2005 – 2016

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Vijes (2016)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2016)	Tendencia 2005 a 2015	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad por grandes causas	1. Tasa ajustada de enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	125,76	160,9	Variable	001
	2. Tasa ajustada de Causas externas x 100.000 hombres	108,91	152,0	Variable	012
Mortalidad por subgrupos de causas	1. Tasa ajustada de infecciones respiratorias agudas x 100.000 hombres	26,59	26,1	Aumento	009
	2. Tasa ajustada de tumor maligno de la próstata x 100.000 hombres	28,4	17,45	Aumento	007
	3. Tasa ajustada de tumor maligno de CA de estómago x 100.000 mujeres	31,94	7,45	Aumento	007
	4. Tasa ajustada de Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores x 100.000 personas	24,4	24,53	Aumento	002
	5. Enfermedades del sistema nervioso excepto meningitis x 100.000 personas	41,64	8,78	Aumento	002
	6. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	56,88	89,57	Aumento	001
	7. Tasa ajustada de Enfermedades cardiopulmonares y otras enfermedades del corazón por 100.000 hombres	29,13	12,65	Aumento	001
	8. Tasa ajustada de Homicidios por 100.000 hombres	55,17	94,26	Aumento	012
Indicadores trazadores de mortalidad materno infantil	1. Tasa de mortalidad infantil	20,0	9,85	Aumento	008
	2. Tasa de mortalidad en la niñez	20,0	11,37	Aumento	008
	3. Tasa de mortalidad neonatal por mil NV en area rural dispersa	52,6	11,0	Aumento	008

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

Conclusiones

Con relación a la mortalidad por grandes causas se debe resaltar la incidencia de las enfermedades del sistema circulatorio, que son de extrema importancia en el municipio, aunque el indicador no supera el valor

del Valle del Cauca y tiene una tendencia variable. Igualmente, las causas externas en hombres, son importantes y también presentan un indicador menor al del Valle del Cauca, estas representan casi el 40% de los años de vida perdidos en la población masculina para el año 2016. Debe tenerse en cuenta que en el Valle del Cauca el indicador de AVPP para las causas externas es muy alto en comparación con en el contexto nacional, debido en gran parte a los homicidios tanto de la ciudad de Cali como del resto de municipios. Las neoplasias son causantes de una gran proporción de años de vida potencialmente perdidos en las mujeres (más del 30%).

Con relación a las tasas de mortalidad específicas ajustadas por edad, se resaltan algunos indicadores que presentan incremento para el año 2016 y además tienen valores más elevados que el Departamento, estos son: infecciones respiratorias en población general, tumor maligno de próstata, cáncer de estómago en mujeres, enfermedades del sistema nervioso excepto meningitis en población general y enfermedad cardiopulmonar. Otras mortalidades han sido priorizadas debido a su tendencia al aumento o por su peso a la carga global de la mortalidad, aunque presenten valores inferiores al departamental, estas son: homicidios y enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores.

Tres indicadores se han priorizado en la mortalidad materno infantil, todos estos presentan tendencia al incremento y además superan el valor departamental, estos son: mortalidad en menores de 1 año (infantil), mortalidad en la niñez y la tasa de mortalidad neonatal por mil nacidos vivos en área rural dispersa.

Con relación a la mortalidad en menores de 5 años, no deben dejar de mencionarse los 22 casos ocurridos en los 12 años de estudio, destacándose los 22 casos ocurridos en el año 2016, un aumento de dos casos con relación al año 2015. Cada caso de estos se constituye en un drama para las familias y además con fuertes impactos para la sociedad en su conjunto por los años de vida potencialmente perdidos.

2.2 Análisis de la morbilidad

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada según los eventos de alto costo, los eventos precursores y los eventos de notificación obligatoria, las fuentes información fueron los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, bases de datos de alto costo, el Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila, y otra información que contribuyó al análisis.

2.2.1 Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida, se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizaron las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones de causa externa, en este último además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluyó todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; además de las condiciones mal clasificadas. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel o anexo 8 de Morbilidad por grupos y subgrupos

Morbilidad atendida según grandes causas

Tabla 51. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Vijos 2009 – 2017

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total										Δ pp 2017-2016
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	37,56	42,61	45,26	49,07	43,18	35,68	41,32	39,74	34,59	-5,14	
	Condiciones perinatales	3,41	1,08	1,90	3,07	1,57	0,32	0,32	0,22	0,27	0,05	
	Enfermedades no transmisibles	28,29	32,39	27,56	28,25	34,78	43,07	40,42	34,28	29,73	-4,55	
	Lesiones	4,88	5,11	2,53	4,04	4,46	5,28	5,26	6,11	6,76	0,64	
	Condiciones mal clasificadas	25,85	18,82	22,76	15,58	16,01	15,65	12,68	19,65	28,65	9,00	
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,48	26,48	27,95	30,29	30,87	20,61	36,00	35,71	24,68	-11,04	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,18	0,33	0,08	0,06	0,11	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	52,75	39,07	40,83	50,49	51,40	56,38	45,90	45,77	49,36	3,55	
	Lesiones	12,09	6,68	9,26	5,43	5,37	7,85	6,50	4,50	7,46	2,96	
	Condiciones mal clasificadas	18,68	27,76	21,78	13,46	12,27	15,11	11,50	14,02	18,51	4,49	
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	17,26	15,06	18,51	18,32	16,55	17,71	26,75	23,44	20,96	-2,48	
	Condiciones maternas	4,57	5,44	1,54	2,00	4,12	2,75	1,65	0,75	1,52	0,77	
	Enfermedades no transmisibles	47,21	53,77	52,03	54,77	54,12	57,25	48,99	43,64	44,44	0,80	
	Lesiones	6,09	8,58	7,43	7,16	6,77	7,60	7,44	10,22	9,34	-0,88	
	Condiciones mal clasificadas	24,87	17,15	20,48	17,75	18,44	14,69	15,18	21,95	23,74	1,79	
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,31	14,31	13,41	13,46	13,53	13,86	24,44	22,82	18,32	-4,50	
	Condiciones maternas	13,69	9,24	3,67	6,08	4,87	3,08	3,24	2,62	2,96	0,34	
	Enfermedades no transmisibles	45,04	50,66	53,17	55,72	54,24	58,65	49,70	43,64	44,92	1,28	
	Lesiones	6,15	7,21	8,87	6,62	7,83	8,35	8,28	12,09	10,99	-1,10	
	Condiciones mal clasificadas	23,81	18,58	20,88	18,11	19,53	16,06	14,34	18,83	22,81	3,98	
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	6,95	7,54	8,82	9,80	10,68	9,87	15,75	11,98	10,04	-1,93	
	Condiciones maternas	1,92	1,31	1,41	1,45	0,73	1,21	0,40	0,24	0,22	-0,02	
	Enfermedades no transmisibles	73,38	75,34	69,14	70,54	72,90	72,00	68,22	68,87	66,56	-2,31	
	Lesiones	4,51	4,75	6,40	6,32	5,26	5,81	5,87	5,95	7,95	1,98	
	Condiciones mal clasificadas	13,23	11,06	14,22	11,89	10,44	11,11	9,76	12,96	15,23	2,27	
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	2,21	3,03	4,28	5,24	5,79	5,93	8,20	6,29	3,34	-2,95	
	Condiciones maternas	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	88,11	87,19	82,50	82,01	84,49	83,24	81,21	79,84	83,40	3,56	
	Lesiones	2,49	3,22	4,70	4,09	3,45	3,52	2,74	2,50	4,56	2,01	
	Condiciones mal clasificadas	7,19	6,52	8,52	8,66	6,26	7,29	7,85	11,37	8,70	-2,67	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 52. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Vijes 2009 – 2017

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Hombres									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	39,29	41,71	48,36	50,23	38,84	36,44	42,36	36,86	35,96	-0,91
	Condiciones perinatales	2,68	1,60	2,10	3,82	0,96	0,13	0,00	0,39	0,56	0,17
	Enfermedades no transmisibles	25,89	32,62	27,57	27,94	35,12	42,31	35,76	32,94	25,28	-7,66
	Lesiones	6,25	8,02	3,27	4,73	6,34	5,81	7,06	9,80	8,43	-1,38
	Condiciones mal clasificadas	25,89	16,04	18,69	13,28	18,73	15,31	14,81	20,00	29,78	9,78
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	17,74	22,29	25,53	32,52	29,77	21,72	31,33	36,84	22,86	-13,98
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,21	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	53,23	40,13	42,55	50,92	54,01	53,91	47,21	49,71	48,57	-1,14
	Lesiones	12,90	9,55	10,99	5,52	6,19	9,26	9,23	3,51	9,14	5,63
	Condiciones mal clasificadas	16,13	28,03	20,92	11,04	10,03	14,99	12,02	9,94	19,43	9,49
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	17,65	22,41	22,08	25,06	20,38	20,26	34,35	24,21	30,67	6,46
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	49,41	45,98	43,83	47,95	53,85	57,11	37,17	41,58	35,33	-6,25
	Lesiones	11,76	14,37	13,96	11,33	11,92	12,65	13,70	14,21	18,00	3,79
	Condiciones mal clasificadas	21,18	17,24	20,13	15,66	13,85	9,98	14,78	20,00	16,00	-4,00
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	13,73	20,66	15,70	18,01	16,02	14,53	33,58	28,31	25,44	-2,87
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	41,83	44,92	45,39	50,88	53,35	54,75	40,34	36,75	39,05	2,30
	Lesiones	16,34	13,77	17,06	12,59	17,34	17,26	16,74	19,58	19,53	-0,05
	Condiciones mal clasificadas	28,10	20,66	21,84	18,51	13,29	13,47	9,33	15,36	15,98	0,62
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	10,87	11,11	10,34	11,25	13,16	12,05	19,08	14,44	12,94	-1,50
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	65,70	66,90	62,86	66,20	66,50	66,89	61,13	65,19	61,18	-4,01
	Lesiones	9,17	10,41	13,10	10,95	11,03	11,40	10,97	10,02	12,94	2,92
	Condiciones mal clasificadas	14,26	11,58	13,70	11,60	9,22	9,66	8,82	10,35	12,94	2,59
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	1,41	4,59	4,41	6,54	5,78	5,97	6,65	6,16	3,78	-2,38
	Condiciones maternas	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	85,59	83,37	84,14	78,23	83,62	82,45	81,07	81,03	82,24	1,21
	Lesiones	4,80	3,60	4,41	5,98	3,99	4,43	3,23	2,83	5,03	2,20
	Condiciones mal clasificadas	8,19	8,31	7,05	9,25	6,61	7,15	9,06	9,98	8,95	-1,02

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 53. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Vijos 2009 – 2017

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres										Δ pp 2017-2016
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	35,48	43,51	41,60	47,77	47,12	40,69	40,69	37,56	42,61	5,05	
	Condiciones perinatales	4,30	0,54	1,65	2,23	2,13	1,07	1,07	3,41	1,08	-2,34	
	Enfermedades no transmisibles	31,18	32,16	27,55	28,60	34,46	37,91	37,91	28,29	32,39	4,10	
	Lesiones	3,23	2,16	1,65	3,25	2,76	3,55	3,55	4,88	5,11	0,23	
	Condiciones mal clasificadas	25,81	21,62	27,55	18,15	13,53	16,78	16,78	25,85	18,82	-7,04	
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	13,79	29,31	30,48	27,78	31,90	19,35	40,59	34,78	26,17	-8,61	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,37	0,69	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	51,72	38,36	39,03	50,00	49,00	59,18	44,61	42,51	50,00	7,49	
	Lesiones	10,34	4,74	7,43	5,32	4,62	6,24	3,81	5,31	6,07	0,76	
	Condiciones mal clasificadas	24,14	27,59	22,68	16,20	14,33	15,23	10,99	17,39	17,76	0,37	
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,96	10,86	15,80	13,90	14,36	16,00	22,73	22,75	15,04	-7,71	
	Condiciones maternas	8,04	8,55	2,72	3,32	6,47	4,60	2,53	1,42	2,44	1,02	
	Enfermedades no transmisibles	45,54	58,22	58,27	59,24	54,28	57,33	55,22	45,50	50,00	4,50	
	Lesiones	1,79	5,26	2,47	4,42	3,84	4,20	4,13	6,64	4,07	-2,57	
	Condiciones mal clasificadas	27,68	17,11	20,74	19,12	21,05	17,87	15,38	23,70	28,46	4,76	
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	10,26	11,47	11,94	10,96	12,25	13,51	19,49	18,94	13,58	-5,35	
	Condiciones maternas	19,66	13,38	6,02	9,43	7,37	4,69	4,99	4,47	4,92	0,45	
	Enfermedades no transmisibles	46,44	53,24	58,16	58,39	54,70	60,70	54,76	48,51	48,32	0,33	
	Lesiones	1,71	4,26	3,61	3,33	2,96	3,68	3,71	6,81	5,31	-1,49	
	Condiciones mal clasificadas	21,94	17,65	20,26	17,89	22,73	17,42	17,05	21,28	27,36	6,08	
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,23	6,19	8,04	9,07	9,43	8,79	14,09	10,28	8,22	-2,06	
	Condiciones maternas	2,77	1,81	2,14	2,19	1,05	1,81	0,59	0,40	0,36	-0,04	
	Enfermedades no transmisibles	76,76	78,52	72,37	72,72	76,11	74,53	71,75	71,40	69,95	-1,45	
	Lesiones	2,47	2,61	2,97	3,99	2,36	3,04	3,33	3,16	4,80	1,64	
	Condiciones mal clasificadas	12,78	10,87	14,49	12,03	11,06	11,83	10,23	14,76	16,68	1,92	
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	2,61	2,32	4,19	4,37	5,80	5,91	9,28	6,37	3,08	-3,20	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	89,40	88,93	81,33	84,53	85,06	83,75	81,31	79,13	84,10	4,98	
	Lesiones	1,31	3,05	4,91	2,83	3,10	2,92	2,40	2,29	4,27	1,98	
	Condiciones mal clasificadas	6,68	5,70	9,57	8,27	6,04	7,37	7,01	12,21	8,55	-3,67	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Comparando los dos sexos se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tienen un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad; observándose una diferencia importante en las lesiones, pues en los hombres estas fluctúan, para el año 2017, entre un valor mínimo de 2,6% en adultos mayores y un máximo de 19,51% en juventud, mientras en las mujeres los porcentajes fluctúan entre 2,32% en adulto mayor y 6,82% en juventud.

2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizó estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 2017.

Morbilidad por subgrupos en hombres

Tabla 54. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Vijes 2009 – 2017

		Hombres									
Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	36,25	49,18	47,24	39,85	38,82	44,55	70,27	71,73	65,91	-5,82
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	61,88	49,18	51,34	59,49	60,38	55,07	28,23	26,73	33,08	6,35
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,88	1,65	1,42	0,66	0,81	0,38	1,50	1,54	1,00	-0,54
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	2,33	0,67	0,43	0,69	0,42	0,41	1,23	5,69	1,29	-4,40
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,93	0,18	0,81	0,14	0,49	0,51	0,30	0,22	0,19	-0,03
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,96	4,98	4,92	2,32	2,75	2,54	4,63	5,69	4,20	-1,49
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	2,80	1,64	2,99	2,96	3,92	2,29	2,72	2,49	3,62	1,13
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,94	8,08	8,29	8,78	8,23	8,26	7,38	6,30	6,14	-0,16
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	6,06	6,08	7,01	6,95	6,41	8,23	7,12	7,85	8,60	0,75
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	35,90	37,42	26,93	22,56	23,25	19,62	27,14	26,64	21,54	-5,11
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,78	4,07	3,72	4,02	3,96	4,00	3,72	2,21	3,62	1,41
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	5,83	5,22	5,69	6,69	7,90	6,02	6,14	5,14	4,66	-0,48
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	5,01	5,95	7,27	7,00	6,78	6,34	5,82	5,97	9,51	3,54
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,01	4,43	6,16	7,66	5,32	5,37	4,84	5,20	4,46	-0,73
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	9,09	8,08	9,41	9,39	11,26	9,48	10,47	10,72	11,97	1,24
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,47	0,49	0,34	0,37	0,63	0,50	0,26	0,22	0,52	0,30
	Condiciones orales (K00-K14)	11,89	12,70	16,03	20,46	18,68	26,44	18,22	15,64	19,66	4,02
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	9,92	7,39	6,15	6,67	7,28	6,15	5,86	10,90	10,14	-0,77
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,47	0,39	0,47	2,56	1,35	0,75	1,35	0,60
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,59	0,16	0,00	0,00	1,13	0,00	-1,13
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	90,08	92,61	93,38	92,35	92,09	91,28	92,79	87,22	88,51	1,30
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en mujeres

Tabla 55. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Vijes 2009 – 2017

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	46,67	45,11	41,47	40,45	38,98	42,75	69,13	66,37	57,14	-9,23
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	52,78	52,21	56,21	57,64	60,04	55,63	29,70	32,38	40,10	7,72
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,56	2,69	2,31	1,91	0,98	1,62	1,17	1,25	2,76	1,51
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	95,80	96,25	94,81	91,54	92,11	96,20	95,14	100,00	100,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	4,20	3,75	5,19	8,46	7,89	3,80	4,86	0,00	0,00	0,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,95	0,49	0,76	0,33	0,95	0,44	2,22	1,32	2,23	0,91
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,05	0,76	0,76	0,54	0,67	0,61	1,12	0,61	1,11	0,51
	Diabetes mellitus (E10-E14)	5,37	4,83	4,03	3,22	3,56	3,53	4,34	3,50	3,56	0,06
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,84	1,90	3,83	4,10	3,67	4,52	4,46	6,04	5,94	-0,10
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,16	5,49	9,52	7,17	7,47	6,76	5,17	5,47	5,50	0,03
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	4,00	4,49	4,54	5,45	4,65	6,55	4,98	5,47	7,06	1,59
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	46,61	47,65	25,16	28,02	25,00	22,79	26,40	29,67	21,61	-8,06
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	2,37	3,05	2,90	2,76	3,30	2,67	2,99	2,15	2,60	0,45
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	4,73	5,17	5,49	6,13	8,57	6,47	6,61	6,15	4,64	-1,51
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	8,00	9,51	15,67	13,64	12,15	12,08	12,82	10,80	15,45	4,65
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	2,16	3,15	4,56	5,00	4,14	4,46	3,11	3,75	2,90	-0,86
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	8,26	5,37	8,00	8,69	8,40	8,09	9,94	9,47	8,80	-0,67
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,32	0,34	0,20	0,27	1,33	0,14	0,12	0,36	0,45	0,09
	Condiciones orales (K00-K14)	7,21	7,81	14,59	14,68	16,14	20,88	15,71	15,23	18,16	2,93
	Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	10,71	7,91	8,76	9,76	15,45	8,20	10,58	9,59	11,05
Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)		0,00	1,69	1,84	1,78	3,94	2,20	2,77	7,53	4,74	-2,80
Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)		0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	-1,37
Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)		89,29	90,40	88,94	88,46	80,61	89,60	86,65	81,51	84,21	2,70
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 56. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Vijos 2009 – 2017

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	41,76	46,93	44,23	40,16	38,91	43,54	69,62	68,95	61,53	-7,42
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	57,06	50,85	53,89	58,54	60,18	55,38	29,07	29,67	36,59	6,92
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,18	2,22	1,89	1,30	0,91	1,07	1,31	1,39	1,88	0,49
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,44	92,22	88,89	83,51	89,09	95,42	94,48	96,88	97,37	0,49
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	6,56	7,78	11,11	16,49	10,91	4,58	5,52	3,13	2,63	-0,49
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,38	0,54	0,64	0,46	0,76	0,43	1,88	3,04	1,89	-1,15
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,01	0,59	0,78	0,40	0,61	0,57	0,84	0,46	0,78	0,32
	Diabetes mellitus (E10-E14)	4,93	4,87	4,35	2,90	3,27	3,17	4,44	4,36	3,80	-0,57
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,52	1,83	3,53	3,69	3,76	3,71	3,86	4,65	5,10	0,45
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,40	6,23	9,07	7,75	7,74	7,30	5,93	5,80	5,73	-0,06
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	4,64	4,94	5,44	5,98	5,28	7,16	5,72	6,40	7,62	1,22
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	43,28	44,72	25,80	26,08	24,37	21,64	26,65	28,48	21,59	-6,90
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,12	3,34	3,20	3,20	3,54	3,15	3,24	2,17	2,97	0,80
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	5,07	5,19	5,56	6,33	8,33	6,31	6,45	5,75	4,65	-1,11
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,07	8,49	12,61	11,28	10,24	10,00	10,41	8,90	13,28	4,38
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	3,04	3,52	5,14	5,95	4,56	4,79	3,71	4,32	3,47	-0,85
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	8,52	6,14	8,51	8,94	9,42	8,60	10,13	9,97	9,96	-0,01
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,36	0,38	0,25	0,31	1,08	0,27	0,17	0,30	0,47	0,17
Condiciones orales (K00-K14)	8,66	9,21	15,12	16,74	17,05	22,89	16,57	15,39	18,71	3,31	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	10,17	7,62	7,03	7,90	10,08	6,91	7,62	10,44	10,49	0,06
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,74	0,94	0,94	1,66	2,43	1,88	3,16	2,67	-0,48
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,16	0,35	0,10	0,00	0,00	1,21	0,00	-1,21
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	89,83	91,65	91,88	90,80	88,15	90,66	90,50	85,19	86,83	1,64
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

2.2.3. Morbilidad de eventos de alto costo

En relación con los eventos de alto costo, se buscó realizar estimación de los indicadores seleccionados por el Ministerio. Ninguno de los indicadores presentó incidencia en el año de análisis. Tabla 57

Tabla 57. Semaforzación y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Vijes comparado con Valle del Cauca

Evento	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal. (Año 2017)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados (Año 2014)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de VIH notificada (año 2014)	14,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años). (Año 2017)	0,77	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfocítica (menores de 15 años). (Año 2017)	5,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	-

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.4. Morbilidad de eventos precursores

Tanto la prevalencia de diabetes mellitus como de hipertensión arterial para el año 2017 son menores en Vijes que en el departamento, pero dicha diferencia no tiene significancia estadística. Tabla 58

Tabla 58. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Vijos, 2011 -2017

Evento	Valle del Cauca	Vijos	Comportamiento											
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Prevalencia de diabetes mellitus (año 2017)	3,50	1,88	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Prevalencia de hipertensión arterial (año 2017)	10,40	6,10	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones Registro individual del SISPRO

2.2.5. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

La letalidad por infección respiratoria aguda presenta un indicador en Vijos para el año 2016 que tiene un valor significativamente más elevado que el del Valle del Cauca. Igualmente, la Tasa de incidencia de dengue hemorrágico presenta un valor que supera de manera estadísticamente significativa el valor del departamento. Tabla 59

Tabla 59. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria de Vijes (Valle), 2009 – 2017

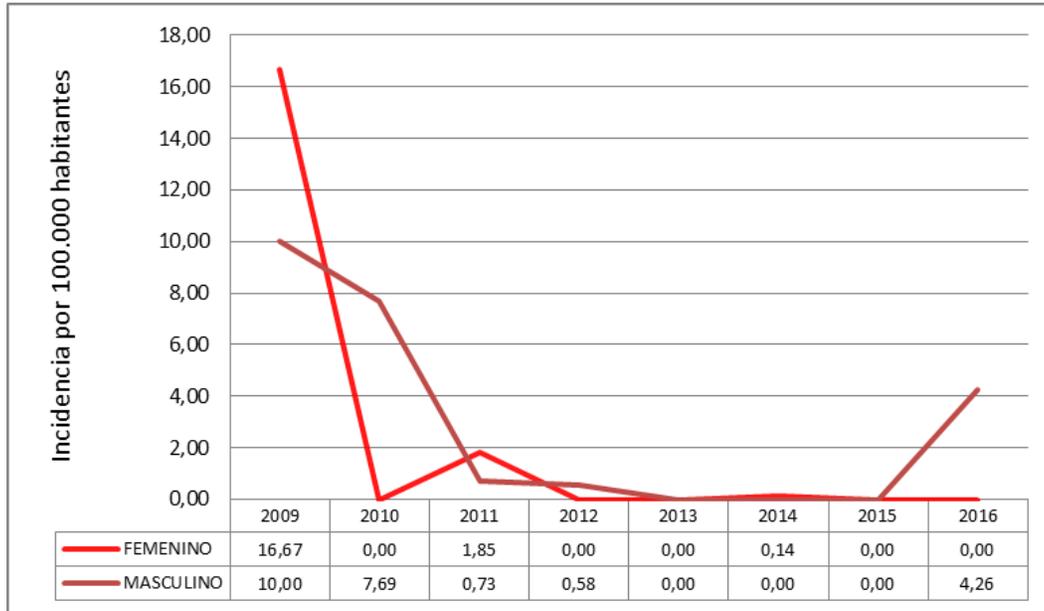
Causa de muerte	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
Trasmisibles																	
Transmisión aérea y contacto directo																	
Infección Respiratoria Aguda	0,82	2,90	-	-	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘			
Tuberculosis extrapulmonar	4,96	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-			
Transmisión sexual y sanguínea																	
Hepatitis distintas a A	2,56	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-			
Dengue	0,15	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-			
Dengue grave	17,33	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-			
Tasas de incidencia PDSP																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	99,39	13,55	-	-	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘			
Tasa de incidencia de dengue hemorrágico según municipio de ocurrencia	0,46	13,55	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	-	-	↗			
Tasa de incidencia de leptospirosis	3,74	0,00	-	↗	↗	↘	↘	↗	↘	-	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de Chagas	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de sífilis congénita	68,96	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-			

Fuente: Bodega de datos de Sispro. Sivigila. Estadísticas Vitales del Dane

Profundización en los indicadores significativamente mayores en Vijes en comparación con el Valle del Cauca

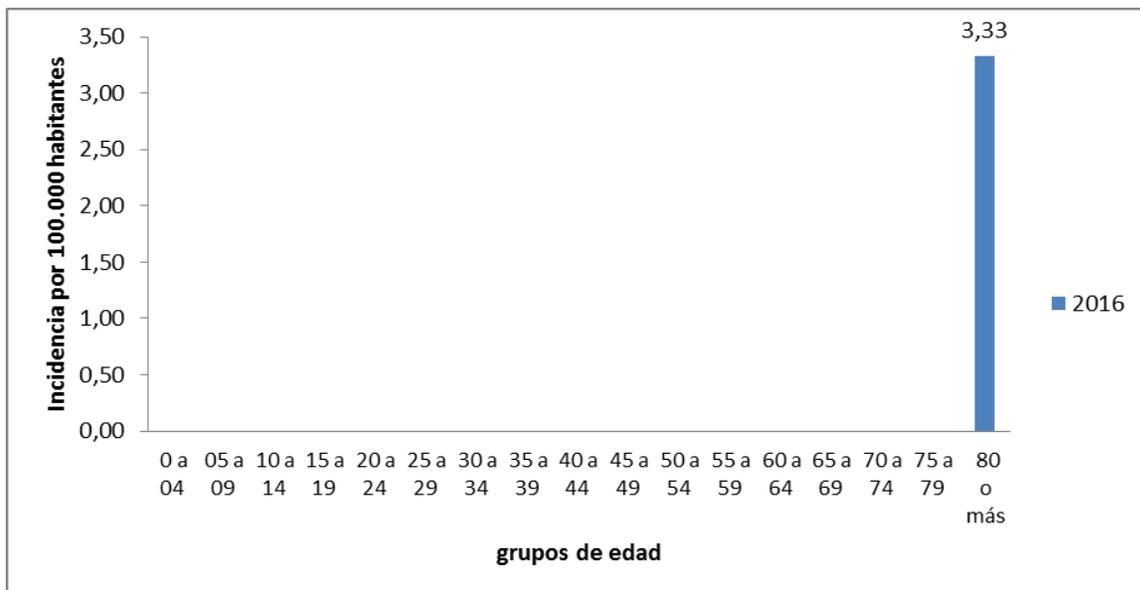
Infección Respiratoria Aguda

Figura 36. Letalidad por Infección Respiratoria Aguda en Viejos según sexo. Periodo 2007 – 2017



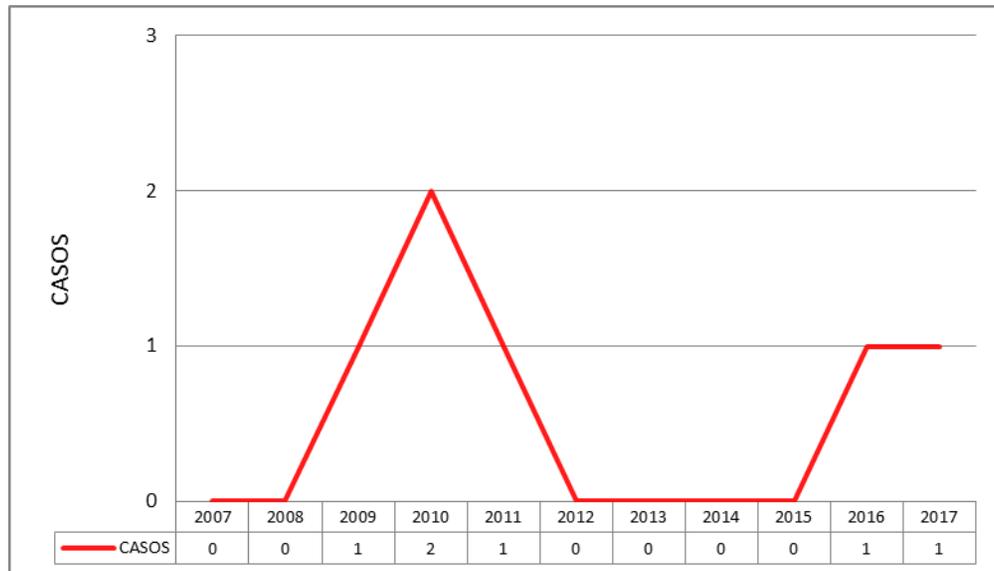
Fuente: Sivigila. Estadísticas Vitales del Dane

Figura 37. Letalidad por Infección Respiratoria Aguda en Viejos según edad. Año 2016



Fuente: Sivigila. Estadísticas Vitales del Dane

Figura 38. Casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (centinela y rutinaria) en Vijes. Periodo 2007 – 2017



Fuente: SIVIGILA

2.2.6. Análisis de la población en condición de discapacidad

En el análisis se realizó una descripción de las personas en condición de discapacidad, detallando el tipo de discapacidad, sexo, grupo de edad quinquenal. Las alteraciones permanentes están organizadas por las siguientes categorías: movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas; Es sistema cardiorrespiratorio y las defensas; el sistema genital y reproductivo; el sistema nervioso; la digestión, el metabolismo, las hormonas; La piel; La voz y el habla, Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto); Los ojos; Los oídos.

Para el análisis de la información se utilizó la bodega de Datos de SISPRO (SGD). Registro de Personas con Discapacidad, acumulado a septiembre 19 de 2018. En Vijes se han identificado 747 personas en situación de discapacidad, siendo la discapacidad del movimiento la más frecuente (53,15%), le sigue la discapacidad del sistema nervioso (40,56%). Tabla 60

Tabla 60. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Vijes (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018

El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	397	53,15
El sistema nervioso	303	40,56
Los ojos	353	47,26
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	308	41,23
Los oídos	191	25,57
La voz y el habla	116	15,53
La digestión, el metabolismo, las hormonas	80	10,71
El sistema genital y reproductivo	45	6,02
La piel	36	4,82
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	18	2,41
Ninguna		0,00
Total	747	

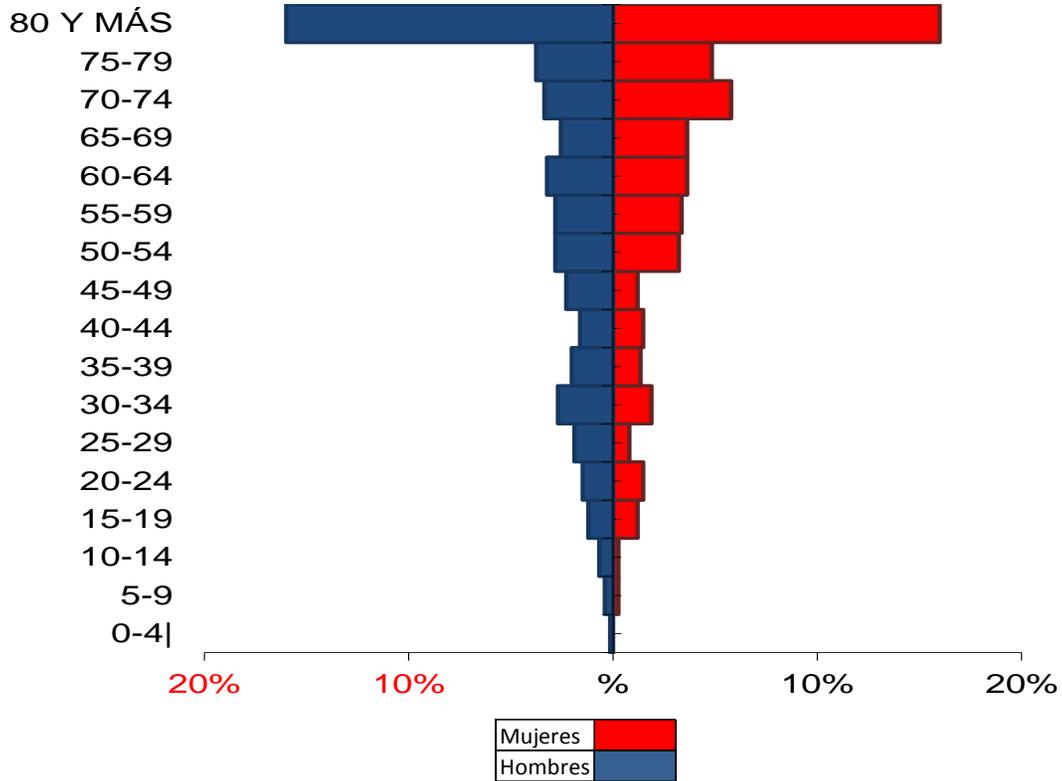
Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

Tabla 61. Distribución de las alteraciones permanentes por edad y sexo del municipio de Vijes (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018

Grupo de edad	Año	
	2018	
	Hombres	Mujeres
Total	366	378
0-4	1	0
5-9	3	2
10-14	5	2
15-19	9	9
20-24	11	11
25-29	14	6
30-34	20	14
35-39	15	10
40-44	12	11
45-49	17	9
50-54	21	24
55-59	21	25
60-64	24	27
65-69	19	27
70-74	25	43
75-79	28	36
80 Y MÁS	119	119

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

Figura 39. Pirámide de la población en situación de discapacidad del municipio de Vijes (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018



Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

2.2.7. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Después de estimar las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de salud, las principales causas de morbilidad identificadas son:

Tabla 62. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, alto costo, precursores y eventos de notificación obligatoria Vijes

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en Vijes	Valor del indicador en el Valle	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1.Lesions en juventud mujeres (2016)	6,82%	5,27%	Aumento	012
	2.Enfermedades no transmisibles en adultez en hombres (2016)	65,27%	65,70%	Aumento	001
	3.Condiciones mal clasificadas en primera infancia (2016)	19,74%	18,78%	Aumento	SD
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades cardiovasculares en mujeres (2016)	29,78%	21,52%	Aumento	001
	2. Lesiones no intencionales en hombres (2016)	10,73%	8,07%	Aumento	012
	3. Neoplasias malignas en hombres (2016)	5,71%	2,28%	Aumento	007
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2017)	53,15%	49,55%	Estable	000
	2. Ojos (año 2017)	47,39%	42,34%	Estable	000
	3. Sistema nervioso (año 2017)	40,43%	44,81%	Estable	000

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

Conclusiones

En el año 2017, se encontró que las principales causas de morbilidad (fuente: consultas RIPS) para todos los ciclos vitales, a excepción de la primera infancia, son las Enfermedades No transmisibles, en la primera infancia son las condiciones transmisibles y nutricionales. Respecto a la morbilidad por causas específicas, se encontró que la primera causa de morbilidad por enfermedades transmisibles son las enfermedades infecciosas y parasitarias, pero las infecciones respiratorias presentan un incremento considerable para el año 2017 respecto a 2016.

La principal causa específica de morbilidad atendida por condiciones materno-perinatales son las condiciones maternas. En las enfermedades no transmisibles se observa que las enfermedades cardiovasculares son las de mayor proporción de consultas, tanto en hombres como en mujeres y las condiciones orales son la segunda causa de morbilidad, pero debe resaltarse que este último tipo de consultas, pueden estar reflejando un mejor acceso y cobertura del servicio odontológico y no un aumento de los problemas de salud oral. Es por

este motivo que este indicador no se ha priorizado. En tercer lugar en las no transmisibles para las mujeres, se encuentran las enfermedades genitourinarias, mientras en los hombres son las musculoesqueléticas.

La principal causa específica de lesiones son los traumatismos, envenenamientos, u algunas otras consecuencias de causa externa para ambos sexos. Aunque debe resaltarse que el análisis de las causas externas se complica, en parte debido a que el personal asistencial que clasifica dichos traumatismos no los codifica de manera adecuada. A pesar de las diferentes capacitaciones, y debido a la alta rotación del personal médico, la comunidad médica no selecciona los códigos de manera adecuada que permita conocer la intencionalidad (letras Y, X en la CIE10). Por el contrario, solo seleccionan el lugar anatómico (letras S y T). Esta situación es promovida por los lineamientos internacionales que indican se debe colocar como código principal el sitio anatómico y como código auxiliar la intencionalidad.

Según los datos, seguramente mal clasificados, menos del 8% de las lesiones ocurridas en el departamento del Valle, en cualquiera de los años de estudio y en cualquiera de los sexos, ocurren de manera intencional, es decir por violencia interpersonal o violencia autoinfligida. Los datos del Sivigila del Valle del Cauca, analizados en otros contextos, demuestran que hay un número considerable de lesiones intencionales que son atendidas y no son registradas en los RIPS de manera adecuada. Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión es fundamental para tratar de prevenirlas. En el contexto de nuestro país (y más en el Valle del Cauca), con una marcada tendencia de ocurrencia de las lesiones intencionales, sería fundamental tener como código principal las letras X y Y, propendiendo por capacitar constantemente al personal sanitario.

Con relación a los eventos de alto costo todos los indicadores propuestos por el Ministerio en la semaforización presentan un valor de cero. Con relación a los eventos precursores para el año 2017, los dos indicadores presentaron valores más bajos en el municipio en comparación con el Valle del Cauca pero sin alcanzar la significancia estadística:

Con relación a los eventos de notificación obligatoria, para el caso de las letalidades, se encontró que la infección respiratoria aguda presentó una letalidad de 2,9%, duplicando ampliamente el valor del Valle. Para el caso de las tasas de incidencia, el dengue hemorrágico es mucho mayor en Vijes que en el Valle del Cauca.

Para el caso de la discapacidad, se encontró que Las principales condiciones de discapacidad en el departamento son: en primer lugar, la alteración permanente para el movimiento de una extremidad (manos,

brazos, piernas). En segundo lugar, se encuentra la alteración permanente de los ojos y en tercer lugar la del sistema cardiorrespiratorio y las defensas.

2.2.8. Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS

2.2.8.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

Condiciones de vida

Los determinantes como la accesibilidad y el uso de los servicios públicos, son características a nivel poblacional e individual para determinar las brechas existentes en la población. Se cuenta con una cobertura buena de los servicios eléctricos, pero regular en la cobertura de acueducto y mala en alcantarillado lo cual es necesario para evitar problemas asociados a la calidad del agua y residuos de los hogares (diarreas y problemas en la piel). Igualmente, el porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada es significativamente mayor en Vijes en comparación con el Valle

Tabla 63. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del municipio de Vijes

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Vijes
Cobertura de servicios de electricidad (2015)	99,39	98,50
Cobertura de acueducto (2005)	86,3	68,95
Cobertura de alcantarillado (2005)	77,4	59,27
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) (2017)	17	45,82
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2005)	6,7	16,74

Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2005)	5,4	5,77
--	-----	------

Fuente: DANE 2005. Datos reportados por los Operadores de red, IPSE, proyecciones DANE a partir del censo 2005)

Tabla 64. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Vijés - Valle del Cauca. Comparación urbano - rural

Determinantes intermedios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad (2015)	100	96,43
Cobertura de acueducto (2016)	81,3	0,00
Cobertura de alcantarillado (2016)	78,4	0,00

Fuente: DANE 2005. Datos reportados por los Operadores de red, IPSE, proyecciones DANE a partir del censo 2005

Disponibilidad de alimentos

Tabla 65. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos Municipio de Vijés - Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	Valle	Vijés	Comportamiento										
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2016)	8,61	8,00	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social

Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2005 el trabajo infantil es del 2,22% (en el Valle es 3,3% y en Colombia es 3,9%). Igualmente, el porcentaje de hogares con trabajo informal es del 90,75% (84,1% en el Valle y 86,8% en Colombia).

Factores psicológicos y culturales

Tabla 66. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del Municipio de Vijes 2017

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento										
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Forensis 2017)	111,3	62,08					-	↗	↗	↗	↘	↗	↘
Tasa de incidencia de violencia interpersonal contra la mujer (Forensis 2017)	137	55,20					↗	↗	↘	↗	↘	↘	-

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social

Sistema sanitario

El único indicador que tiene un valor significativamente mayor en Vijes que en el Valle del Cauca es la cobertura de vacunación con BCG para nacidos vivos.

Tabla 67. Determinantes intermedios de la salud -Sistema sanitario del Municipio de Vijes, Valle del Cauca. Año 2016

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento											
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2005)	12,67	9,68												
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2005)	5,45	4,23												
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2017)	90,33	72,06						↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2017)	87,65	8,94	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2017)	92,36	92,86	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘

Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2017)	93,02	88,62	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2017)	94,26	93,60	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2016)	91,52	96,43	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗			
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2016)	99,3	98,82	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	-	-			
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2016)	99,4	98,82	↗	↘	↗	↗	↘	↗	-	-	-			

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social

Número y servicios habilitados de salud

El municipio cuenta con los siguientes servicios de salud habilitados:

Tabla 68. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud por en el municipio de Vijes

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citológicas cervico-uterinas	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	1	1	1
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	1	1	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1

	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1	
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	0	0	1	
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	0	1	0	
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	2	2	2	
	QUIRURGICOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oral	1	1	1
	TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1
	URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1

Fuente: Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud
Dirección de Prestación de Servicios y Atención Primaria - Ministerio de Salud y Protección Social

Otros indicadores del sistema sanitario

Tabla 69. Otros indicadores de sistema sanitario

Indicador	2016	2017
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	7,72	7,63
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	7,72	7,63
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	15,62	15,43
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	31,14	30,77

Fuente: Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud
Dirección de Prestación de Servicios y Atención Primaria - Ministerio de Salud y Protección Social

2.2.8.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud

El análisis identificara como determinante estructural: el estrato socioeconómico, los ingresos, la etnia, el nivel educativo y la ocupación se presenta en la población, la relación entre ellos y los efectos sobre la salud de la población del departamento, distrito y municipio.

Los cuatro indicadores medidos en los dos grupos poblacionales (Rural y Urbano) determinan una situación más desfavorable en la población rural, ya que presenta el doble de las necesidades básicas insatisfechas, su línea de pobreza está casi el doble que la rural, los únicos indicadores que están con poca diferencia son la Proporción de personas en miseria y hacinamiento. El problema de inequidades y acceso a los servicios primarios en la población rural son de preocupación a la administración municipal de Vijes, para lo cual debe sus futuras decisiones políticas deben tener un fuerte enfoque en reducir estas brechas de calidad de vida en la población rural.

Tabla 70. Otros indicadores de ingreso, departamento, Municipio Vijes-Area Urbana 2008-2012

Indicadores de ingreso	2008	2009	2010	2011	2012
Proporción de población en necesidades básicas insatisfechas				14.7	
Proporción de población bajo la línea de pobreza				36.2	
Proporción de población en miseria				2,09	
Proporción de población en hacinamiento				5.17	

Fuente: DANE 2012

Tabla 71. Otros indicadores de ingreso, departamento, Municipio Vijes-Area Rural 2008-2012

Indicadores de ingreso	2008	2009	2010	2011	2012
Proporción de población en necesidades básicas insatisfechas				30.87	
Proporción de población bajo la línea de pobreza				61.9	
Proporción de población en miseria				7.46	
Proporción de población en hacinamiento				7.30	

Fuente: DANE 2012

Cobertura bruta de educación y analfabetismo

En el municipio de Vijes el porcentaje de hogares con analfabetismo es estadísticamente mayor en comparación con el Valle del Cauca. Aunque las coberturas de educación media y secundaria son mayores en el municipio, siendo dicha diferencia estadísticamente significativa para la cobertura secundaria y media.

Tabla 72

Tabla 72. Tasa de cobertura bruta de educación y analfabetismo del Municipio de Vijes, Valle del Cauca 2017

Indicadores de educación	Valle del Cauca	Vijes	Comportamiento														
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2005)	12,1	20,04			20												
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2017)	93,7	104,11	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN)	100,98	123,10	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘

2017)																		
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2017)	77,7	118,15	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social

3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos se realizó la priorización en salud, para esto se realiza un listado de los principales problemas de salud.

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

En la siguiente tabla se describen los problemas identificados y también conocidos como tensiones en Salud que afectan de manera directa e indirecta la Salud de la comunidad de Vijes, en los que se debe de trabajar de manera continua.

3.2. Priorización de los problemas en Salud

Tabla 73. Priorización de los problemas de salud del Municipio de Vijes

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1. Tasa de incidencia de dengue hemorrágico	009
	2. Alto índice de riesgo de calidad del agua (IRCA)	000
	3. Baja cobertura de alcantarillado	000
	4 Alto Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada	000
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio	001
	2. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	002
	3. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón	001
	4. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades cardiopulmonares y otras enfermedades del corazón en hombres	001
	5. Morbilidad por Enfermedades No transmisibles en mayores de 59 años	001
	6. Morbilidad por Enfermedades cardiovasculares en ambos sexos	001

3. Convivencia social y salud mental	1. Tasa ajustada de mortalidad por Causas externas en hombres	012
	2. Mortalidad por Enfermedades del sistema nervioso excepto meningitis	002
	3. Tasa ajustada de Homicidios en hombres	012
	4. Morbilidad por Lesiones en infancia	012
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Tasa ajustada de mortalidad por tumor maligno de la próstata en hombres	007
	2. Tasa ajustada de mortalidad por tumor maligno de CA de estómago en mujeres	007
	3. Tasa de mortalidad infantil	008
	4. Tasa de mortalidad neonatal por mil NV en área rural dispersa	008
	5. Morbilidad por enfermedades Genitourinarias	000
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en hombres	009
	2. Morbilidad por Infecciones respiratorias	009
	3. Letalidad por infección respiratoria aguda	009
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. <i>Riesgo de Inundación:</i> Desbordamiento río Cauca, Deslizamiento masas y represamiento Río Carbonero	SD
	2. Contaminación por energía: Zona de paso línea transmisión San Carlos – San Marcos (500 Kv.), Zona de paso línea transmisión Esmeralda – Yumbo ISA 1 (230 Kv.), Zona de paso línea transmisión Cartago – Yumbo EPSA 1 (115 Kv.)	SD
	3. Erosión o Socavamiento: en el área de influencia: Río Carbonero, Río Vijes	SD
8. Salud y ámbito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del Sistema nervioso	000
	2. Discapacidad del Movimiento	000
	3. Discapacidad de Ojos	000
	4. Tasa de mortalidad en la niñez	008
	5. Alto porcentaje de hogares con analfabetismo	000
10. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	1. Morbilidad por Condiciones mal clasificadas en primera infancia ambos sexos	N/A

