



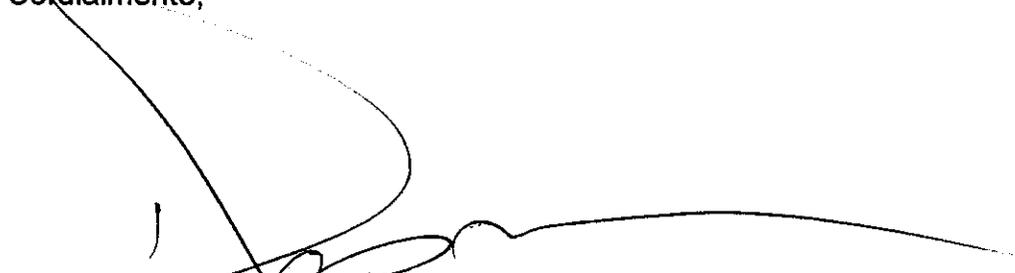
**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**
Secretaría de Salud

CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2020

El Análisis de Situación de Salud 2020 del municipio de JAMUNDÍ, cumple con los lineamientos propuestos para la construcción del ASIS, de acuerdo a la Guía Conceptual y Metodológica de ASIS para Entidades Territoriales del Ministerio de Salud y Protección Social.

La anterior certificación se expide el 26 de enero de 2021

Cordialmente,


MARIA CRISTINA LESMES DUQUE
Secretaria de Salud Departamental

Revisó: Luisa Fernanda Reina González, Subsecretaria de Salud Pública
Hector Andrés Betancur Cano, Líder de Programa
Proyectó: Víctor Hugo Muñoz Villa, Epidemiólogo Contratista VSP





Secretaría de Salud
ALCALDÍA DE JAMUNDÍ
VALLE DEL CAUCA



**Gobierno de los
Ciudadanos**



**La salud
es de todos**

Minsalud

Análisis de Situación de Salud
Modelo de los Determinantes Sociales de Salud Jamundí 2020

Dirección Local de Salud Municipio de Jamundí

Andrés Felipe Ramírez Restrepo
Alcalde Municipal

Andrés Felipe Sandoval Toro
Secretario de Salud Municipal

Jamundí – Valle del Cauca, Diciembre de 2020



TABLA DE 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.....	21
1.1.3. Accesibilidad geográfica.....	23
1.2. Contexto Demográfico.....	25
1.2.1. Estructura demográfica.....	27
1.2.2. Dinámica demográfica.....	30
1.2.3. Población víctima del conflicto armado	31
1.2.4. Dinámica migratoria.....	35
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	38
2.1. Análisis de la mortalidad.....	38
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas	38
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo	45
2.1.3. Mortalidad materno – Infantil y en la niñez.....	69
2.1.4. Mortalidad en Salud Mental	73
2.1.5. Mortalidad por COVID-19	77
2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno-infantil y en la niñez.....	80
2.1.7. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil... 84	
2.2. Análisis de la Morbilidad.....	89
2.2.1. Principales causas de morbilidad	89
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos	93
2.2.3. Morbilidad específica en salud mental.....	96
2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo	102
2.2.5. Eventos precursores.....	102
2.2.6. Morbilidad población migrante.....	103



2.2.7.	Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	105
2.2.7.1.	IRAG por virus nuevo	108
2.2.8.	Análisis de la población en condición de discapacidad	111
2.2.9.	Identificación de prioridades principales en la morbilidad.....	112
2.2.10.	Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS.....	117
2.2.10.1.	Análisis de los determinantes intermedios de la salud.....	117
2.2.10.2.	Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud.....	124
3.	CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	128
3.1.	Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente	128



Listado de Tablas

Tabla 1. Distribución de Jamundí por extensión territorial y área de residencia.	20
Tabla 2. Tiempo de Traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros.....	24
Tabla 3. Población por área de residencia municipio de Jamundí 2020	25
Tabla 4. Ubicación de las viviendas del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2020	26
Tabla 5. Pertenencia étnica en Jamundí. Censo Dane 2018	26
Tabla 6. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2018, 2020 y 2023.	27
Tabla 7. Interpretación de otros indicadores demográficos 2020	29
Tabla 8. Otros Indicadores demográficos.....	30
Tabla 9. Tasas Específicas de Fecundidad entre 2005 – 2018. Municipio de Jamundí.....	31
Tabla 10. Víctimas del conflicto armado por género en Jamundí. Acumulado a junio 10 de 2020	31
Tabla 11. Víctimas de desplazamiento forzado en Jamundí por género. Acumulado a junio 10 de 2020	32
Tabla 12. Población víctima del conflicto por Área de Residencia. Departamento del Valle del Cauca, 2020.....	34
Tabla 13. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2018.	39
Tabla 14. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres, Municipio de Jamundí, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2018	40
Tabla 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres, Municipio de Jamundí Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2018	41
Tabla 16. Tasas ajustadas de mortalidad por cada 100 mil habitantes de enfermedades transmisibles, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	46
Tabla 17. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018	47
Tabla 18. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2018	48
Tabla 19. Tasas ajustadas de mortalidad por neoplasias, en población general Municipio de Jamundí, 2005	50
Tabla 20. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia en hombres Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	51
Tabla 21. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	52
Tabla 22. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamundí, 2005 –2017	53
Tabla 23. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	54
Tabla 24. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	55
Tabla 25. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	56



Tabla 26. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	57
Tabla 27. Tasas ajustadas de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	58
Tabla 28. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	60
Tabla 29. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en hombres, Municipio de Jamundí 2005 – 2018.....	62
Tabla 30. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	63
Tabla 31. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	65
Tabla 32. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	66
Tabla 33. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	68
Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio de Jamundí, Valle del Cauca 2006 – 2018.....	69
Tabla 35. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2018.....	70
Tabla 36. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2018.....	70
Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2018.....	71
Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2018.....	71
Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2018.....	72
Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2018.....	72
Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2018.....	72
Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2018.....	73
Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2018.....	73
Tabla 44. Número de muertes por trastornos mentales según municipio. Valle del Cauca 2017 – 2018.....	74
Tabla 45. Número de muertes por epilepsia según municipio. Valle del Cauca 2005 – 2018.....	76
Tabla 46. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020.....	78
Tabla 47. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Jamundí, Año 2020.....	79



Tabla 48. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Jamundí y Valle del Cauca. Año 2020	79
Tabla 49. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Colombia y Valle del Cauca. Año 2020.....	80
Tabla 50. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Jamundí, 2005-2018	80
Tabla 51. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia y año. Jamundí, periodo 2005 - 2018.	82
Tabla 52. Otros indicadores maternos infantiles, según etnia y año. Jamundí, periodo 2008 – 2018.....	83
Tabla 53. Mortalidad Materna por área del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2019	83
Tabla 54. Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2018 ..	85
Tabla 55. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Jamundí 2009 – 2019	90
Tabla 56. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Jamundí 2009 – 2019.....	91
Tabla 57. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2019.....	92
Tabla 58. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Jamundí 2009 – 2019	93
Tabla 59. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2019.....	94
Tabla 60. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Jamundí 2009 – 2019	95
Tabla 61. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.	96
Tabla 62. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.	97
Tabla 63. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019	98
Tabla 64. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.	99
Tabla 65. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.	100
Tabla 66. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.	101
Tabla 67. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Jamundí comparado con Valle del Cauca	102
Tabla 68. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Jamundí, 2010 -2017	102
Tabla 69. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Jamundí - Valle del Cauca. Año 2019.....	103
Tabla 70. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2019.....	104
Tabla 71. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2019.....	104
Tabla 72. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Jamundí 2007 – 2018.....	105
Tabla 73. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Jamundí. Año 2020	109



Tabla 74. Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Jamundí. Año 2020	109
Tabla 75. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020	110
Tabla 76. Ámbito de la atención de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020	110
Tabla 77. Casos y porcentajes de las alteraciones permanentes en Jamundí. Acumulado a agosto de 2020	111
Tabla 78. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en el municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2020	111
Tabla 79. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria	113
Tabla 80. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle del Cauca	118
Tabla 81. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle del Cauca	118
Tabla 82. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Jamundí –Valle del Cauca	118
Tabla 83. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Jamundí - Valle del Cauca	119
Tabla 84. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Jamundí - Valle del Cauca	120
Tabla 85. Servicios habilitados en el municipio de Jamundí – Valle del Cauca año 2020	121
Tabla 86. Otros indicadores sanitarios en Jamundí año 2020	124
Tabla 87. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018	125
Tabla 88. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Jamundí, 2005 – 2018	127
Tabla 89. Priorización de los problemas de salud en Jamundí	128



Listado de Figuras

Figura 1. Pirámide Poblacional comparativa año 2018, 2020 y proyección al 2023.	27
Figura 2. Cambio en la Porporcion de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2018, 2020 y 2023.....	28
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Jamundí Valle del Cauca, 2020	28
Figura 4. Tasas de Natalidad y Mortalidad. Jamundí 2005 al 2018.....	30
Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2019.....	36
Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2018 .	39
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres de Jamundí, 2005 – 2018.....	40
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2018	41
Figura 9. Porcentaje AVPP población Total, Municipio Jamundí periodo 2005 – 2018.....	42
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio Jamundí, 2005 – 2018.....	42
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2018.....	43
Figura 12. Tasa ajustada de AVPP por grandes causas, población general municipio Jamundí, 2005 – 2018.....	43
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Jamundí, 2005 – 2018	44
Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2018.....	44
Figura 15. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Jamundí – Valle. Periodo 2005 – 2018.	45
Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad por cada 100.000 habitantes para las enfermedades transmisibles en hombres de Jamundí, 2005 – 2018.....	47
Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	48
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en población general en el Municipio de Jamundí 2005 – 2018.	49
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Departamento del Valle del Cauca municipio de Jamundí 2005 – 2018	51
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en mujeres del municipio de Jamundí 2005 – 2018..	52
Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.	53
Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	54
Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	55
Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en el municipio de Jamundí, 2005 – 2018.....	56



Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018..... 57

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2018 58

Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas municipio de Jamundí, 2005 – 2018. 59

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018 61

Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018 63

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas del Municipio de Jamundí, 2005 – 2018..... 64

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del Municipio de Jamundí, 2005 – 2018 66

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del Municipio de Jamundí, 2005 – 2018 67

Figura 33. Número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento. Jamundí 2005 – 2018 74

Figura 34. Número de muertes por epilepsia. Jamundí 2005 – 2018..... 76

Figura 35. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19. Jamundí y Valle del Cauca. Año 2020..... 78

Figura 36. Mortalidad por IRA en menores de 5 años. Periodo 2005 – 2018. Jamundí y Valle del Cauca 81

Figura 37. Mortalidad por EDA en menores de 5 años. Periodo 2005 – 2018. Jamundí y Valle del Cauca..... 81

Figura 38. Mortalidad por desnutrición en menores de 5 años. Periodo 2005 – 2018. Jamundí y Valle del Cauca. 82

Figura 39. Mortalidad materna por área de residencia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2019. 84

Figura 40. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Jamundí, Valle del Cauca, 2019 103

Figura 41. Casos de tuberculosis pulmonar en Jamundí. Periodo 2008 – 2016 106

Figura 42. Casos de tuberculosis extra pulmonar en Jamundí. Periodo 2008 – 2016 106

Figura 43. Casos de meningitis tuberculosa en Jamundí según sexo. Periodo 2008 – 2016 107

Figura 44. Casos de leptospirosis en Jamundí según sexo. Periodo 2008 – 2016 107

Figura 45. Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020 108

Figura 46. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Jamundí – Valle. Acumulado a agosto de 2020 112



Listado de Mapas

Mapa 1. Jamundí, división político administrativa.	20
Mapa 2. Relieve. Municipio de Jamundí.	22
Mapa 3. Hidrografía, zonas de riesgo, del municipio de Jamundí 2014.	23
Mapa 4. Vías de comunicación del Departamento/ distrito / municipio.	25
Mapa 5. Distribución porcentual de la población víctima según área de residencia rural, 2020	34



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.



Secretaría de Salud
ALCALDÍA DE JAMUNDÍ
VALLE DEL CAUCA



Gobierno de los
Ciudadanos



La salud
es de todos

Minsalud

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) de Guadalajara de Buga se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2020, 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 y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad.

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 2018; excepto la información sobre COVID-19 que, por supuesto corresponde al año 2020, la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2019. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2018; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2018. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2019.

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). Los datos fueron procesados en Microsoft Excel

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. Se construyeron tasas específicas para los menores de un año usando como denominador los nacidos vivos, para los niños entre 1 y 4 años utilizando la población entre 1 y 4 años, y para los menores de cinco años empleando la población menor de cinco años.



AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.

Por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2020 del municipio.

- ✓ Ministerio de Salud y Protección Social
- ✓ Secretaría 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.

- ✓ Secretaría de Salud Municipal de Jamundí - Valle



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

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

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 Haga clic aquí para escribir texto



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

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

El Municipio de Jamundí, tiene una extensión de 557 kilómetros cuadrados; una altura sobre el nivel del mar de 975 m. en la cabecera municipal y tiene diversidad de climas y diferentes alturas con una máxima de 4.200 metros sobre el nivel del mar, y está ubicado al Sur del Departamento del Valle; a 24 kilómetros de la capital, es atravesado por la Troncal 25 , antes vía Panamericana que comunica hacia el norte con la capital Departamental Cali y hacia el sur con el Departamento del Cauca y Nariño.

Limita por el norte con la capital Departamental, Santiago de Cali; por el sur con el Departamento del Cauca, con los municipios de Buenos Aires y Santander de Quilichao; por el occidente con el municipio de Buenaventura y el Parque Nacional Natural “Los Farallones; por el oriente con el Departamento del Cauca con los municipios de Puerto Tejada y Villa Rica.

Coordenadas 3°15'39"N 76°32'22"O Coordenadas: 3°15'39"N 76°32'22"O (mapa)

Altitud Media 869 m s. n. m.

Huso horario UTC -5

División Política Administrativa

En la zona urbana de 42 kilómetros cuadrados tiene una población de 75.948 habitantes (66.21%) y el área rural de 535 kilómetros cuadrados tiene una población de 38.759 habitantes (33.78%). El área urbana está conformada por 24 barrios, 33 urbanizaciones, 19 parcelaciones y 9 conjuntos cerrados, en total 85 agrupaciones humanas que dan la idea del crecimiento de los últimos años ya que en el año 2011 tenía 76 agrupaciones. La zona rural está conformada por 19 corregimientos y 104 veredas.



Extensión Territorial

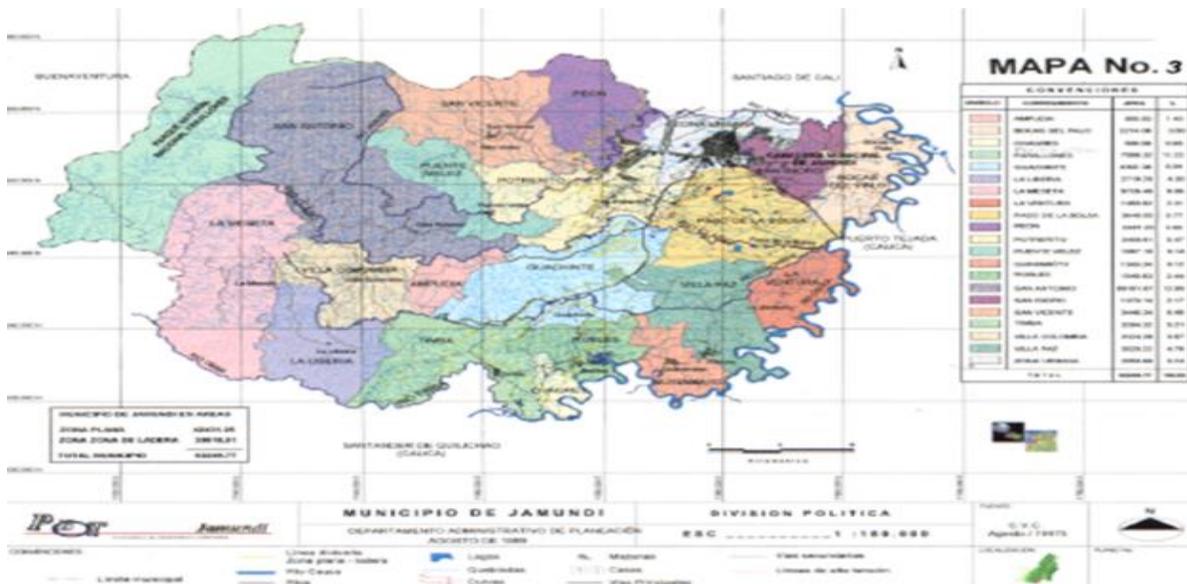
Limita por el Norte con la capital del Departamento, Santiago de Cali; por el Sur con el Departamento del Cauca, por los Municipios de Buenos Aires y Santander de Quilichao; por el Occidente con el Municipio de Buenaventura y el Parque Nacional Natural “Los Farallones; por el Oriente con el Departamento del Cauca con los municipios de Puerto Tejada y Villa Rica.

Tabla 1. Distribución de Jamundí por extensión territorial y área de residencia.

Municipio	Extensión urbana		Extensión rural		Extensión total
	Km	%	Km	%	
Jamundí	42	7,2	535	92,8	577 Km.

Fuente: <http://www.jamundi-valle.gov.co/publicaciones/>

Mapa 1. Jamundí, división político administrativa.



Fuente: www.google.com.co/maps/place/Jamundí,+Valle+del+Cauca/@3.2612723,-76.5594051,14z/



1.1.2. Características físicas del territorio

Jamundí es un municipio que por estar en la margen izquierda del Río Cauca y por estar localizado en la cordillera occidental, posee todas las climas y alturas que van desde los 990 hasta los 4.200 metros sobre el nivel del mar. Esto hace que este expuesto a factores de riesgo de diferentes tipos: Climáticos: expuesto a inundaciones por los torrenciales aguaceros que suelen caer en la cabecera municipal y a deslizamientos de tierra en las partes altas del municipio y a la formación de avalanchas por los mismos deslizamiento conformación de represamientos que luego se desprenden y causan graves inundaciones en la parte baja.

Naturales: Está atravesada por una falla geológica en la parte alta que produce daños en carreteras veredales y corregimentales. Está expuesto a los vendavales, amenaza por truenos y rayos y avenidas torrenciales. Jamundí es uno de los municipios que maneja mejores condiciones ambientales y oferta en cuanto a fauna y flora, sin embargo en los últimos años proceso asociado a la explotación agropecuaria, la ganadería, la explotación minera y el desarrollo urbanístico y demográfico que experimenta el municipio han propiciado el aumentado el deterioro de los recursos naturales.

Entre los elementos de orden natural que posee el municipio se pueden referir el de contar con poco más de 13.200 has en jurisdicción del Parque Nacional Natural Farallones de Cali, así mismo cuenta con la Zona de Reserva Forestal Protectora de Chontaduro y el sistema de humedales y madre viejas asociadas al Río Cauca (Gaurino, la Guinea, entre otras).

Sociales: El municipio está expuesto la acción de grupos ilegales sean, grupos armados ilegales como guerrilla y paramilitarismo y grupos delincuenciales. Formación de pandillas juveniles que producen todas unas altas tasas de homicidios en las últimas décadas.

Socio naturales: Incendios forestales, el transporte interveredal es un factor de riesgo por lo poco e inadecuado, como es el uso de carro reformados sin tecnología calculada y que son abusados en carga y que sin brinda seguridad a los usuarios y que han causado accidentes con gran número de víctimas.

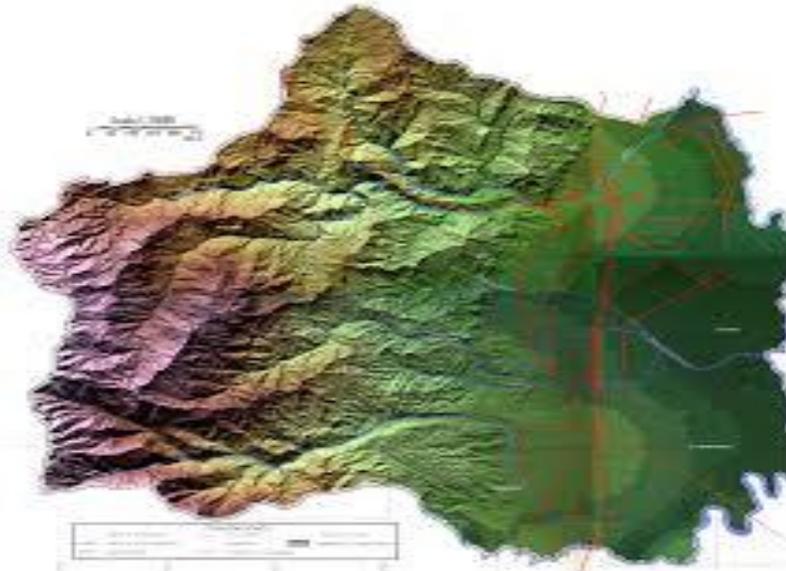
Relieve

Ubicado a 24 km de Cali, el municipio se caracteriza por ser plano aunque con algunos terrenos montañosos al occidente (Farallones de Cali), que presenta alturas de hasta 4200 msnm. Se encuentra al sur del Valle del Cauca en la margen izquierda del río Cauca, situándose entre éste afluente y la Cordillera Occidental. Tiene un área total



de 577 km². Asimismo posee numerosos ríos entre los que se destacan: Río Claro, Cauca, Guachinte, Jamundí, Jordán, Pital y Timba.

Mapa 2. Relieve. Municipio de Jamundí.

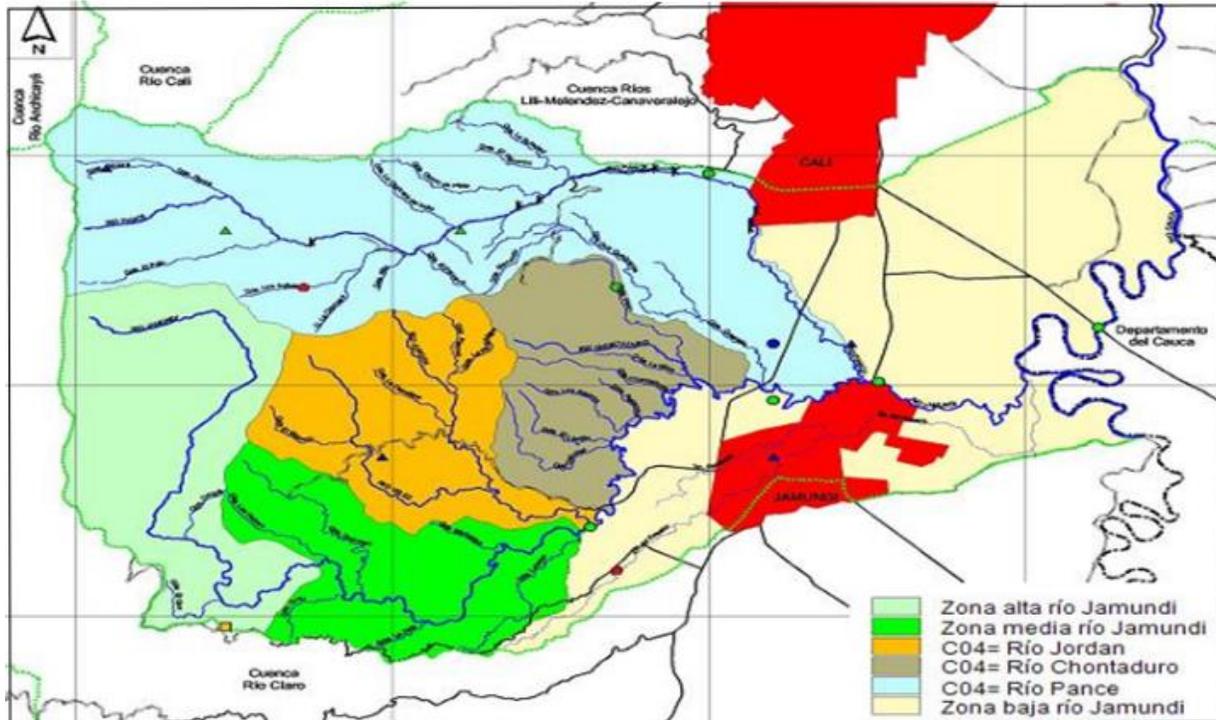


Fuente: Instituto geográfico Agustín Codazzi.

Hidrografía.

En cuanto a recursos hídricos se considera uno de los municipios con mejor oferta y gran potencial en este aspecto, su territorio es bañado por tres sistemas hidrográficos de importancia como son el río Jamundí, Claro, Jordán, Pital y Timba a los cuales se asocian una red de tributarios de importancia significativa por su cobertura y significancia ambiental, por su parte se cuenta con el Río Cauca el cual corre perimetralmente en dirección Sur-Norte al lado occidental del municipio

Mapa 3. Hidrografía, zonas de riesgo, del municipio de Jamundí 2014, planeación municipal.



Fuente: www.google.com.co/maps/place/Jamundí,+Valle+del+Cauca/@3.2612723,-76.46296

1.1.3. Accesibilidad geográfica

Vías de comunicación

En cuanto a vías de acceso el municipio cuenta en el ámbito urbano se cuenta con una malla vial local, en su mayoría pavimentada que sirve de ejes que articula los diferentes sectores del municipio; la cual a su vez se articula con el sistema vial intermunicipal: Al norte las vías que conectan al municipio con la ciudad de Cali, la cual corresponde a la vía Cañas gordas ya la vía Cali-Jamundí, siendo esta última a su vez enlace con la zona sur del país conectando con la vía Panamericana y los municipios de la zona norte del Cauca; Así mismo en sentido al Cauca se cuenta con la vía, Jamundí-Timba la cual conecta por el sector occidental el municipio con el norte del Cauca caso de los municipios de Timba, Buenos aires y Suarez.

Complementarias a estas vías se cuenta con una malla vial, constituida por vías pavimentadas, des pavimentadas y carretables las cuales interconectan las cabeceras de los corregimientos y el resto del territorio municipal.



Actualmente el sistema vial del municipio se encuentra fragmentado, con deterioro de la malla vial en puntos estratégicos, señalización vertical y demarcación vial críticas y con obras inconclusas.

En cuanto al servicio de transporte, tenemos que el Transporte intermunicipal Jamundí-Cali es prestado por las empresas de transporte Transur y Montebello, así mismo estando la rutas que conectan el norte del Departamento del Cauca con Cali, es posible utilizar el servicio de transporte que transitan por el sector de la vía Jamundí-Cali (antes Panamericana) desde Puerto Tejada, Villarrica, Santander y del sur del país, en la vía Jamundí-Timba se cuenta con el servicio de la Empresa Transur que cubre la ruta hasta Buenos Aires y Suarez.

En el ámbito urbano se cuenta con un transporte urbano prestado por las empresas Montebello y COOTRANSUNIDOS por medio busetas de servicio colectivo, los cuales tiene cobertura mediante rutas sobre la zona urbana; en cuanto a la zona rural el transporte es prestado, por la empresa Transur y COOTRANSUNIDOS mediante buses y busetas las cuales tiene rutas hacia las cabeceras de los corregimientos, el cual es complementado con un sistema de camperos los cuales viajan hacia las cabeceras de los corregimientos y los caseríos en la zona rural.

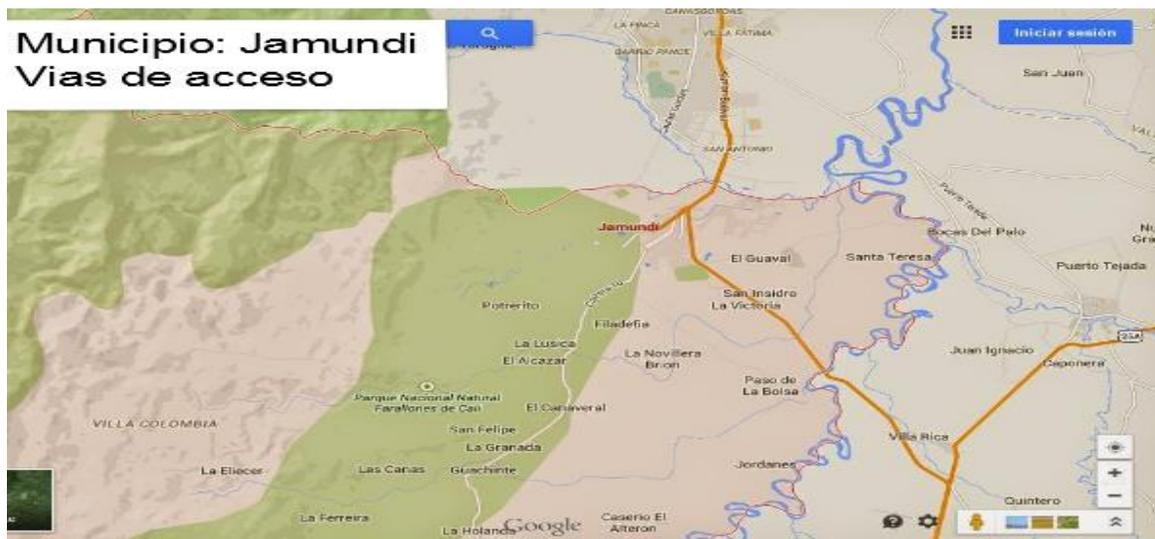
Tiempos de traslado

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

Municipio	Distancia en Kilómetros	Tiempo (min) desde el Municipio hasta la Capital del Departamento.	Tipo de transporte
Cali	56.7	20	Terrestre
Santander de Quilichao	56	35	Terrestre
Puerto Tejada	22,3	30	Terrestre
Villa Rica	15,4	10	Terrestre
Buenaventura	127	140	Terrestre

Fuente: <http://co.lasdistancias.com>, http://Jamundivalle.gov.co/informacion_general.shtm#vias.

Mapa 4. Vías de comunicación del Departamento/ distrito / municipio.



Fuente: Instituto geográfico Agustín Codazzi.

1.2. Contexto Demográfico.

Población total

Según proyecciones DANE 2018, Para el año 2020 Jamundí posee una población total de 167.147 habitantes.

Densidad de Población

La densidad de población es 289,68 habitantes por Kilómetro cuadrado.

Población por área de residencia urbano/rural

El porcentaje de la población por área de residencia, expresa el peso relativo de la población urbana o rural con respecto a la población total.

Tabla 3. Población por área de residencia municipio de Jamundí 2020

Municipio	Población cabecera Municipal	%	Población resto	%	Población total	Grado de Urbanización
Jamundí	130.114	77.8	37.033	22,2	167.147	77,8%

Fuente: Proyecciones de Población 2018-2023, total municipal por área y sexo



Grado de urbanización

El grado de urbanización es el porcentaje de la población que reside en áreas urbanas respecto a la población total. Específicamente en el municipio de Jamundí el 77,8% viven en la parte urbana del Municipio.

Número de viviendas.

Se observa que el 69% de la población total tiene una vivienda tipo casa, seguida del 20% tipo apartamento y en menores proporciones tipo cuarto y otro tipo de vivienda.

Tabla 4. Ubicación de las viviendas del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2020

Municipio	No. viviendas
Jamundí	55.322

Fuente: DANE

Número de hogares

Según la proyección DANE, se estimaron 41.733 hogares en una población aproximada de 77274 personas para un promedio de 3,15 personas/hogar y 55.322 viviendas para un promedio de 0,75 Hogares/vivienda.

Población por pertenencia étnica

El 27,91% de los habitantes de Jamundí son afrodescendientes, solo un 1,39% son indígenas

Tabla 5. Pertenencia étnica en Jamundí. Censo Dane 2018

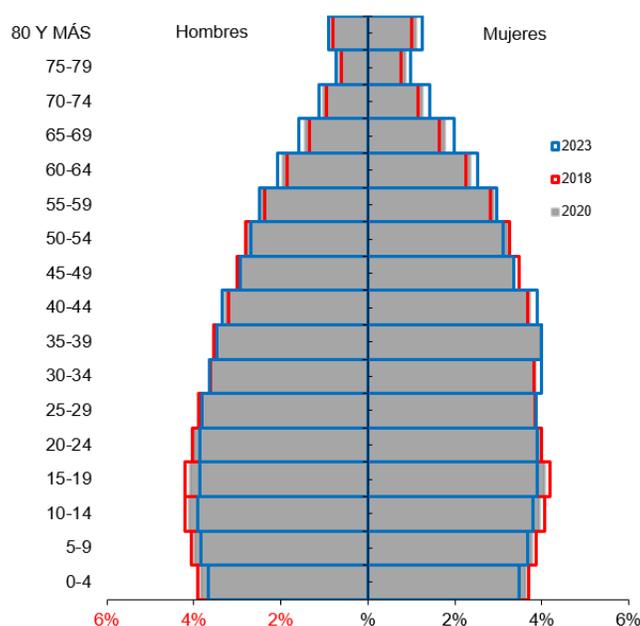
Autorreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	1 837	1,39%	1,39%
Gitano(a) o Rrom	8	0,01%	1,40%
Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	18	0,01%	1,41%
Palenquero(a) de San Basilio	4	0,00%	1,42%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	36 787	27,91%	29,33%
Ningún grupo étnico	92 166	69,93%	99,25%
No informa	986	0,75%	100,00%

Fuente: Censo Dane 2018

1.2.1. Estructura demográfica.

La pirámide Poblacional de Jamundí muestra a una población que está pasando por un proceso de envejecimiento. Esto debido a que su base se encuentra más reducida (pirámide Regresiva) a medida que pasan los años y hay un engrosamiento en la mitad de la gráfica, la cual será la próxima población adulta mayor y no se presenta el mismo número de nacimientos que remplacen esa población envejecida al estar reduciendo la base que son los nacimientos.

Figura 1. Pirámide Poblacional comparativa año 2018, 2020 y proyección al 2023.



Fuente: DANE

Población por ciclo vital

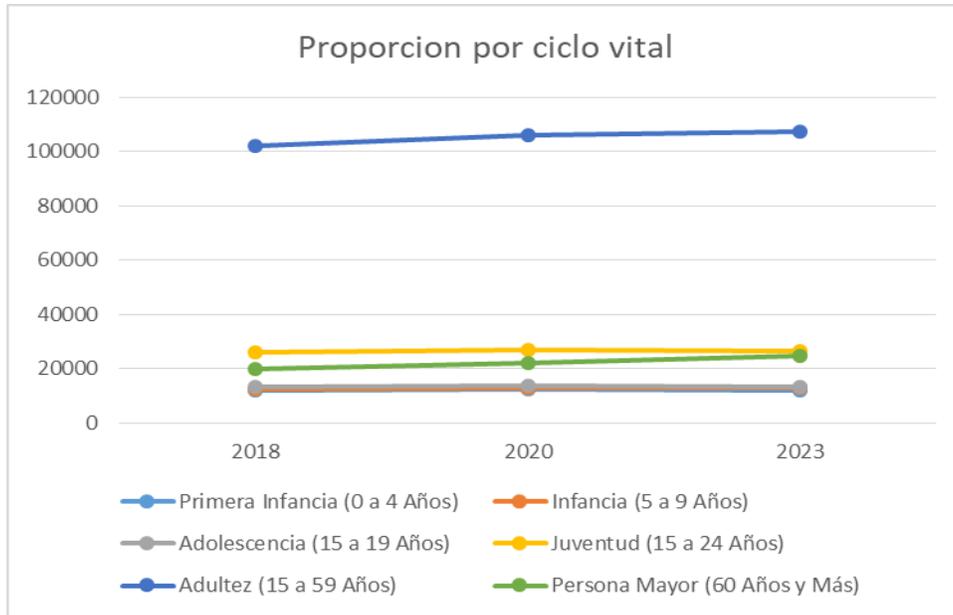
Tabla 6. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2018, 2020 y 2023.

Ciclo Vital	2018		2020		2023	
	Número Absoluto	Frecuencia Relativa %	Número Absoluto	Frecuencia Relativa %	Número Absoluto	Frecuencia Relativa %
Primera Infancia (0 a 4 Años)	12155	3,95%	12481	3,87%	12193	3,70%
Infancia (5 a 9 Años)	12668	4,11%	12969	4,02%	12789	3,88%
Adolescencia (15 a 19 Años)	13394	4,35%	13607	4,22%	13238	4,02%
Juventud (15 a 24 Años)	26246	20,88%	26910	20,41%	26440	19,61%
Adultez (15 a 59 Años)	101999	33,12%	106091	32,91%	107450	32,63%
Persona Mayor (60 Años y Más)	19824	6,44%	22172	6,88%	24920	7,57%

Fuente: DANE 2018.

Cambio en la Porporcion de la población por ciclo vital.

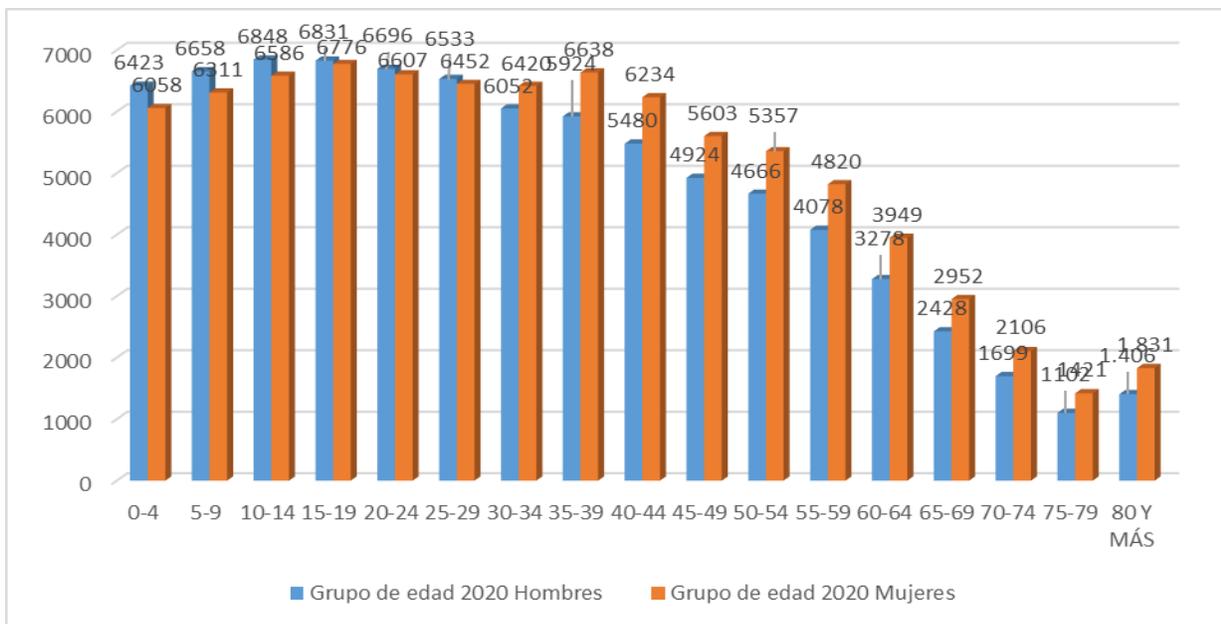
Figura 2. Cambio en la Porporcion de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2018, 2020 y 2023.



Fuente. DANE 2018

Población por grupos de edad.

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Jamundí Valle del Cauca, 2020



Fuente. DANE 2018



Otros indicadores de estructura Demografica en Jamundí 2018, 2020, 2023.

Tabla 7. Interpretación de otros indicadores demográficos 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2018 por cada 94 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2020 por cada 94 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2018 por cada 28 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2020 por cada 28 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2018 de 100 personas, 24 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 23 personas
Índice de juventud	En el año 2018 de 100 personas, 24 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 24 personas
Índice de vejez	En el año 2018 de 100 personas, 12 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 13 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2018 de 100 personas, 52 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 57 personas
Índice demografico de dependencia	En el año 2018 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 47 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) , mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 48 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2018, 35 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años , mientras que para el año 2020 fue de 34 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2018, 12 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2020 fue de 13 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 2018



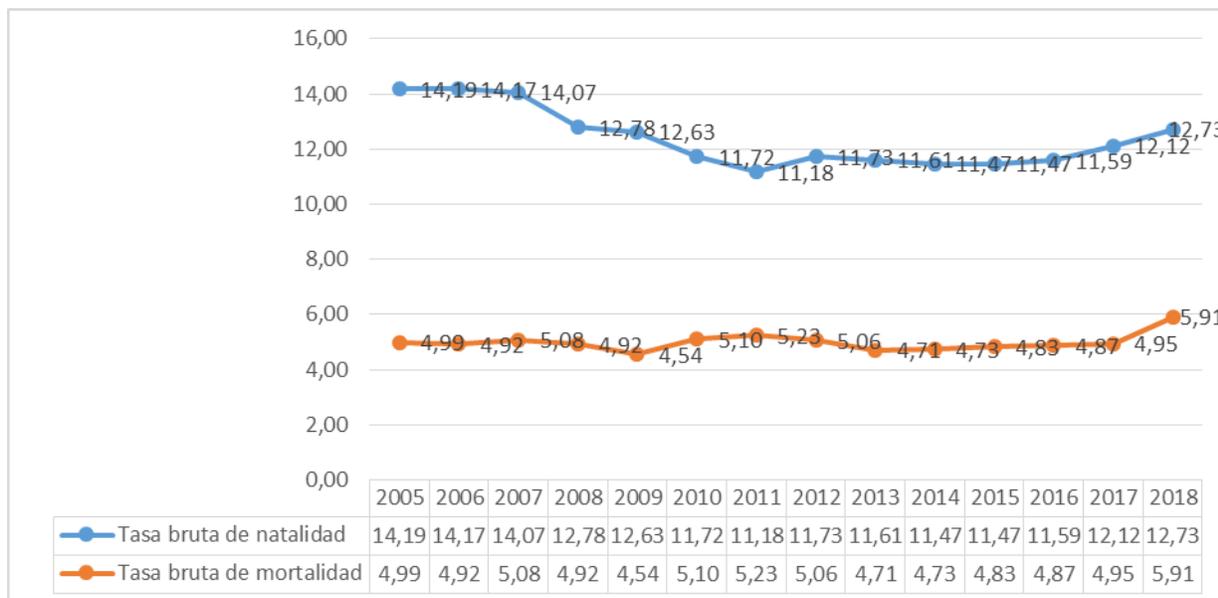
Tabla 8. Otros Indicadores demográficos

Índice Demográfico	Año		
	2018	2020	2023
Población total	159.877	167.147	170.492
Población Masculina	77.495	81.026	81.770
Población femenina	82.382	86.121	88.722
Relación hombres: mujer	94,07	94,08	92
Razón niños:mujer	28	28	27
Índice de infancia	24	23	22
Índice de juventud	24	24	23
Índice de vejez	12	13	15
Índice de envejecimiento	52	57	65
Índice demográfico de dependencia	47,25	47,50	47,87
Índice de dependencia infantil	35,05	34,31	33,06
Índice de dependencia mayores	12,20	13,19	14,80
Índice de Friz	113,41	111,03	105,30

Fuente: DANE 2018

1.2.2. Dinámica demográfica

Figura 4. Tasas de Natalidad y Mortalidad. Jamundí 2005 al 2018



Fuente. DANE 2018.



Otros indicadores de la dinámica de la población.

Tabla 9. Tasas Específicas de Fecundidad entre 2005 – 2018. Municipio de Jamundí.

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	4,17	3,15	3,91	2,92	2,93	1,77	2,38	3,01	2,65	1,66	2,31	2,31	3,75	2,26
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	68,18	65,58	72,16	58,20	61,17	56,77	48,07	53,65	57,21	54,27	46,79	48,10	47,29	53,54
Tasa de fecundidad específica en mujeres de 10 a 19 años	34,54	32,97	36,88	30,01	31,89	29,50	25,71	29,15	31,09	29,26	25,73	26,32	26,43	28,70

Fuente DANE 2018.

1.2.3. Población víctima del conflicto armado

Hasta el 10 de junio de 2020, un total de 19.229 personas están registradas como víctimas del conflicto armado en Jamundí; el 52,6 % son de sexo femenino. Tabla 10

Tabla 10. Víctimas del conflicto armado por género en Jamundí. Acumulado a junio 10 de 2020

GE - Quinquenios DANE	FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	NR - NO REPORTADO	Total general
De 0 a 04 años	150	174			324
De 05 a 09 años	645	657		1	1.303
De 10 a 14 años	889	963		42	1.894
De 15 a 19 años	917	965		23	1.905
De 20 a 24 años	1.252	1.285		7	2.544
De 25 a 29 años	987	928			1.915
De 30 a 34 años	886	712			1.598
De 35 a 39 años	893	604			1.497
De 40 a 44 años	759	572			1.331
De 45 a 49 años	618	463			1.081
De 50 a 54 años	562	415			977
De 55 a 59 años	458	326			784
De 60 a 64 años	327	283			610
De 65 a 69 años	255	184			439
De 70 a 74 años	164	156			320
De 75 a 79 años	141	112			253
De 80 años o más	197	182			379
No Definido		1	1		2
No Reportado	15	10	25	23	73
	10.115	8.992	26	96	19.229

Fuente: Red Nacional de Información (RNI). Registro Único de Víctimas (RUV)



Desplazamiento forzado

Hasta el 10 de junio de 2020 se registraron 17.222 personas como población en situación de desplazamiento en Jamundí; el 52,3% son mujeres. Es decir, del total de personas registradas como víctimas, un 89,6% fueron víctimas de desplazamiento forzado, el 10,4% tuvieron otros hechos victimizantes. Tabla 11

Tabla 11. Víctimas de desplazamiento forzado en Jamundí por género. Acumulado a junio 10 de 2020

Sexo	GE - Quinquenios DANE	Número de Personas
FEMENINO	De 0 a 04 años	150
FEMENINO	De 05 a 09 años	639
FEMENINO	De 10 a 14 años	884
FEMENINO	De 15 a 19 años	894
FEMENINO	De 20 a 24 años	1.204
FEMENINO	De 25 a 29 años	927
FEMENINO	De 30 a 34 años	803
FEMENINO	De 35 a 39 años	774
FEMENINO	De 40 a 44 años	642
FEMENINO	De 45 a 49 años	497
FEMENINO	De 50 a 54 años	446
FEMENINO	De 55 a 59 años	344
FEMENINO	De 60 a 64 años	241
FEMENINO	De 65 a 69 años	190
FEMENINO	De 70 a 74 años	117
FEMENINO	De 75 a 79 años	99
FEMENINO	De 80 años o más	149
FEMENINO	No Reportado	15
Total FEMENINO		9.015
MASCULINO	De 0 a 04 años	173
MASCULINO	De 05 a 09 años	654
MASCULINO	De 10 a 14 años	961
MASCULINO	De 15 a 19 años	945
MASCULINO	De 20 a 24 años	1.223
MASCULINO	De 25 a 29 años	855
MASCULINO	De 30 a 34 años	612
MASCULINO	De 35 a 39 años	502
MASCULINO	De 40 a 44 años	475
MASCULINO	De 45 a 49 años	361
MASCULINO	De 50 a 54 años	335
MASCULINO	De 55 a 59 años	268
MASCULINO	De 60 a 64 años	231
MASCULINO	De 65 a 69 años	132



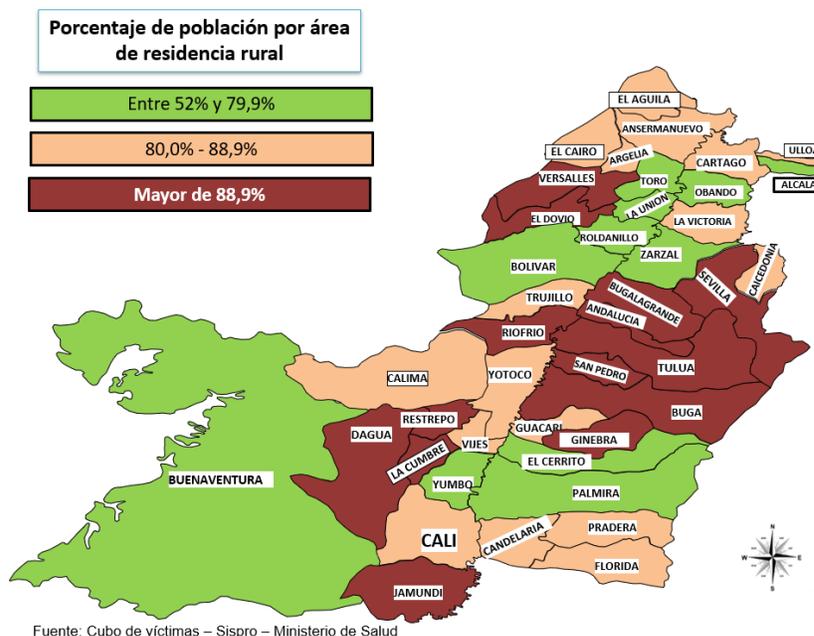
MASCULINO	De 70 a 74 años	125
MASCULINO	De 75 a 79 años	83
MASCULINO	De 80 años o más	141
MASCULINO	No Definido	1
MASCULINO	No Reportado	10
Total MASCULINO		8.087
NO DEFINIDO	No Reportado	25
Total NO DEFINIDO		25
NR - NO REPORTADO	De 05 a 09 años	1
NR - NO REPORTADO	De 10 a 14 años	42
NR - NO REPORTADO	De 15 a 19 años	22
NR - NO REPORTADO	De 20 a 24 años	7
NR - NO REPORTADO	No Reportado	23
Total NR - NO REPORTADO		95

Fuente: Red Nacional de Información (RNI). Registro Único de Víctimas (RUV) junio 10 de 2020

Población por Área de Residencia Urbano/Rural

Para el año 2020 el 74,8% de las víctimas residentes en el Departamento del Valle del Cauca habitan en las zonas rurales (rural disperso y centro poblado). El Municipio de Buenaventura tiene la menor proporción de población rural (52,8%), mientras la mayor proporción la tiene el Municipio de La Cumbre (97,7%). **Jamundí** se sitúa entre los municipios con un porcentaje alto de población rural víctima (88,4%) en comparación con el resto de municipios del Valle del Cauca. Mapa 5.

Mapa 5. Distribución porcentual de la población víctima según área de residencia rural, 2020



En el municipio de **Jamundí**, el 88,9% corresponden a la zona rural. Los distritos de Cali y Buenaventura concentran el 81,3% de las personas residentes en la zona urbana y el 62,3% de los residentes en la zona rural. De un número importante de casos no se obtuvo el área de residencia, 103.742 personas que representan el 25% del total de personas víctimas del conflicto. Tabla 12.

Tabla 12. Población víctima del conflicto por Área de Residencia. Departamento del Valle del Cauca, 2020

MUNICIPIO	NÚMERO DE PERSONAS		% COLUMNAS		% FILAS	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
Cali	21792	89917	31,2%	43,4%	19,5%	80,5%
Alcalá	177	546	0,3%	0,3%	24,5%	75,5%
Andalucía	23	173	0,0%	0,1%	11,7%	88,3%
Ansermanuevo	88	540	0,1%	0,3%	14,0%	86,0%
Argelia	93	595	0,1%	0,3%	13,5%	86,5%
Bolívar	76	167	0,1%	0,1%	31,3%	68,7%
Buenaventura	34974	39158	50,1%	18,9%	47,2%	52,8%
Buga	685	5237	1,0%	2,5%	11,6%	88,4%
Bugalagrande	267	2897	0,4%	1,4%	8,4%	91,6%
Caicedonia	264	1368	0,4%	0,7%	16,2%	83,8%
Calima	159	944	0,2%	0,5%	14,4%	85,6%
Candelaria	552	2626	0,8%	1,3%	17,4%	82,6%
Cartago	480	2939	0,7%	1,4%	14,0%	86,0%
Dagua	362	4242	0,5%	2,0%	7,9%	92,1%
El Águila	25	148	0,0%	0,1%	14,5%	85,5%
El Cairo	53	297	0,1%	0,1%	15,1%	84,9%
El Cerrito	270	1044	0,4%	0,5%	20,5%	79,5%



MUNICIPIO	NÚMERO DE PERSONAS		% COLUMNAS		% FILAS	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
El Dovio	15	281	0,0%	0,1%	5,1%	94,9%
Florida	445	2038	0,6%	1,0%	17,9%	82,1%
Ginebra	71	612	0,1%	0,3%	10,4%	89,6%
Guacarí	162	831	0,2%	0,4%	16,3%	83,7%
Jamundí	988	7282	1,4%	3,5%	11,9%	88,9%
La Cumbre	6	258	0,0%	0,1%	2,3%	97,7%
La Unión	243	732	0,3%	0,4%	24,9%	75,1%
La Victoria	79	341	0,1%	0,2%	18,8%	81,2%
Obando	157	355	0,2%	0,2%	30,7%	69,3%
Palmira	1646	5373	2,4%	2,6%	23,5%	76,5%
Pradera	758	3043	1,1%	1,5%	19,9%	80,1%
Restrepo	94	746	0,1%	0,4%	11,2%	88,8%
Riofrío	206	1621	0,3%	0,8%	11,3%	88,7%
Roldanillo	295	954	0,4%	0,5%	23,6%	76,4%
San Pedro	144	2774	0,2%	1,3%	4,9%	95,1%
Sevilla	131	2328	0,2%	1,1%	5,3%	94,7%
Toro	117	344	0,2%	0,2%	25,4%	74,6%
Trujillo	181	881	0,3%	0,4%	17,0%	83,0%
Tuluá	2379	18521	3,4%	8,9%	11,4%	88,6%
Ulloa	25	131	0,0%	0,1%	16,0%	84,0%
Versalles	15	117	0,0%	0,1%	11,4%	88,6%
Vijes	26	114	0,0%	0,1%	18,6%	81,4%
Yotoco	56	275	0,1%	0,1%	16,9%	83,1%
Yumbo	948	3575	1,4%	1,7%	21,0%	79,0%
Zarzal	287	879	0,4%	0,4%	24,6%	75,4%
TOTAL VALLE	69814	207244	100,0%	100,0%	25,2%	74,8%

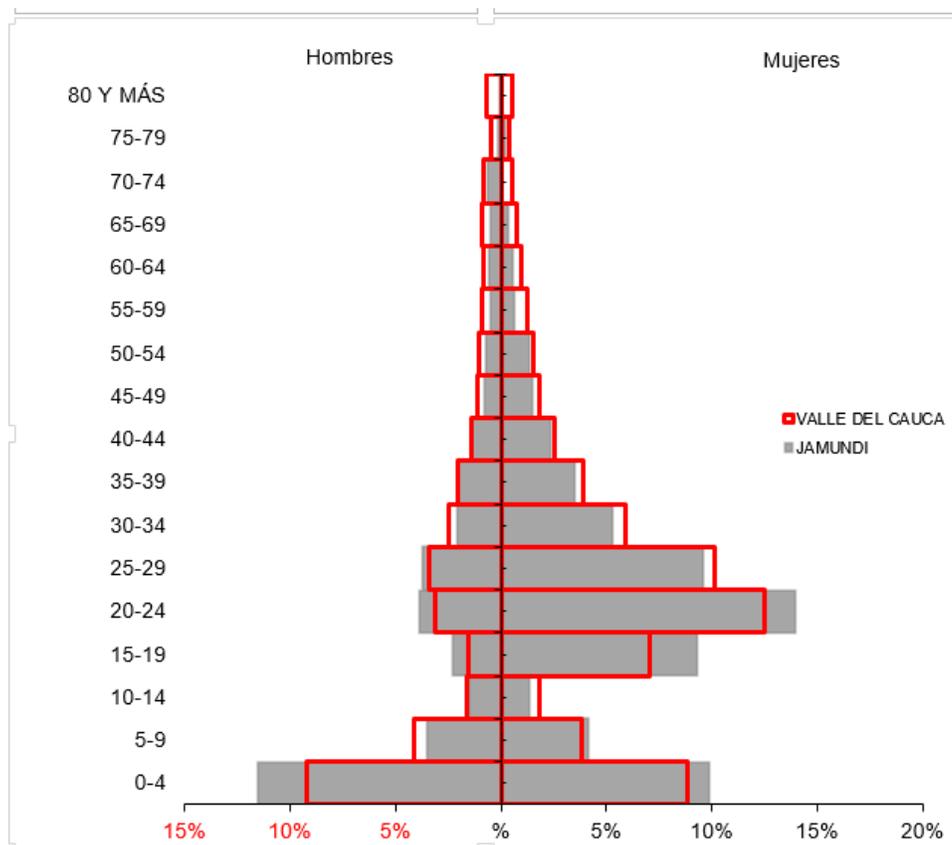
Fuente: Cubo Sispro de Víctimas del Conflicto Armado

1.2.4. Dinámica migratoria

Pirámide de población extranjera

Un total de 2.085 personas extranjeras fueron atendidas en instituciones de salud del municipio de Jamundí. La pirámide de la población extranjera atendida en instituciones de salud de Jamundí para el año 2019 muestra que en Jamundí la representación de hombres de 55 a 69 años es mucho más alta que en el Valle, lo mismo ocurre para los hombres de 15 a 34 años. Figura 6.

Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2019



Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 04/06/2020.

Conclusiones Caracterización de los Contextos Territoriales y Demográficos

Jamundí se ubica entre los Municipios más importantes del Departamento, se caracteriza por su riqueza hídrica y una estratégica posición geográfica que la hace tener una prominente capacidad turística, además del crecimiento demográfico la perfila con la ciudad futuro del Departamento. Su riqueza económica se basa en su tierra fértil, por su diversidad de cultivos la hace ser la más importante despensa del cono sur.

La población residente en el municipio de Jamundí para el año 2020 según su distribución por sexo se presenta de manera similar, siendo el sexo Femenino mayor por un margen pequeño, la población de acuerdo a los indicadores demográficos se considera joven pero con tendencia al envejecimiento, a la cual se debe proyectar las acciones de educación, formación y capacitación en temas que tienen como objetivo fomentar los hábitos de vida saludable incluyendo en ellos lo concerniente en el aspecto reproductivo -incluyendo la prevención de embarazos a temprana edad y enfermedades de transmisión sexual- y formas de obtener el sustento familiar entre otros.



Un cuarto de la población es menor de 15 años, población que se encuentra en estado de dependencia juvenil. El 30% de la población de Jamundí pertenece a lo que se reconoce como minorías étnicas. La distribución de las minorías étnicas más importantes en el municipio es la siguiente: indígenas (1,39%), afro descendientes (27,91%).

La pirámide Poblacional del municipio ha pasado de ser expansiva a constrictiva como resultado de la transición demográfica con el consecuente aumento de la esperanza de vida al nacer. La tasa de natalidad aumentó para el año 2018 y también la tasa de mortalidad incrementó de manera importante respecto al año 2017.

Los indicadores de fecundidad muestran que la tasa en mujeres de 10 a 14 años disminuyó para el año 2018; con un comportamiento fluctuante a través de los años. Se deben enfocar estrategias de prevención de enfermedades de transmisión sexual y planificación familiar. La tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años aumentó respecto a 2017.

Un gran número de población se encuentra registrada como víctima del conflicto armado en el municipio de Jamundí, esta población vive una difícil situación social y económica que afecta su salud tanto física como mental. Se trata de una población con bajo nivel de escolaridad y preparación técnica para ingresar a laborar en sus nuevos sitios de ubicación. El esfuerzo desde el sector de salud debe ser conjunto con otros sectores para lograr que las personas que tienen como municipio de llegada Jamundí; tengan no solo el acceso a los servicios de salud sino también en la mejora de las condiciones de vida en general que están gravemente afectadas y que tienen un altísimo potencial para afectar negativamente su estado de salud física y mental.

Igualmente, la población migrante, que solo para el año 2019 se empieza a visibilizar, representa, de un lado, una carga para el sistema de salud, lo cual debe estar incluido en la planeación de los recursos y de otro lado el gran porcentaje de mujeres en edad reproductiva, se convierte en un factor de riesgo para el incremento de la fecundidad.



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

2.1. Análisis de la mortalidad.

La mortalidad es un indicador indirecto del estado de salud y las condiciones socioeconómicas de una comunidad, su comportamiento influye directamente en el tamaño y estructura de la población; por tanto la Organización Panamericana de la Salud ha determinado que los datos de mortalidad representan elementos fundamentales para cuantificar los problemas de salud.

Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupaciones de mortalidad 6/67 de la organización panamericana de la salud. Este análisis se desagregará por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido en el 2005 al año 2018.

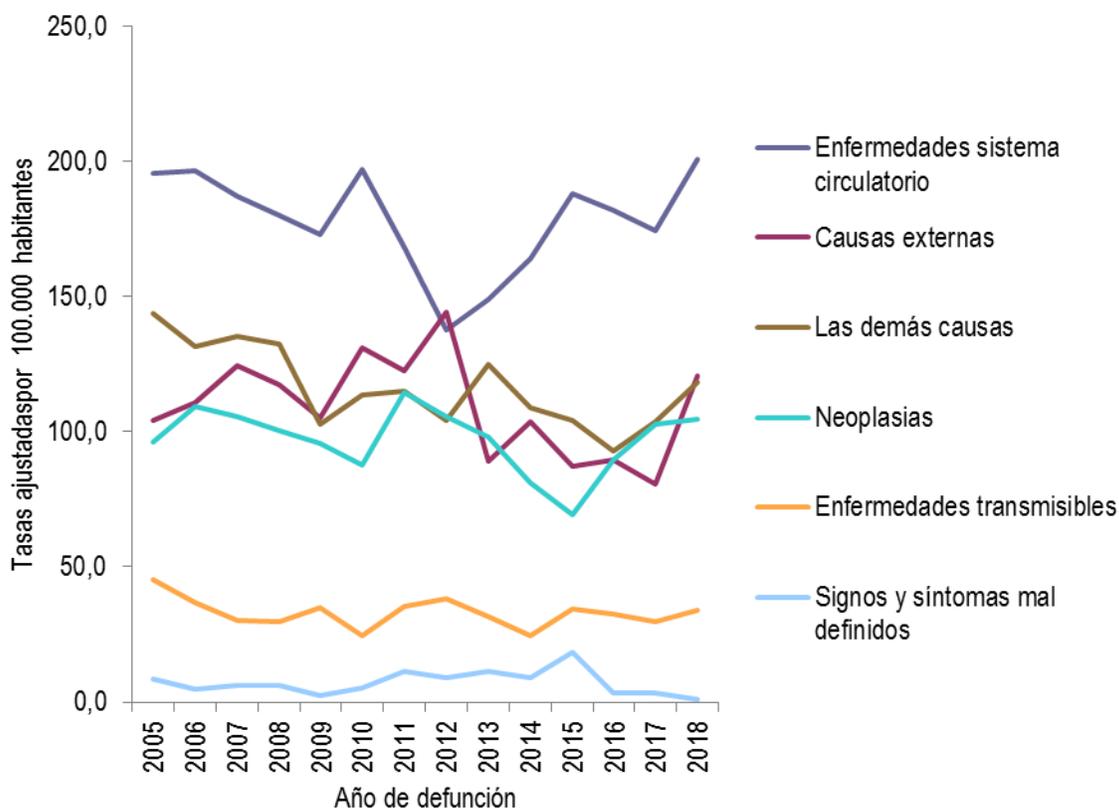
Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. La lista 6/67 contiene seis grandes grupos de causas:

- ✓ Signos, síntomas y afecciones mal definidas (R00-R99).
- ✓ Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22).
- ✓ Neoplasias (Tumores) (C00-D48).
- ✓ Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99).
- ✓ Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96).
- ✓ Causas externas (V01-Y89).
- ✓ Todas las demás enfermedades ((D50-D89), (E00-E90), (F00- F99), (G04-G98), (H00-H59), (H60-H95), (J30-J98), (K00-K93), (L00- L99), (M00-M99), (N00-N99), (O00-O99), (Q00-Q99)).
- ✓

2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

Tasas ajustadas en Población general

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2018



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

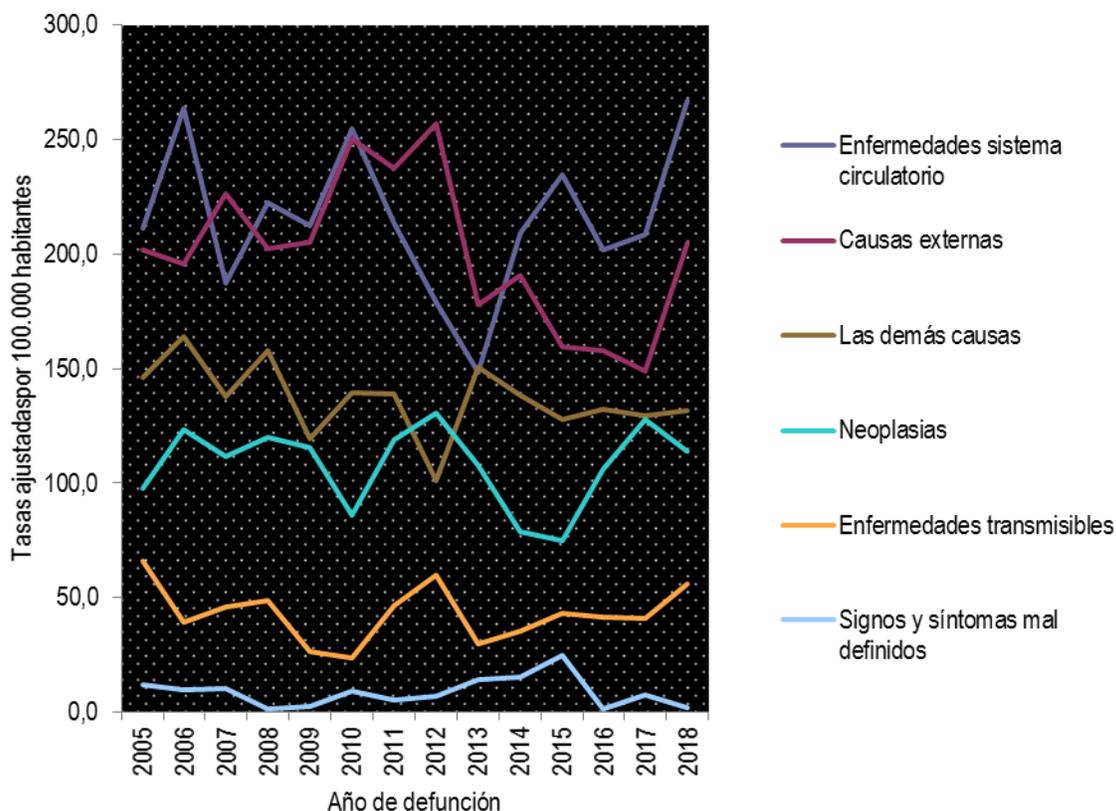
Tabla 13. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	195,46	196,68	186,89	179,84	172,79	196,91	168,11	137,37	148,85	163,98	187,90	181,94	174,24	200,84
Causas externas	104,35	110,74	124,31	117,53	105,23	130,90	122,29	144,23	89,27	103,59	87,32	89,51	80,69	120,67
Las demás causas	143,74	131,46	135,14	132,65	102,52	113,34	114,97	104,36	125,01	108,72	103,98	92,76	103,75	118,27
Neoplasias	96,03	109,25	105,46	100,31	95,50	87,49	114,34	105,56	97,95	81,11	69,41	89,71	102,65	104,40
Enfermedades transmisibles	45,24	36,92	30,08	29,79	34,97	24,32	35,38	38,09	31,43	24,40	34,37	32,76	29,89	34,10
Signos y síntomas mal definidos	8,51	4,85	6,15	6,05	2,29	5,21	11,45	9,15	11,51	8,97	18,29	3,18	3,21	0,77

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 por grandes causas en Hombres

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres de Jamundí, 2005 – 2018



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

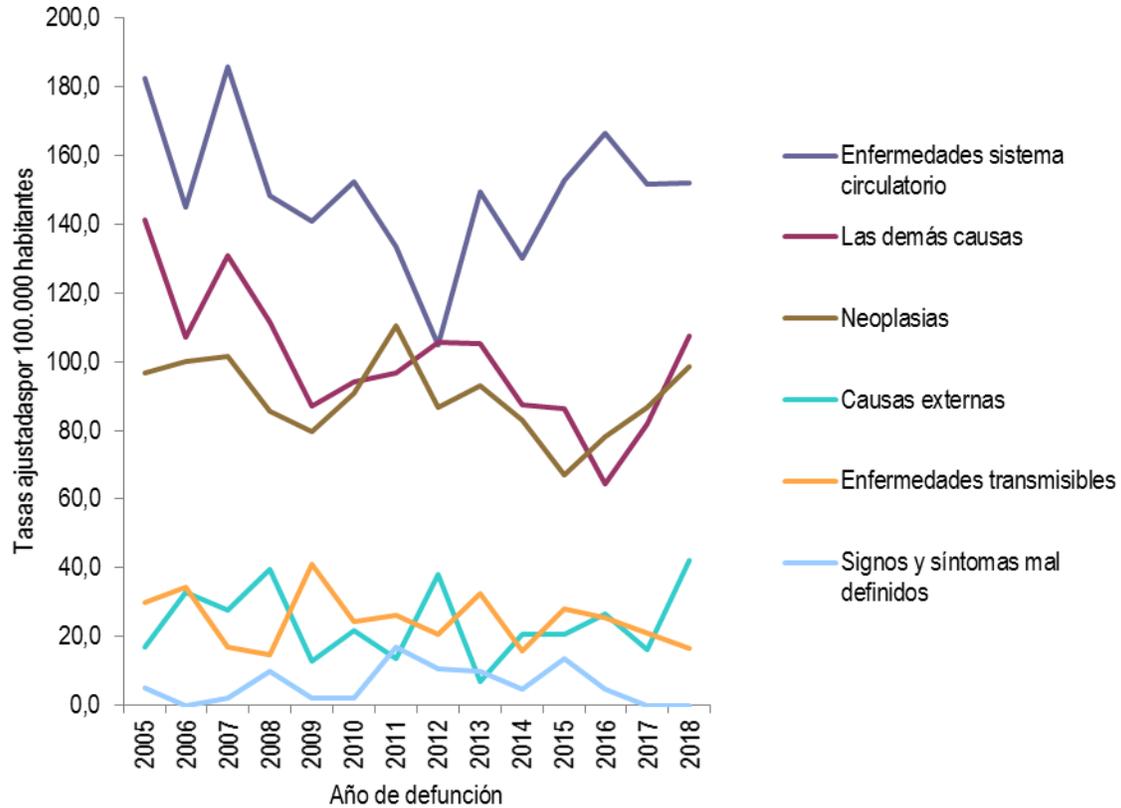
Tabla 14. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres, Municipio de Jamundí, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	211,31	263,90	187,48	222,39	212,76	254,79	213,63	179,07	148,38	209,03	234,70	201,68	208,40	266,94
Causas externas	201,84	196,05	226,42	202,35	205,26	250,22	237,30	256,95	178,01	190,75	159,86	158,07	148,85	204,46
Las demás causas	145,97	164,29	137,94	158,17	119,40	139,81	139,14	101,12	150,51	138,37	127,85	132,34	129,59	131,63
Neoplasias	97,63	123,58	111,81	120,07	115,81	86,22	118,70	130,43	107,54	78,81	74,84	105,93	128,05	114,16
Enfermedades transmisibles	65,91	39,38	46,14	48,82	26,67	23,75	46,58	60,03	29,87	35,31	43,08	41,43	41,14	55,74
Signos y síntomas mal definidos	11,80	10,00	10,32	1,63	2,79	9,48	5,09	7,14	14,20	15,38	25,00	1,54	7,42	2,04

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 por grandes causas en Mujeres

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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 ajustada por edad en mujeres, Municipio de Jamundí Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	182,48	144,92	185,61	148,32	141,08	152,51	133,45	104,89	149,31	130,18	152,98	166,68	151,72	152,18
Las demás causas	141,21	107,22	130,96	111,73	86,99	94,29	96,60	105,68	105,17	87,40	86,35	64,54	81,85	107,34
Neoplasias	96,66	99,92	101,49	85,59	79,67	90,64	110,38	86,84	92,99	83,07	67,22	78,26	86,76	98,54
Causas externas	16,88	32,75	27,61	39,56	12,98	21,71	13,69	37,89	7,02	20,78	20,78	26,73	16,25	42,18
Enfermedades transmisibles	30,06	34,18	17,00	14,86	41,17	24,23	26,34	20,50	32,58	15,91	28,15	25,55	21,09	16,60
Signos y síntomas mal definidos	5,01	0,00	1,92	9,83	2,00	1,95	16,75	10,71	9,94	4,78	13,60	4,54	0,00	0,00

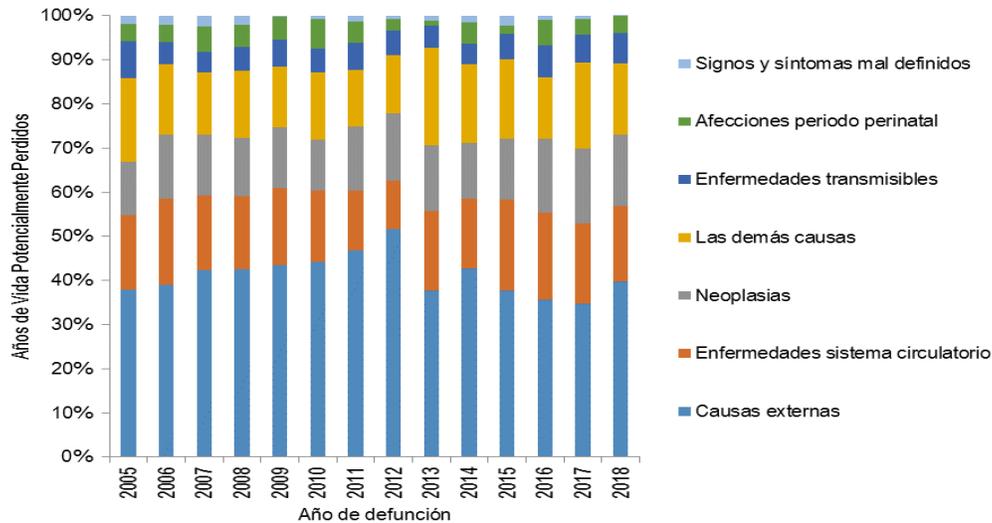
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.



Años de Vida Potencialmente perdidos (AVPP) por Grandes Causas

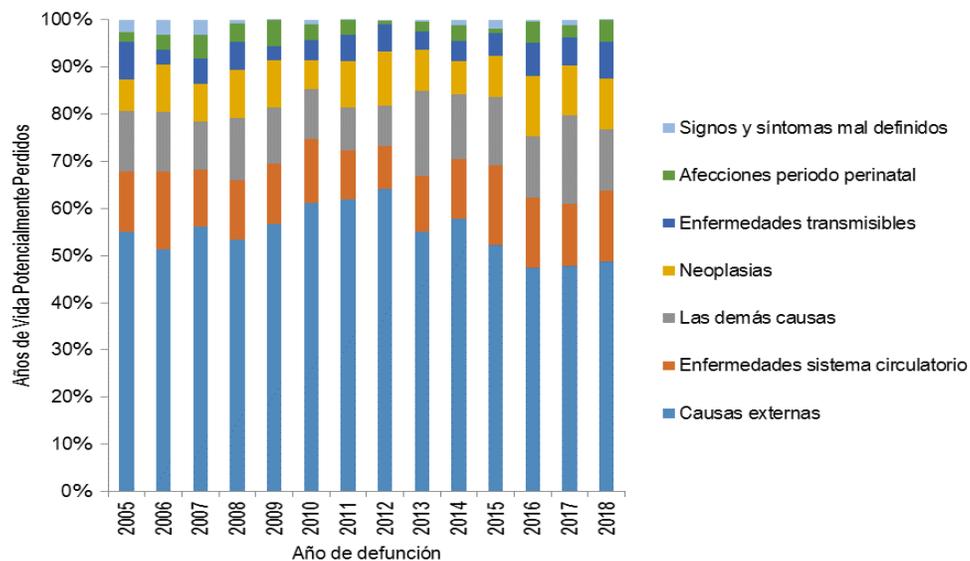
Como complemento de las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres se calcularon los Porcentajes de Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, desde el 2005 a 2018 permitiendo calcular la incidencia sobre la mortalidad prematura.

Figura 9. Porcentaje AVPP población Total, Municipio Jamundí periodo 2005 – 2018



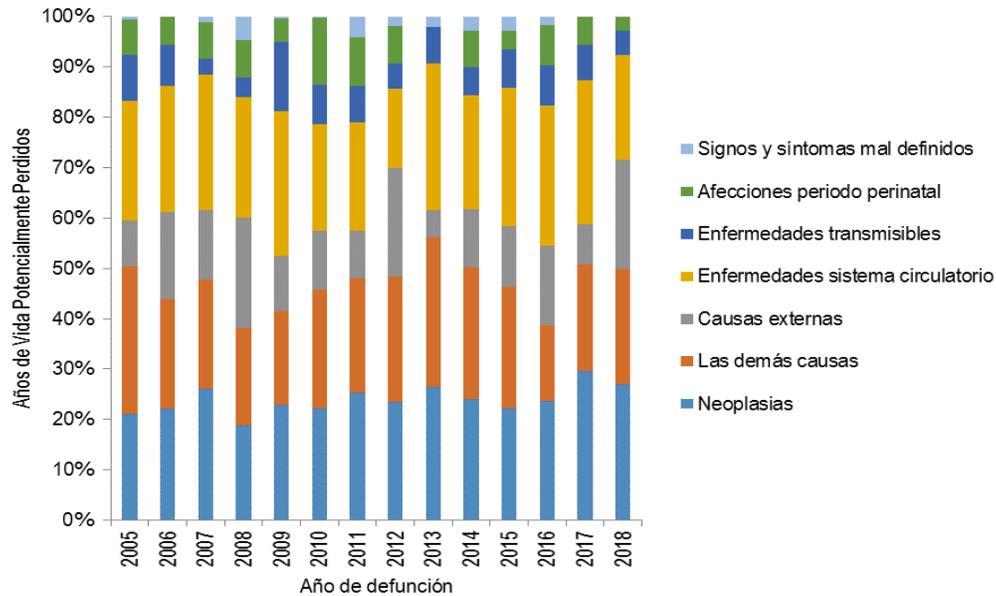
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio Jamundí, 2005 – 2018



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

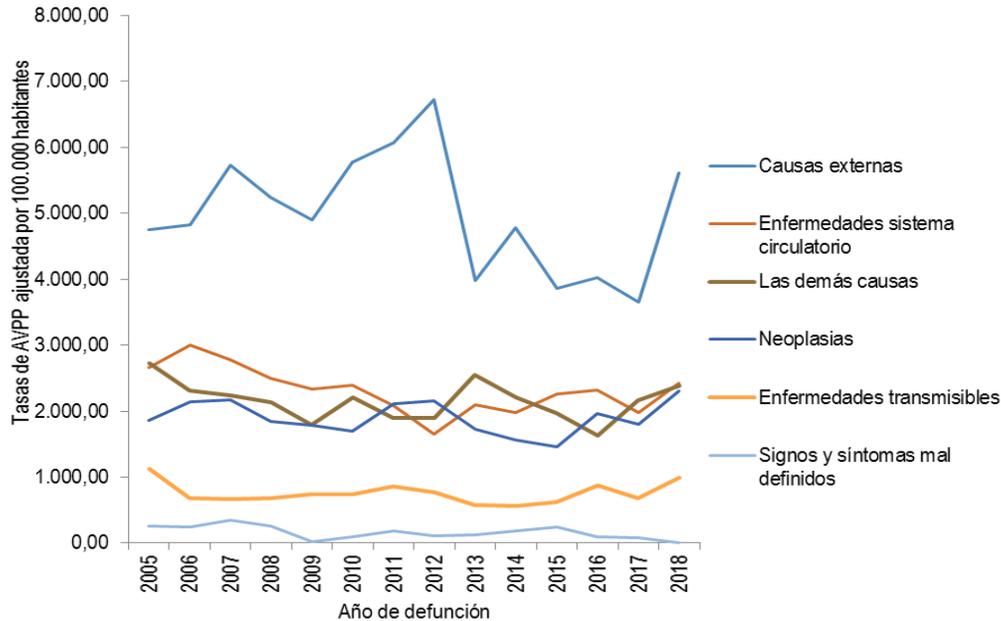
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2018



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 12. Tasa ajustada de AVPP por grandes causas, población general municipio Jamundí, 2005 – 2018

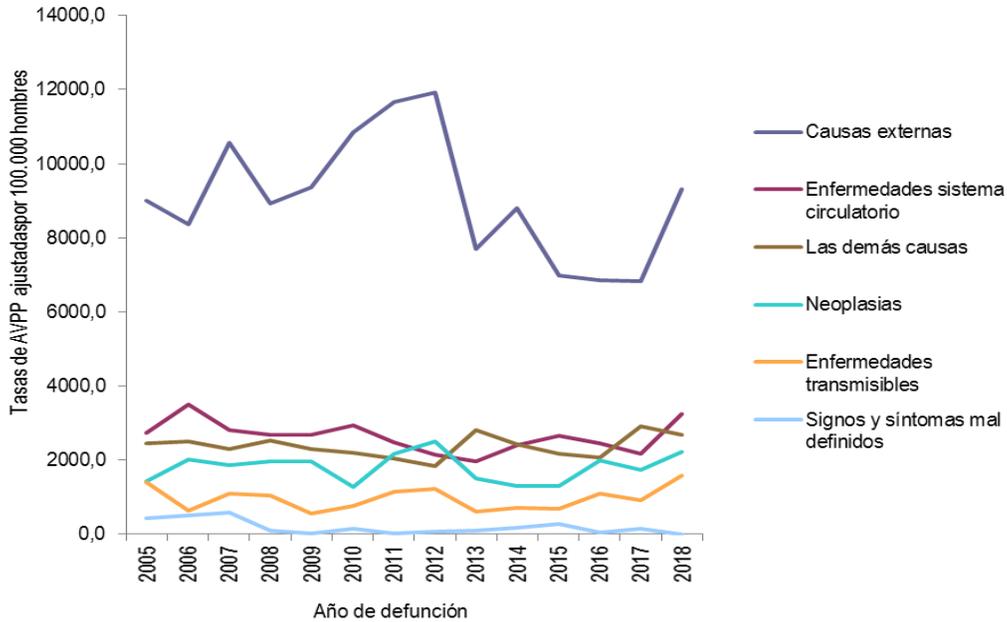


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.



Tasa de AVPP ajustada por edad en hombres

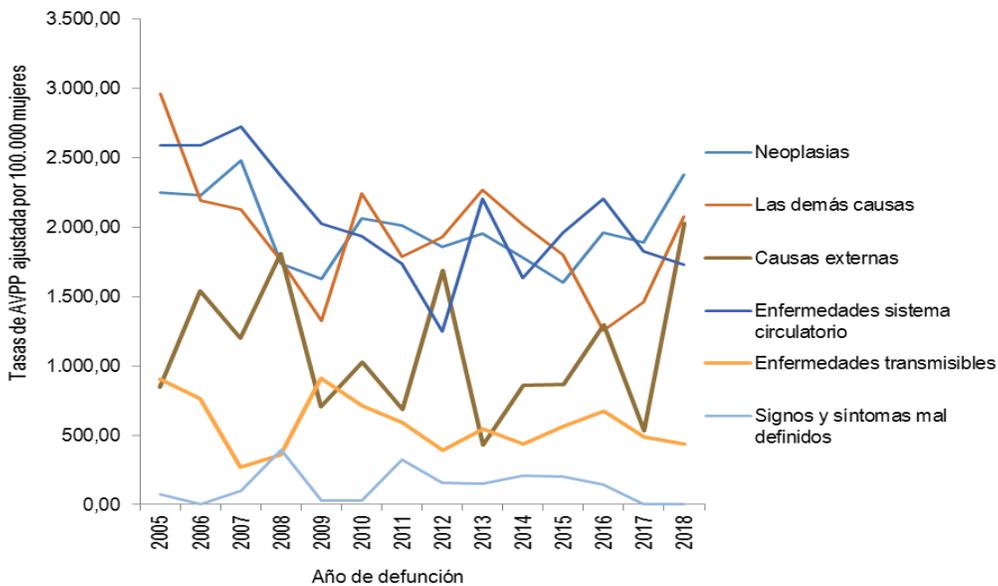
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Jamundí, 2005 – 2018



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

Tasa de AVPP ajustada por edad en las mujeres

Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2018



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

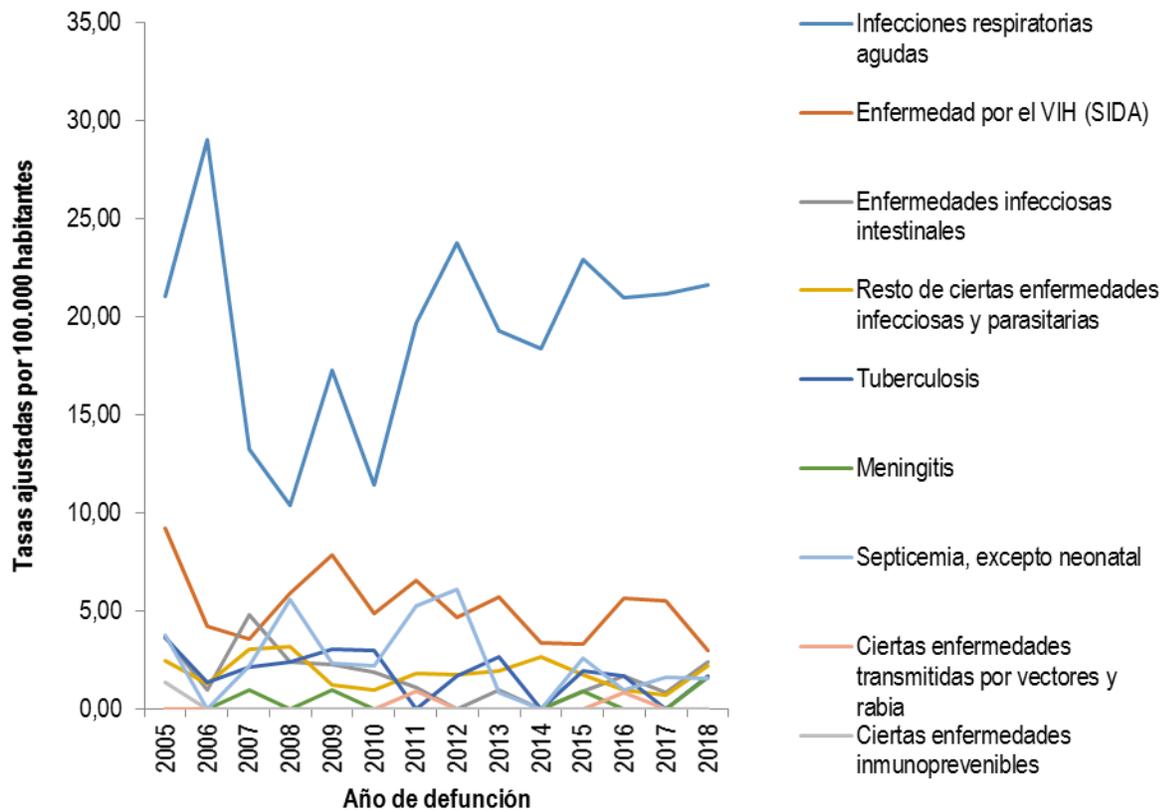


2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo

Tasas ajustadas por la edad

Enfermedades transmisibles

Figura 15. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Jamundí – Valle. Periodo 2005 – 2018.



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

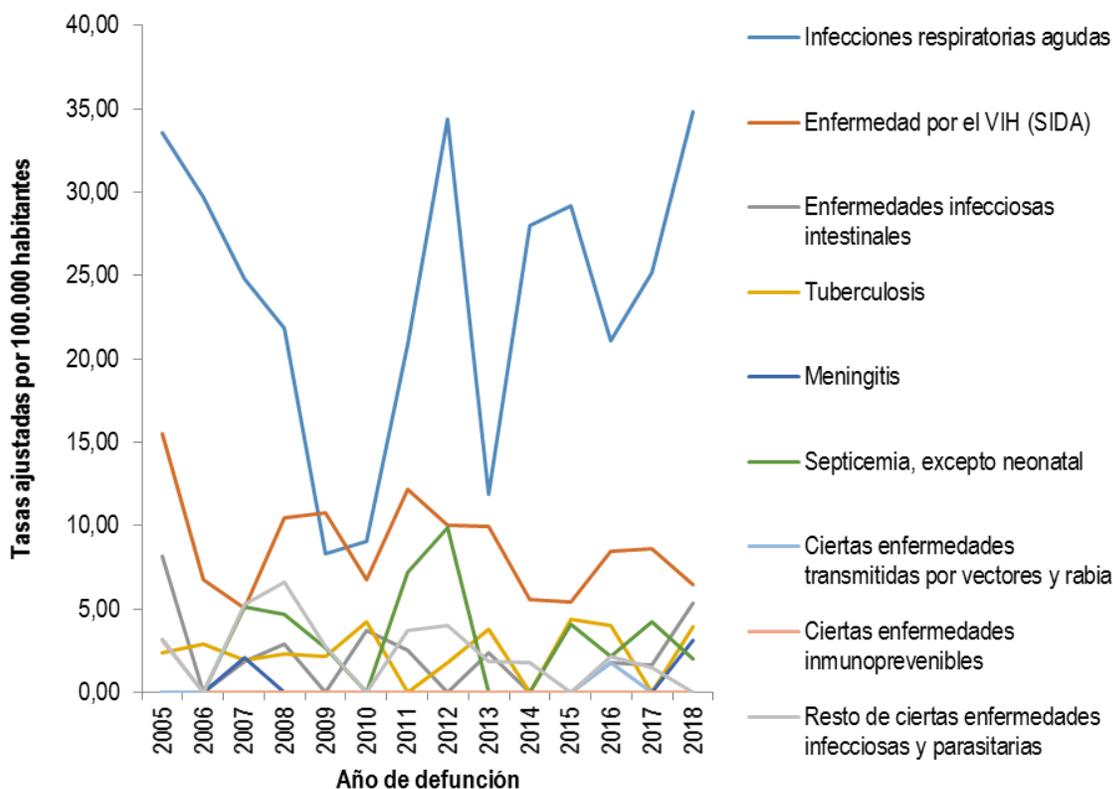


Tabla 16. Tasas ajustadas de mortalidad por cada 100 mil habitantes de enfermedades transmisibles, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	21,04	29,04	13,26	10,38	17,26	11,40	19,72	23,78	19,28	18,38	22,95	20,99	21,20	21,62
Enfermedad por el VIH (SIDA)	9,23	4,24	3,60	5,89	7,83	4,84	6,54	4,69	5,69	3,39	3,31	5,67	5,51	2,99
Enfermedades infecciosas intestinales	3,69	0,98	4,78	2,37	2,29	1,90	1,09	0,00	0,96	0,00	0,88	1,68	0,86	2,42
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,46	1,28	3,08	3,18	1,25	0,97	1,81	1,78	1,94	2,63	1,78	0,94	0,70	2,22
Tuberculosis	3,66	1,38	2,15	2,37	3,06	3,00	0,00	1,70	2,69	0,00	1,95	1,68	0,00	1,67
Meningitis	0,00	0,00	0,99	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	1,59
Septicemia, excepto neonatal	3,78	0,00	2,22	5,59	2,32	2,21	5,28	6,14	0,86	0,00	2,63	0,94	1,62	1,58
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	1,38	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

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

Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad por cada 100.000 habitantes para las enfermedades transmisibles en hombres de Jamundí, 2005 – 2018



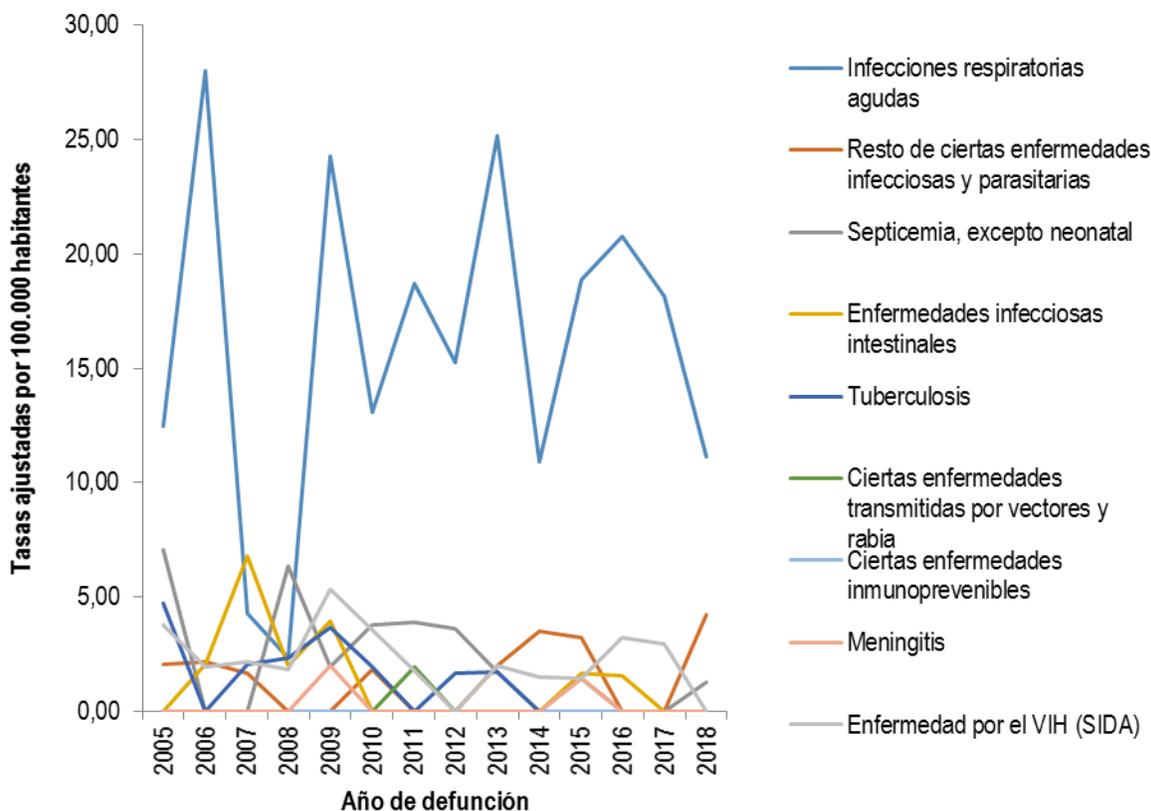
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 17. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	33,55	29,71	24,82	21,82	8,34	9,08	20,89	34,39	11,85	27,97	29,21	21,08	25,14	34,86
Enfermedad por el VIH (SIDA)	15,53	6,77	5,02	10,49	10,73	6,75	12,21	10,01	9,96	5,58	5,44	8,45	8,63	6,45
Enfermedades infecciosas intestinales	8,17	0,00	1,88	2,91	0,00	3,69	2,55	0,00	2,37	0,00	0,00	1,81	1,66	5,32
Tuberculosis	2,38	2,90	1,94	2,29	2,18	4,23	0,00	1,80	3,81	0,00	4,36	3,99	0,00	3,97
Meningitis	0,00	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14
Septicemia, excepto neonatal	0,00	0,00	5,14	4,66	2,65	0,00	7,23	9,85	0,00	0,00	4,08	2,15	4,20	2,00
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	1,81	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	3,12	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
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	3,18	0,00	5,23	6,64	2,77	0,00	3,70	3,98	1,88	1,75	0,00	2,15	1,50	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.

Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2018

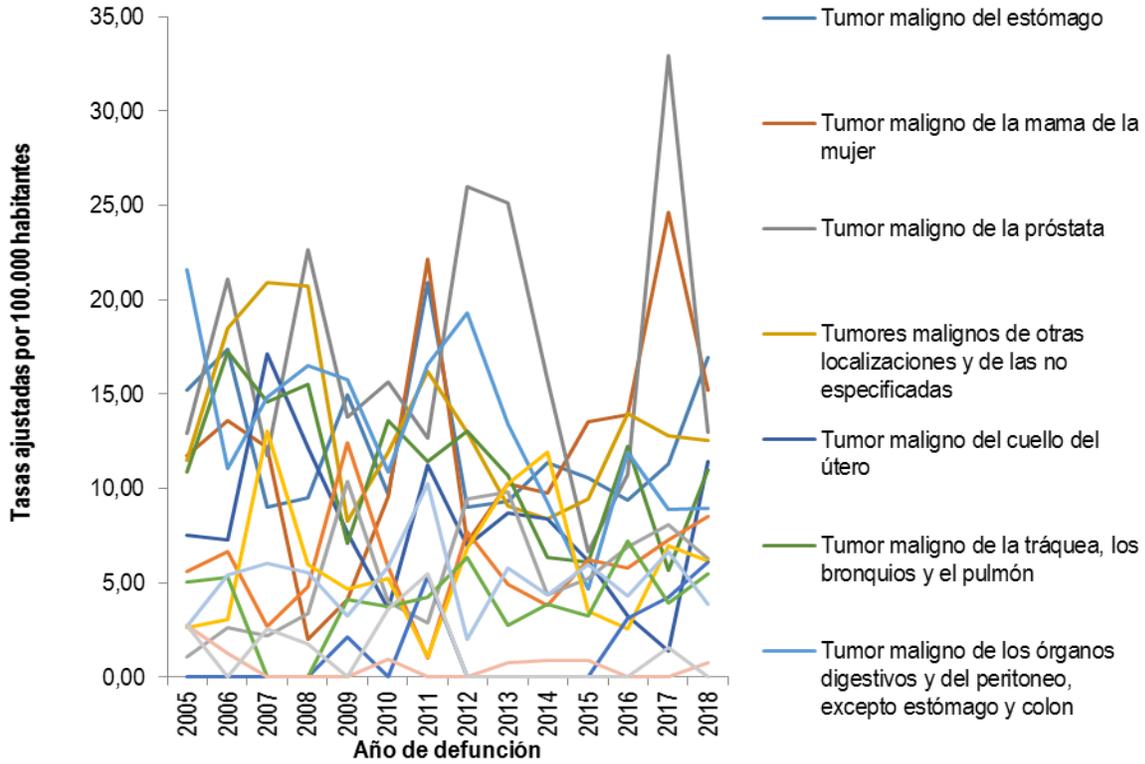
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	12,46	28,04	4,27	2,35	24,30	13,08	18,74	15,23	25,20	10,91	18,89	20,77	18,13	11,13
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,04	2,15	1,68	0,00	0,00	1,83	0,00	0,00	1,99	3,51	3,23	0,00	0,00	4,22
Septicemia, excepto neonatal	7,05	0,00	0,00	6,36	1,93	3,81	3,91	3,60	1,71	0,00	1,45	0,00	0,00	1,25
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	2,04	6,79	2,00	3,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	1,54	0,00	0,00
Tuberculosis	4,73	0,00	2,07	2,33	3,69	1,95	0,00	1,66	1,70	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	1,92	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	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,46	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	3,79	1,95	2,19	1,82	5,33	3,57	1,77	0,00	1,99	1,49	1,47	3,24	2,96	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

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en población general en el Municipio de Jamundí 2005 – 2018.



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

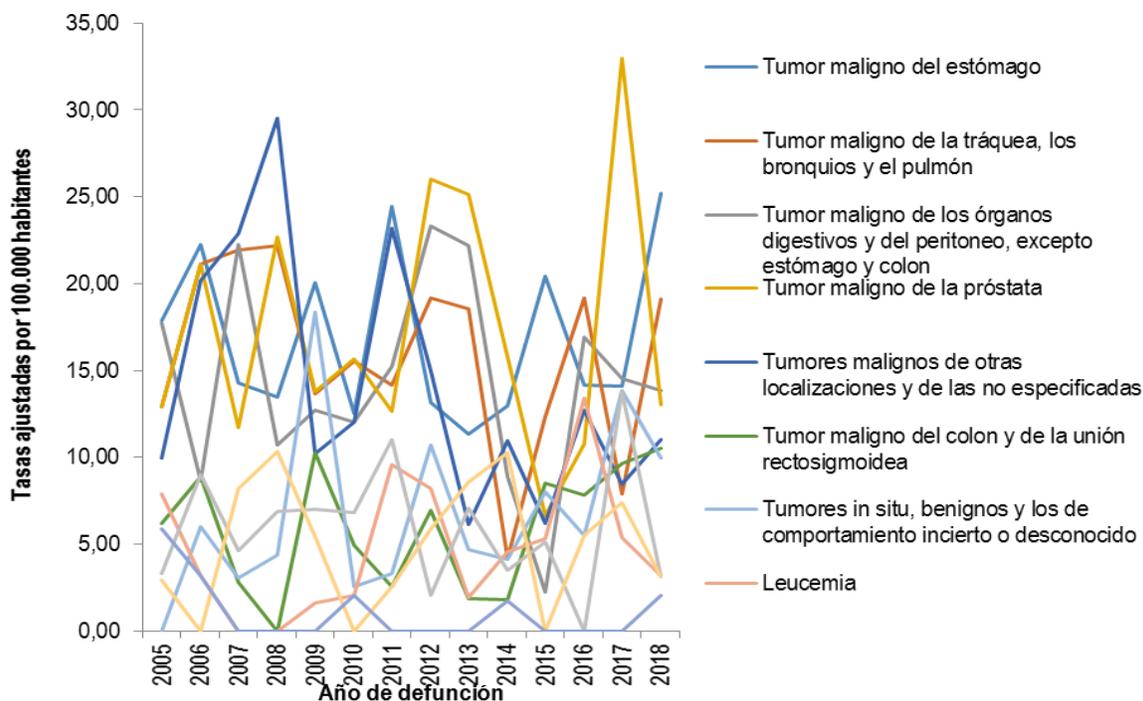


**Tabla 19. Tasas ajustadas de mortalidad por neoplasias, en población general Municipio de Jamundí, 2005
– 2017**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno del estómago	15,23	17,39	9,00	9,54	14,94	9,73	20,92	8,99	9,34	11,38	10,58	9,40	11,32	16,97
Tumor maligno de la mama de la mujer	11,73	13,61	12,19	2,00	4,09	9,60	22,15	7,14	10,24	9,79	13,53	13,92	24,63	15,19
Tumor maligno de la próstata	12,93	21,13	11,74	22,66	13,77	15,67	12,65	25,99	25,13	15,76	6,65	10,75	32,97	13,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	11,50	18,51	20,91	20,74	8,27	11,91	16,22	12,96	9,10	8,40	9,48	14,01	12,79	12,54
Tumor maligno del cuello del útero	7,51	7,27	17,16	12,16	7,64	3,63	11,25	6,96	8,71	8,41	6,18	3,28	1,38	11,45
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	10,90	17,29	14,58	15,50	7,07	13,58	11,45	13,03	10,68	6,35	6,10	12,22	5,69	11,01
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	21,62	11,09	14,82	16,51	15,76	10,89	16,59	19,32	13,45	9,30	4,68	11,90	8,89	8,96
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	5,59	6,68	2,70	4,82	12,41	5,86	1,05	7,72	4,91	3,81	6,22	5,81	7,27	8,51
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,06	2,64	2,22	3,35	10,36	4,02	2,85	9,43	9,80	4,38	5,26	6,89	8,08	6,29
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	2,64	3,08	13,04	6,00	4,67	5,21	1,09	6,83	10,24	11,90	3,53	2,56	6,99	6,19
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	0,00	5,39	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	4,23	6,11
Leucemia	5,03	5,30	0,00	0,00	4,12	3,75	4,23	6,35	2,76	3,87	3,27	7,22	3,93	5,51
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	2,69	5,41	6,02	5,52	3,24	5,86	10,26	2,01	5,83	4,38	5,97	4,29	6,68	3,84
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	2,75	1,28	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,80	0,90	0,88	0,00	0,00	0,77
Tumor maligno del útero, parte no especificada	2,76	0,00	2,58	1,77	0,00	3,65	5,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	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.

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Departamento del Valle del Cauca municipio de Jamundí 2005 – 2018



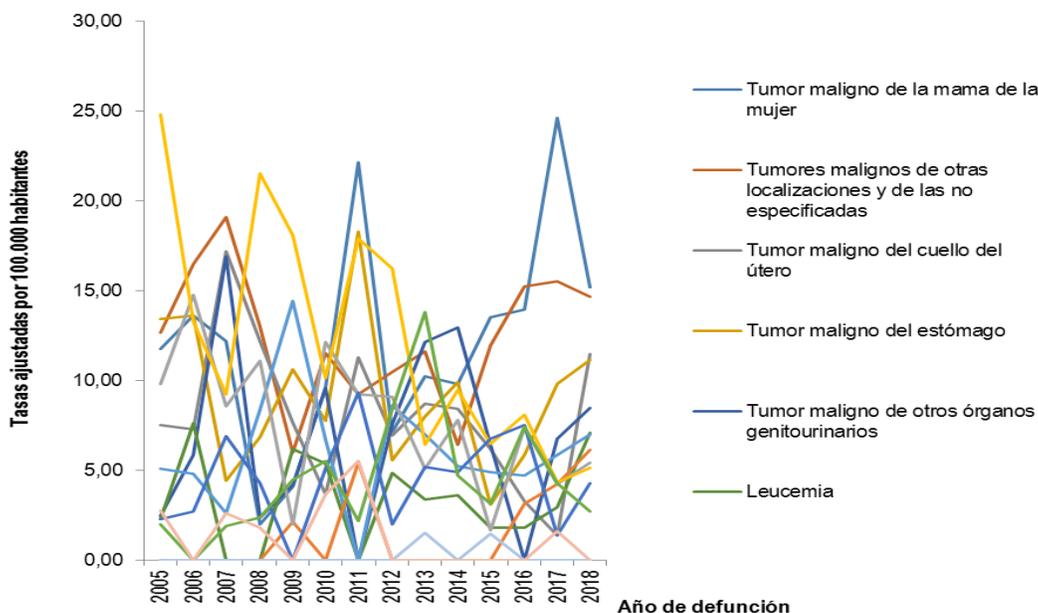
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 20. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia en hombres Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno del estómago	17,86	22,23	14,29	13,44	20,08	12,52	24,42	13,13	11,34	12,95	20,45	14,14	14,11	25,23
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	12,90	21,13	21,95	22,20	13,66	15,52	14,16	19,18	18,57	4,18	12,34	19,16	7,92	19,12
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	17,76	8,65	22,28	10,72	12,72	12,03	15,24	23,34	22,21	8,89	2,24	16,94	14,53	13,86
Tumor maligno de la próstata	12,93	21,13	11,74	22,66	13,77	15,67	12,65	25,99	25,13	15,76	6,65	10,75	32,97	13,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	9,97	20,17	22,88	29,50	10,23	12,05	23,18	14,95	6,11	10,97	6,21	12,69	8,47	11,04
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	6,20	8,91	2,84	0,00	10,28	4,93	2,55	6,97	1,89	1,83	8,49	7,81	9,65	10,53
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	6,01	3,04	4,36	18,34	2,54	3,30	10,73	4,72	4,13	8,04	5,53	13,84	9,95
Leucemia	7,91	3,17	0,00	0,00	1,59	2,08	9,60	8,22	1,93	4,56	5,31	13,43	5,40	3,21
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	3,33	9,04	4,62	6,88	7,01	6,81	11,04	2,03	7,06	3,52	5,11	0,00	13,80	3,10
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	2,93	0,00	8,19	10,32	5,45	0,00	2,55	5,89	8,57	10,27	0,00	5,50	7,38	3,09
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	5,85	3,17	0,00	0,00	0,00	2,06	0,00	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	0,00	2,04

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

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en mujeres del municipio de Jamundí 2005 – 2018



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

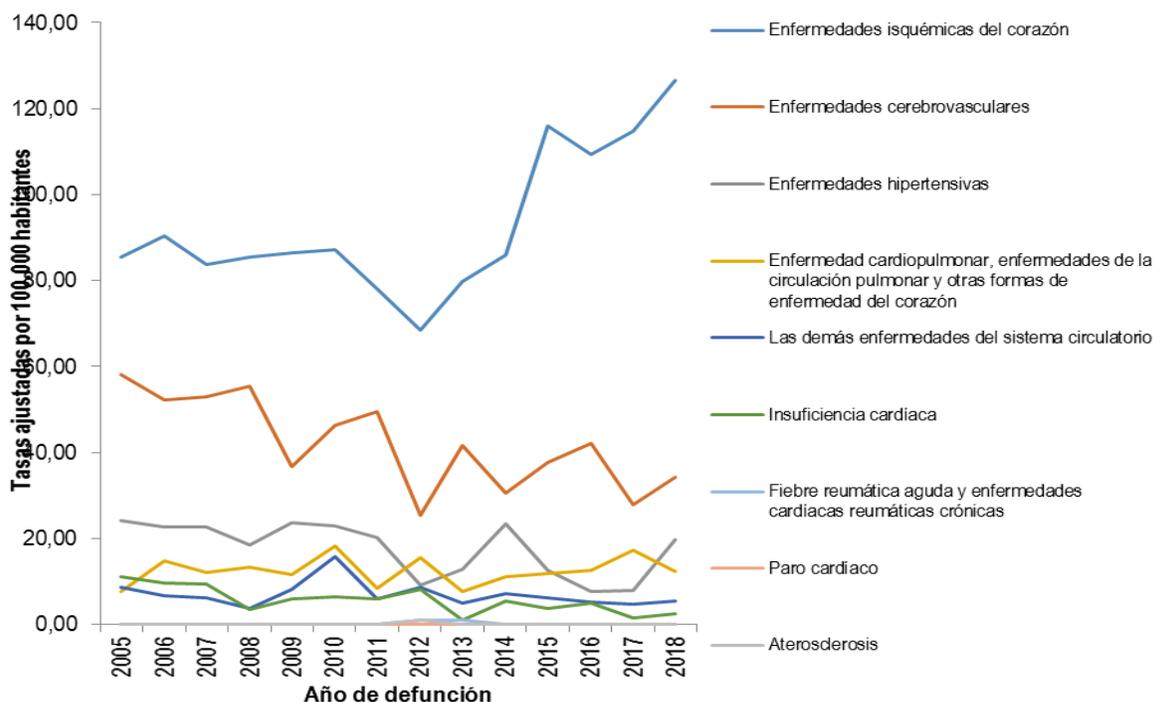
Tabla 21. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno de la mama de la mujer	11,73	13,61	12,19	2,00	4,09	9,60	22,15	7,14	10,24	9,79	13,53	13,92	24,63	15,19
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	12,64	16,48	19,10	12,99	5,98	11,50	9,23	10,47	11,61	6,40	11,93	15,21	15,50	14,67
Tumor maligno del cuello del útero	7,51	7,27	17,16	12,16	7,64	3,63	11,25	6,96	8,71	8,41	6,18	3,28	1,38	11,45
Tumor maligno del estómago	13,41	13,59	4,40	6,82	10,60	7,75	18,26	5,58	7,99	9,89	3,09	5,85	9,78	11,13
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	2,43	5,85	16,91	2,35	4,16	9,54	0,00	7,55	12,14	12,92	6,41	0,00	6,73	8,46
Leucemia	2,25	7,61	0,00	0,00	6,15	5,36	0,00	4,85	3,36	3,62	1,80	1,81	2,92	7,06
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	5,08	4,79	2,58	8,35	14,41	6,70	0,00	8,62	7,00	5,22	4,90	4,69	5,83	6,99
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	0,00	5,39	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	4,23	6,11
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	9,81	14,75	8,55	11,06	2,00	12,14	9,24	9,09	5,07	7,81	1,64	7,37	4,20	5,41
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	24,80	13,28	9,24	21,51	18,07	10,15	17,89	16,22	6,39	9,46	6,44	8,10	4,29	5,12
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	2,25	2,68	6,90	4,25	0,00	5,09	9,32	1,99	5,19	4,87	6,73	7,52	1,38	4,26
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,97	0,00	1,88	2,35	4,44	5,53	2,15	8,39	13,79	4,67	3,10	7,42	4,28	2,70
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	1,51	0,00	1,46	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	2,76	0,00	2,58	1,77	0,00	3,65	5,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	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

Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.



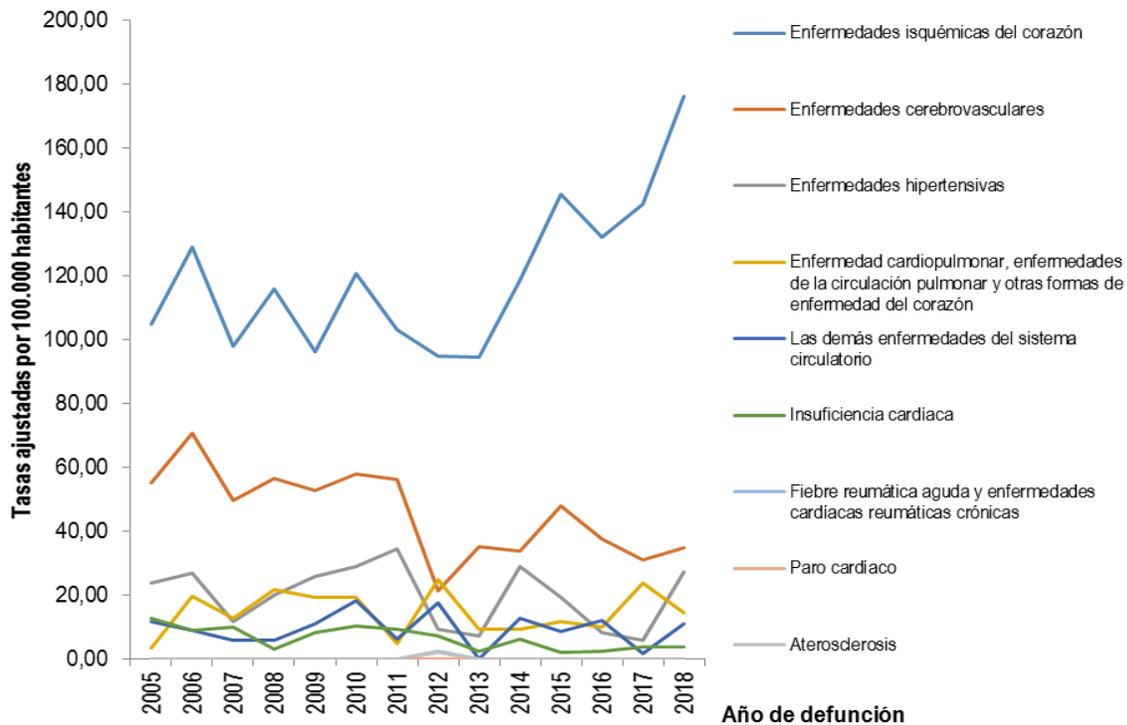
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 22. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamundí, 2005 –2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	85,57	90,30	83,81	85,59	86,41	87,12	78,13	68,37	79,92	86,01	115,93	109,39	114,80	126,59
Enfermedades cerebrovasculares	58,24	52,32	52,88	55,42	36,85	46,39	49,41	25,45	41,73	30,51	37,71	42,04	27,99	34,26
Enfermedades hipertensivas	24,18	22,77	22,63	18,41	23,70	22,96	20,20	9,17	12,77	23,55	12,60	7,70	7,90	19,64
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	7,69	14,93	12,08	13,29	11,69	18,20	8,30	15,59	7,60	11,12	11,80	12,57	17,20	12,46
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	8,66	6,81	6,11	3,64	8,25	15,68	6,03	8,74	4,89	7,25	6,17	5,18	4,82	5,48
Insuficiencia cardíaca	11,12	9,55	9,38	3,50	5,89	6,56	6,04	8,10	0,96	5,54	3,69	5,05	1,52	2,41
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	0,96	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	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	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.

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.



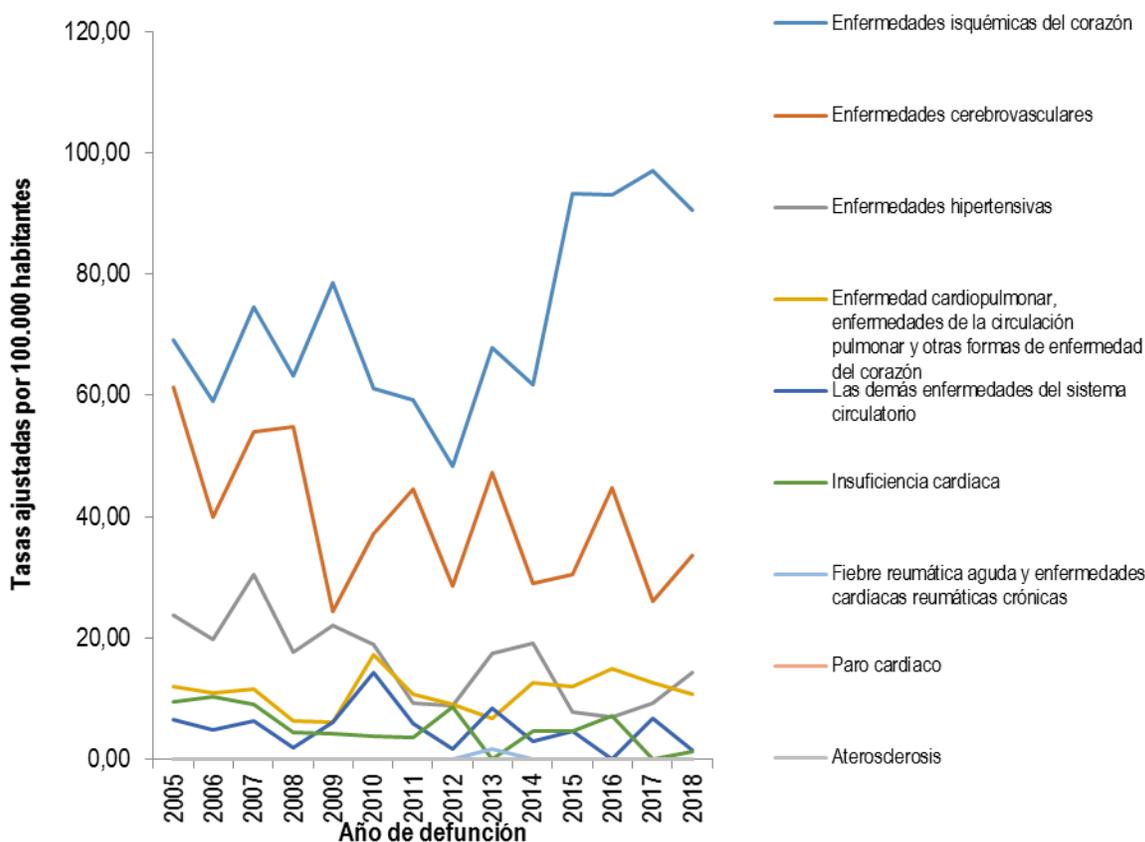
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 23. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	104,82	128,83	97,80	115,90	96,01	120,52	103,02	94,83	94,50	118,62	145,63	132,14	142,60	176,23
Enfermedades cerebrovasculares	55,28	70,62	49,60	56,59	52,78	57,72	56,30	21,35	35,16	33,69	47,78	37,42	30,99	34,76
Enfermedades hipertensivas	23,58	26,97	11,70	19,77	25,93	29,01	34,51	9,09	7,02	28,81	19,24	8,28	5,70	27,20
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	3,33	19,53	12,67	21,56	19,19	19,04	4,55	24,67	9,34	9,10	11,55	9,82	23,76	14,22
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	11,65	8,98	5,87	5,66	10,77	18,22	6,08	17,50	0,00	12,65	8,38	11,86	1,70	10,89
Insuficiencia cardíaca	12,65	8,97	9,85	2,91	8,08	10,28	9,18	7,14	2,37	6,16	2,11	2,16	3,64	3,64
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	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	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	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.

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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

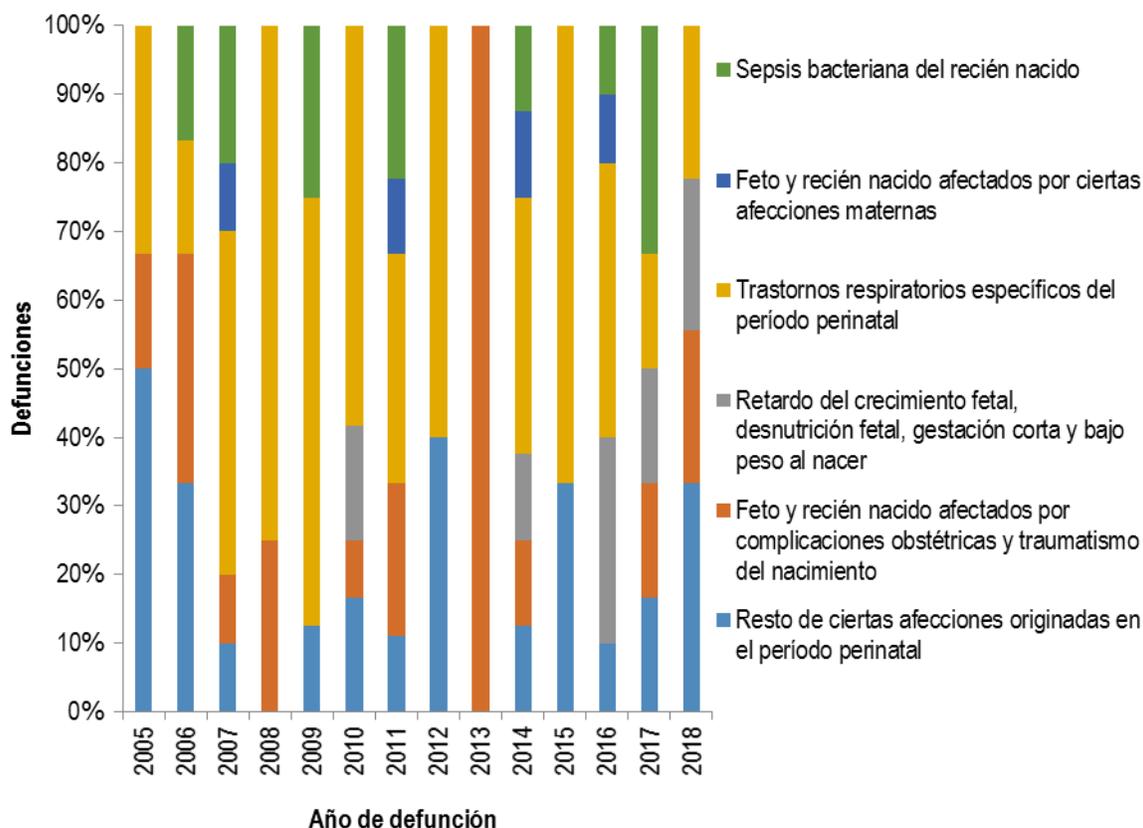
Tabla 24. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	69,15	59,10	74,49	63,19	78,48	61,17	59,32	48,33	67,76	61,71	93,30	93,11	96,97	90,61
Enfermedades cerebrovasculares	61,40	39,87	53,99	54,78	24,36	37,13	44,61	28,54	47,33	29,11	30,43	44,67	26,01	33,64
Enfermedades hipertensivas	23,77	19,83	30,39	17,57	22,04	18,92	9,28	8,90	17,38	19,19	7,84	6,93	9,28	14,40
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	12,03	11,03	11,64	6,40	6,02	17,25	10,80	8,95	6,81	12,57	12,06	14,84	12,67	10,77
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	6,60	4,79	6,32	2,00	6,05	14,30	5,86	1,63	8,41	3,03	4,64	0,00	6,78	1,41
Insuficiencia cardíaca	9,52	10,29	8,97	4,38	4,12	3,72	3,58	8,54	0,00	4,57	4,70	7,13	0,00	1,35
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	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	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	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.

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en el municipio de Jamundí, 2005 – 2018



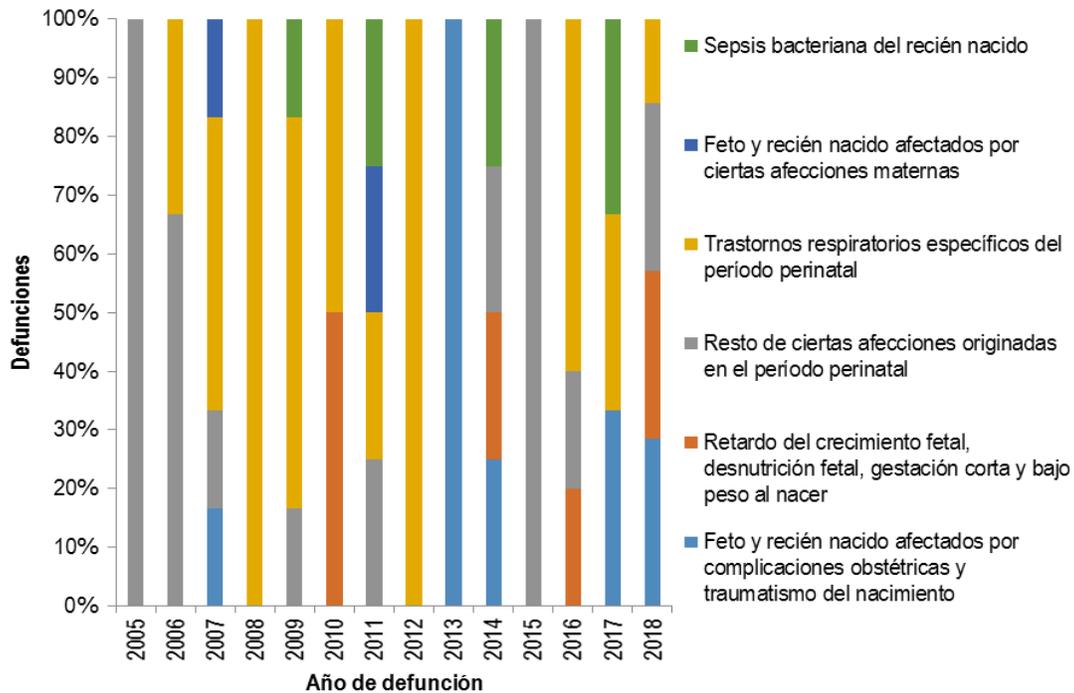
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 25. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	3	2	1	0	1	2	1	2	0	1	1	1	1	3
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1	2	1	2	0	1	2	0	2	1	0	0	1	2
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	1	2
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	2	1	5	6	5	7	3	3	0	3	2	4	1	2
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	1	2	0	2	0	2	0	0	1	0	1	2	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. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018



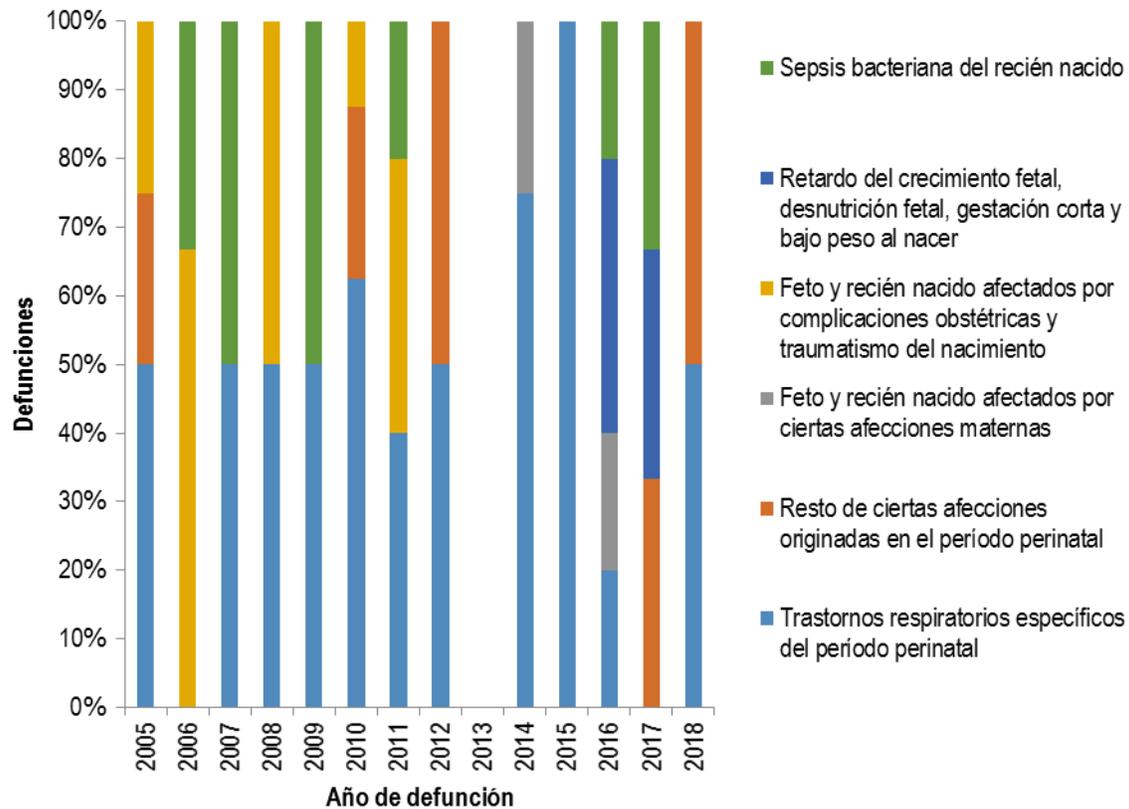
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 26. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	2
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	2
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	2	2	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	2
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	1	3	4	4	2	1	1	0	0	0	3	1	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	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 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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. Tasas ajustadas de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

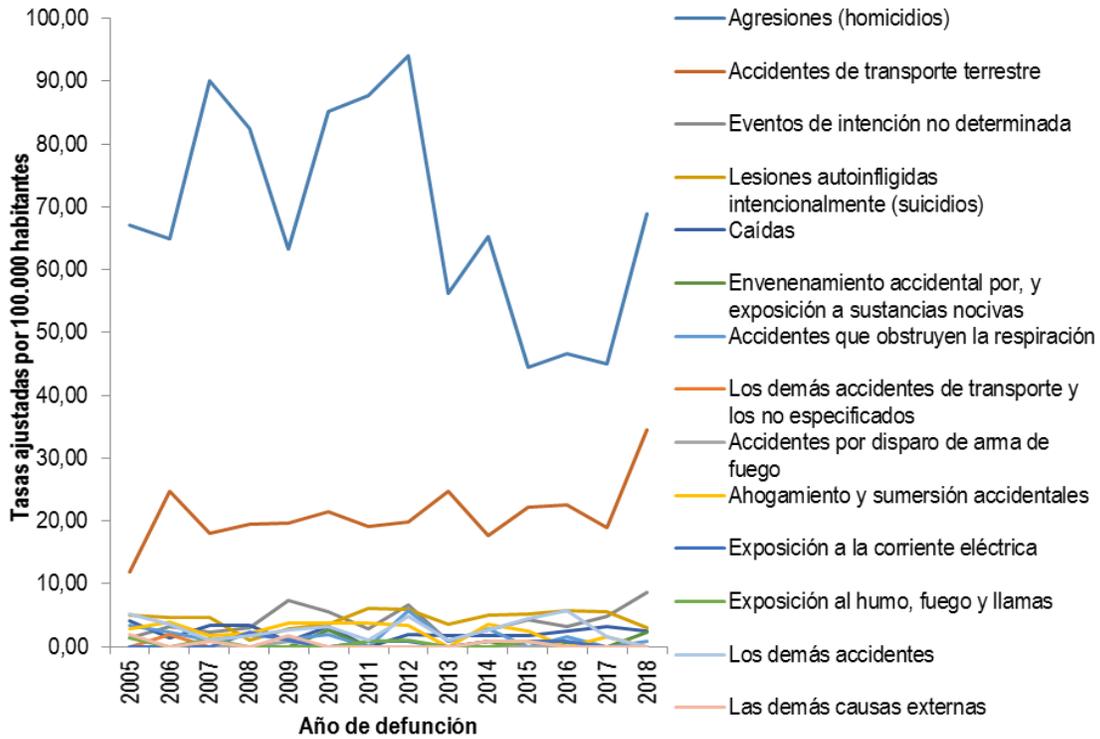
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	2	0	2	2	1	5	2	2	0	3	2	1	0	1
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1	2	0	2	0	1	2	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	2	1	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0

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

Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas municipio de Jamundí, 2005 – 2018.



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

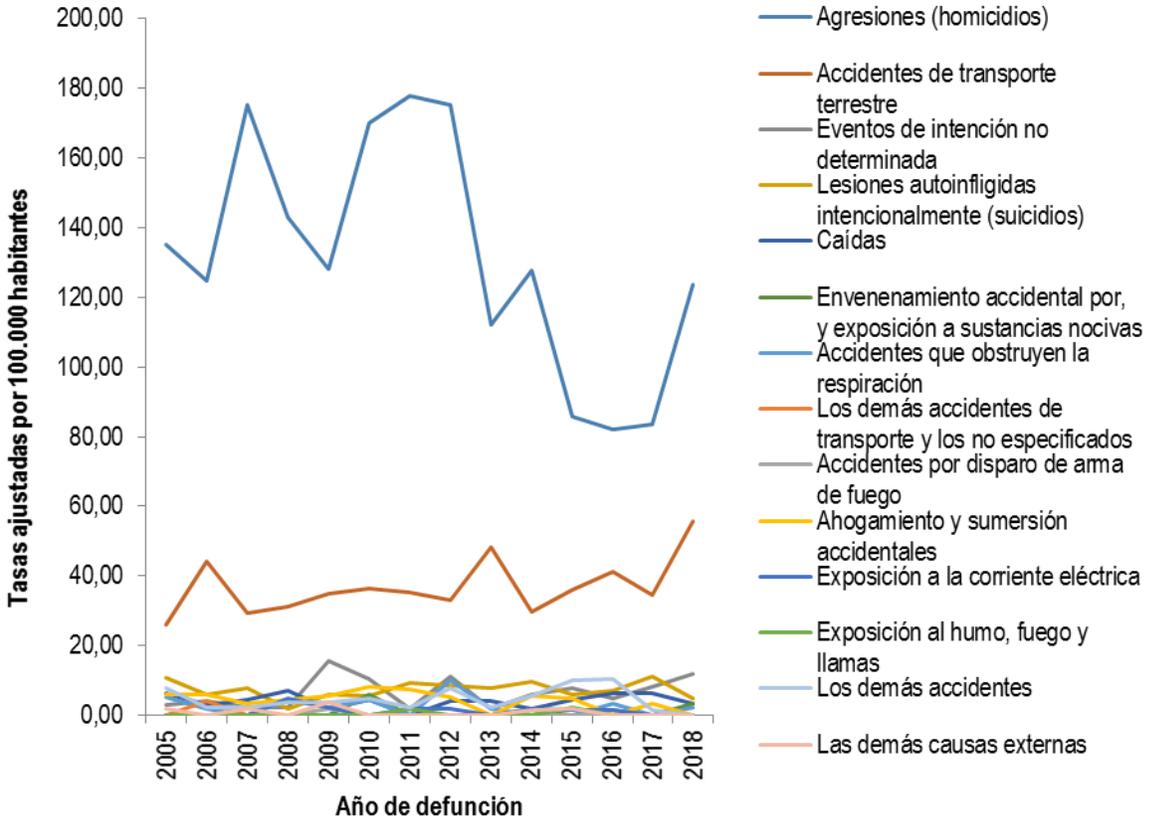


Tabla 28. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Agresiones (homicidios)	67,06	64,95	90,00	82,42	63,38	85,22	87,69	94,03	56,32	65,22	44,54	46,58	44,99	68,98
Accidentes de transporte terrestre	11,98	24,83	18,12	19,44	19,65	21,56	19,19	19,94	24,78	17,67	22,21	22,61	18,94	34,47
Eventos de intención no determinada	1,38	3,19	2,22	3,11	7,31	5,53	2,90	6,56	0,81	2,64	4,27	3,23	4,80	8,59
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	5,03	4,61	4,73	0,97	2,83	3,64	6,07	5,89	3,61	4,99	5,11	5,67	5,51	3,09
Caídas	4,09	1,43	3,37	3,31	0,89	3,16	0,00	1,94	1,81	1,75	1,84	2,52	3,29	2,41
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,74	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,76	0,00	2,36
Accidentes que obstruyen la respiración	3,31	2,23	0,98	2,02	1,13	2,02	0,00	5,69	0,87	2,77	0,00	1,58	0,00	0,77
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	1,94	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	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	2,83	3,97	1,76	2,17	3,68	3,75	3,66	3,44	0,00	3,57	2,42	0,00	1,62	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	2,28	0,99	0,00	0,83	0,92	0,00	0,86	0,82	0,79	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	1,48	0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	0,92	0,97	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	5,24	3,60	1,03	1,80	2,67	3,28	1,01	4,84	1,08	2,59	4,42	5,77	1,53	0,00
Las demás causas externas	1,96	0,00	0,94	0,00	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,80	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.

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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

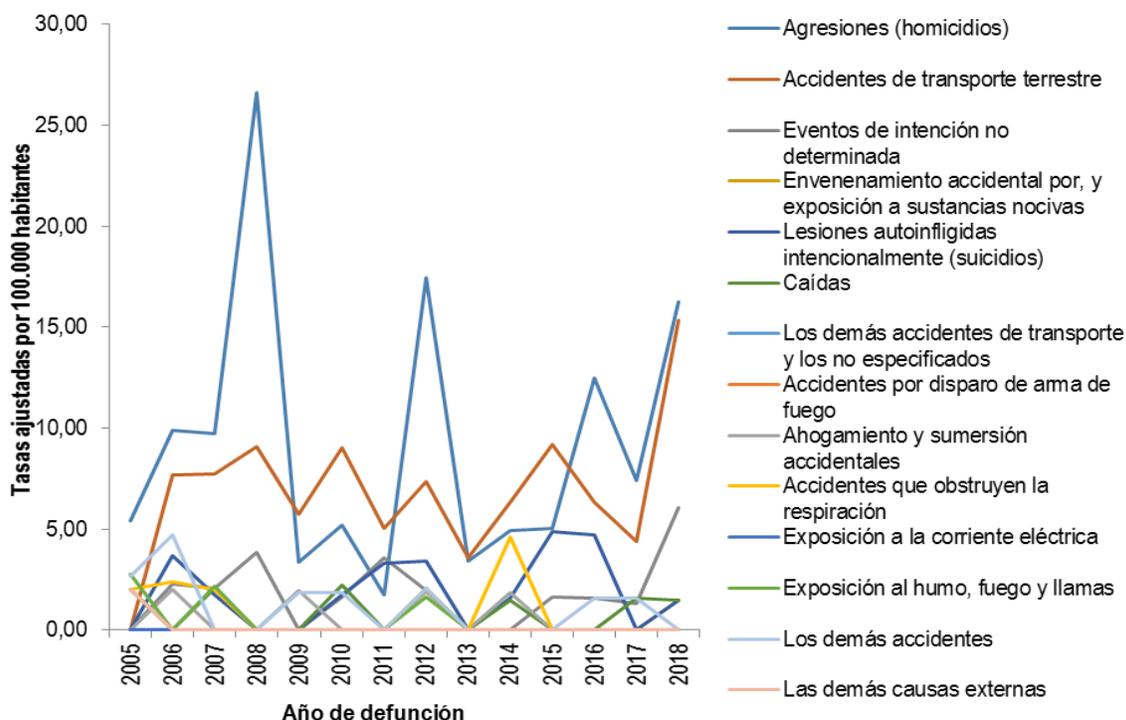


Tabla 29. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en hombres, Municipio de Jamundí 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Agresiones (homicidios)	135,07	124,72	175,18	142,99	128,05	170,23	177,77	175,09	112,18	127,73	85,60	82,11	83,71	123,76
Accidentes de transporte terrestre	25,91	44,06	29,26	31,00	34,90	36,27	35,15	33,21	48,27	29,85	36,12	41,13	34,64	55,69
Eventos de intención no determinada	3,12	4,24	2,11	2,14	15,59	10,31	1,98	11,20	1,73	5,83	7,60	4,95	8,27	11,87
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	10,57	5,93	7,94	2,01	5,83	5,66	9,35	8,35	7,73	9,46	5,87	6,97	11,24	4,72
Caídas	6,44	3,05	4,36	6,91	1,89	4,48	0,00	4,18	3,89	1,83	4,29	6,12	6,30	3,20
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	0,00	1,51	0,00	1,63	0,00	3,19
Accidentes que obstruyen la respiración	5,34	1,74	0,00	4,28	2,38	4,57	0,00	10,03	1,88	0,00	0,00	3,15	0,00	2,04
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	3,97	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	1,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	5,74	6,09	3,49	4,53	5,53	8,03	7,36	5,16	0,00	5,71	4,90	0,00	3,20	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	4,79	2,09	0,00	1,77	1,93	0,00	1,87	1,63	1,58	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	0,00	0,00	0,00	2,23	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	7,86	2,25	2,20	3,71	3,55	4,86	2,14	7,79	2,34	5,41	9,89	10,44	1,50	0,00
Las demás causas externas	1,80	0,00	1,89	0,00	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	1,54	1,73	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.

Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

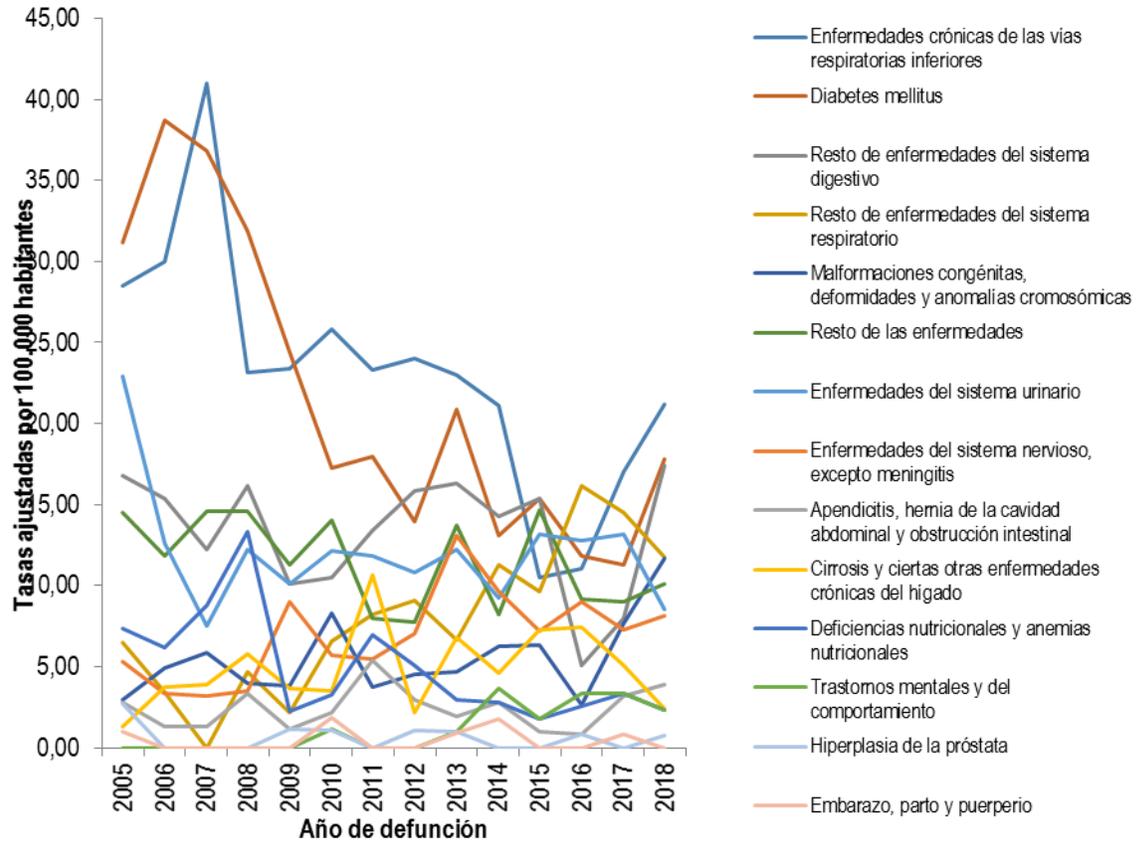
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Agresiones (homicidios)	5,43	9,90	9,76	26,63	3,36	5,18	1,77	17,47	3,42	4,91	5,04	12,49	7,39	16,29
Accidentes de transporte terrestre	0,00	7,67	7,72	9,09	5,76	9,05	5,03	7,34	3,60	6,33	9,19	6,31	4,37	15,36
Eventos de intención no determinada	0,00	2,30	2,07	3,84	0,00	1,64	3,56	1,99	0,00	0,00	1,64	1,61	1,32	6,04
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	0,00	1,50
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	3,69	1,77	0,00	0,00	1,76	3,32	3,40	0,00	1,59	4,90	4,73	0,00	1,50
Caídas	2,00	0,00	2,07	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00	0,00	1,59	1,49
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	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	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	2,04	0,00	0,00	1,99	0,00	0,00	1,91	0,00	1,84	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	2,04	2,42	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	0,00	4,62	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	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	2,75	0,00	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	2,65	4,72	0,00	0,00	1,87	1,86	0,00	2,08	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58	0,00
Las demás causas externas	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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.



Demás causas

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas del Municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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

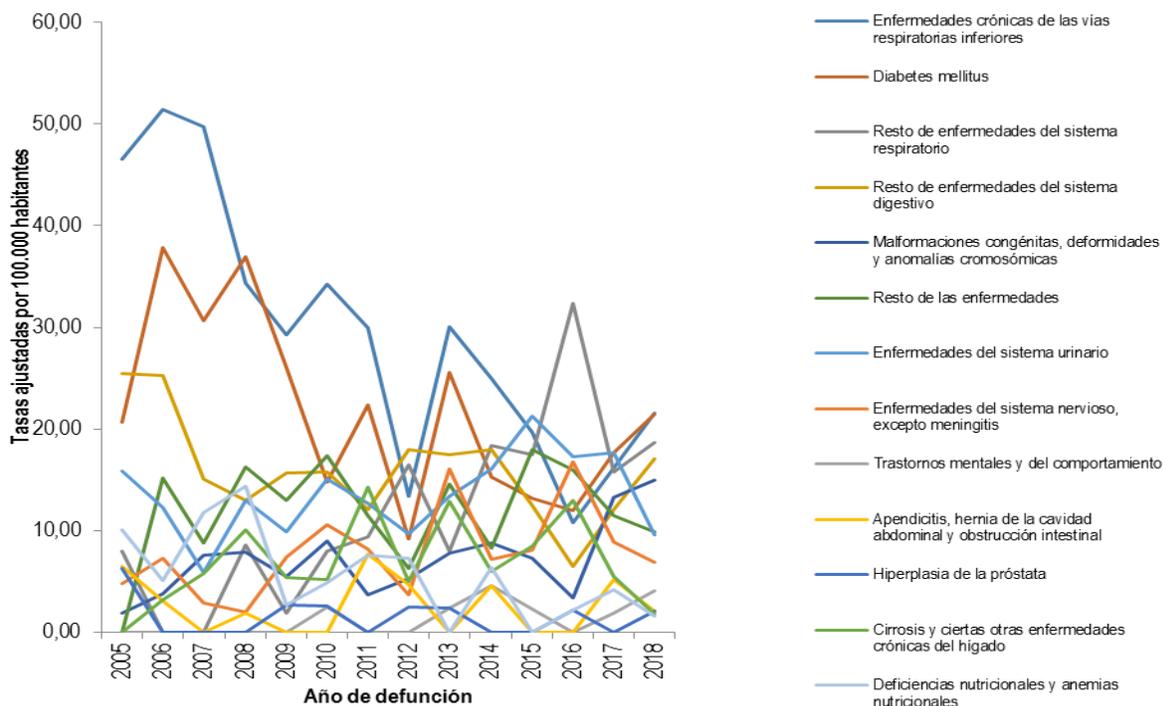


Tabla 31. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	28,47	29,98	41,02	23,17	23,39	25,86	23,32	24,01	22,97	21,10	10,48	11,08	17,04	21,18
Diabetes mellitus	31,16	38,68	36,83	31,85	24,40	17,26	17,93	13,94	20,85	13,05	15,39	11,85	11,30	17,80
Resto de enfermedades del sistema digestivo	16,75	15,34	12,25	16,19	10,14	10,46	13,39	15,81	16,31	14,28	15,40	5,06	7,97	17,41
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	6,49	3,41	0,00	4,71	2,14	6,54	8,22	9,08	6,62	11,26	9,64	16,17	14,52	11,75
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,95	4,91	5,87	4,00	3,79	8,30	3,74	4,53	4,68	6,28	6,30	2,62	7,65	11,68
Resto de las enfermedades	14,51	11,81	14,55	14,56	11,27	14,02	8,02	7,73	13,75	8,22	14,65	9,17	9,02	10,10
Enfermedades del sistema urinario	22,88	12,63	7,50	12,24	10,09	12,16	11,83	10,84	12,23	9,26	13,15	12,75	13,15	8,51
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	5,32	3,38	3,19	3,48	9,01	5,68	5,49	7,06	13,07	9,61	7,19	9,04	7,29	8,12
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	2,82	1,34	1,31	3,34	1,18	2,16	5,39	2,99	1,95	2,81	0,97	0,84	3,19	3,87
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	1,34	3,77	3,89	5,80	3,68	3,49	10,65	2,19	6,78	4,58	7,28	7,42	5,08	2,39
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	7,36	6,21	8,74	13,30	2,29	3,25	6,99	5,10	2,97	2,83	1,77	2,54	3,34	2,36
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	0,00	0,96	3,69	1,77	3,38	3,38	2,32
Hiperplasia de la próstata	2,70	0,00	0,00	0,00	1,15	1,09	0,00	1,07	0,96	0,00	0,00	0,84	0,00	0,77
Embarazo, parto y puerperio	0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	0,00	0,00	0,90	1,75	0,00	0,00	0,82	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.

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del Municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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

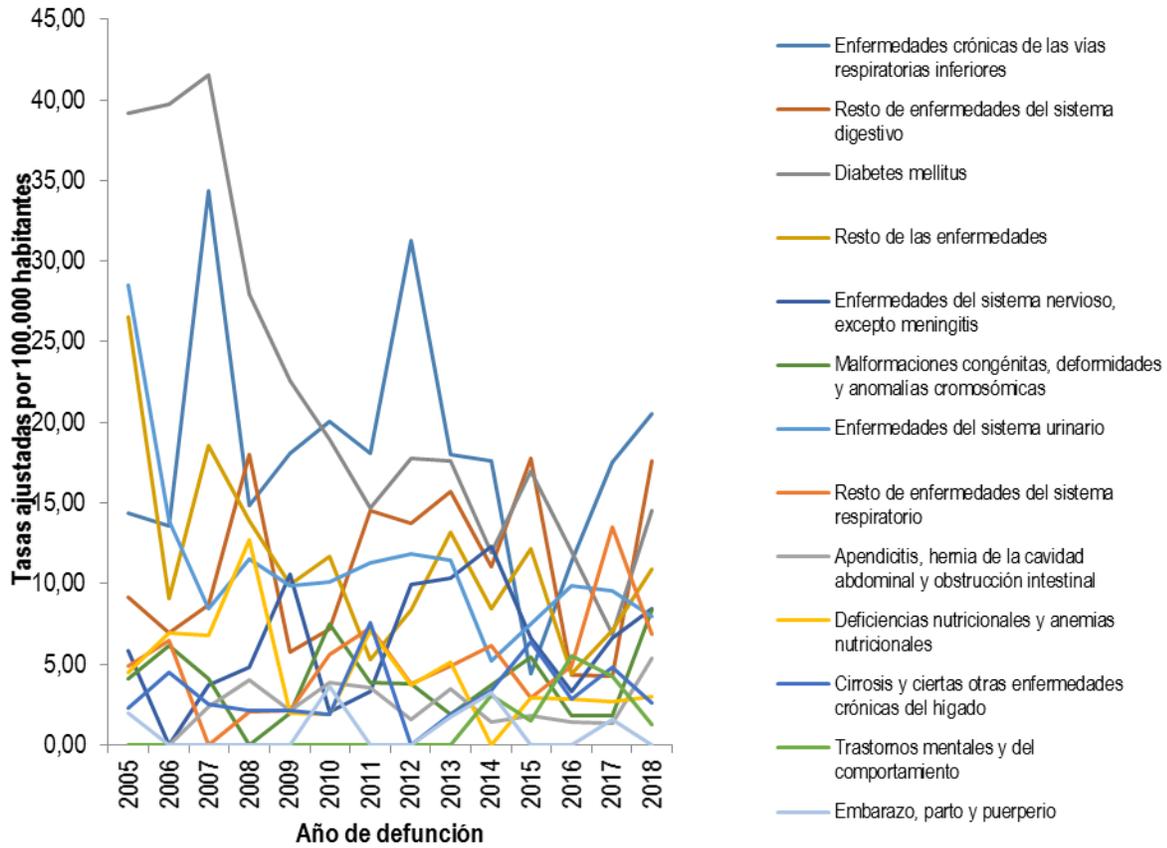
Tabla 32. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	46,53	51,45	49,73	34,36	29,30	34,21	29,96	13,37	30,07	24,95	19,64	10,77	16,12	21,60
Diabetes mellitus	20,70	37,85	30,64	36,96	26,07	14,75	22,39	9,12	25,52	15,22	13,17	11,95	17,65	21,49
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	7,95	0,00	0,00	8,53	1,86	7,99	9,34	16,42	8,02	18,37	17,43	32,37	15,77	18,66
Resto de enfermedades del sistema digestivo	25,43	25,25	15,04	12,92	15,66	15,72	12,07	17,97	17,50	17,98	12,44	6,49	12,09	17,10
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,91	3,79	7,53	7,92	5,49	8,94	3,64	5,25	7,73	8,74	7,30	3,41	13,28	14,95
Resto de las enfermedades	0,00	15,17	8,79	16,26	12,95	17,41	11,46	6,28	14,54	8,30	17,93	16,01	11,50	9,87
Enfermedades del sistema urinario	15,89	12,29	5,87	12,96	9,88	15,11	12,66	9,64	13,39	16,04	21,21	17,24	17,65	9,55
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	4,72	7,24	2,84	2,01	7,42	10,54	8,18	3,64	16,09	7,21	8,06	16,78	8,83	6,90
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,51	0,00	0,00	2,37	4,60	2,23	0,00	1,89	4,08
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	6,51	3,03	0,00	1,88	0,00	0,00	7,66	4,69	0,00	4,56	0,00	0,00	5,17	2,04
Hiperplasia de la próstata	6,26	0,00	0,00	0,00	2,68	2,54	0,00	2,49	2,37	0,00	0,00	2,16	0,00	2,04
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	3,17	5,77	10,02	5,41	5,18	14,23	4,94	12,90	5,99	8,44	13,00	5,49	1,74
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	10,07	5,06	11,73	14,36	2,68	4,91	7,55	7,31	0,00	6,38	0,00	2,16	4,16	1,62

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



Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del Municipio de Jamundí, 2005 – 2018



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



Tabla 33. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2018.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	14,37	13,58	34,34	14,82	18,07	20,05	18,07	31,31	17,98	17,61	4,41	11,37	17,52	20,54
Resto de enfermedades del sistema digestivo	9,16	6,94	8,71	18,00	5,73	7,18	14,55	13,71	15,71	11,03	17,73	4,34	4,24	17,59
Diabetes mellitus	39,18	39,72	41,51	27,93	22,55	18,91	14,71	17,73	17,64	11,89	16,99	12,02	6,87	14,50
Resto de las enfermedades	26,53	9,10	18,54	13,93	9,94	11,69	5,30	8,36	13,20	8,44	12,17	4,37	7,12	10,92
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	5,83	0,00	3,69	4,78	10,56	2,03	3,32	9,93	10,33	12,31	6,63	3,30	6,63	8,46
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	4,07	6,12	4,07	0,00	1,99	7,47	3,85	3,79	1,87	3,69	5,47	1,79	1,76	8,38
Enfermedades del sistema urinario	28,47	13,92	8,41	11,50	9,85	10,11	11,31	11,82	11,40	5,17	7,48	9,88	9,56	7,96
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	4,91	6,44	0,00	2,01	2,12	5,61	7,29	3,78	4,87	6,11	2,92	4,87	13,50	6,83
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	2,37	4,00	2,12	3,89	3,54	1,53	3,49	1,44	1,80	1,39	1,32	5,33
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,51	6,94	6,79	12,69	1,93	1,91	7,07	3,70	5,09	0,00	2,92	2,82	2,69	2,99
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	2,25	4,46	2,52	2,08	2,12	1,86	7,60	0,00	1,87	3,39	6,35	2,86	4,81	2,60
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,08	1,46	5,54	4,24	1,25
Embarazo, parto y puerperio	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	0,00	0,00	1,72	3,26	0,00	0,00	1,59	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 2012 - 2021

Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio de Jamundí, Valle del Cauca 2006 – 2018

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA	JAMUNDI	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	18,50	34,47	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	17,34	15,19	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	6,09	11,45	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	19,03	13,00	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	10,60	16,97	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	18,32	17,80	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	5,56	3,09	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,72	2,32	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	45,78	68,98	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗		
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	35,59	34,10	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗		
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,11	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

2.1.3. 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 35. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,44	0,00	1,36	0,00	0,00	1,49	1,64	0,00	0,00	1,42	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	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	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	1,44	1,46	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	1,48	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	1,36	0,00	1,48	0,00	1,64	1,54	1,48	0,00	0,00	1,35	1,29	1,20
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	1,36	2,99	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	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	2,89	4,37	8,16	5,97	8,89	5,95	5,56	1,54	2,97	5,67	1,38	5,76	3,87	8,39
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	1,46	4,08	4,48	2,96	5,95	3,28	3,08	2,97	7,08	2,76	1,35	5,15	4,80
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	2,72	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	1,42	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 (mujeres). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,47	1,39	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00	1,57	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	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	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	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	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	1,52	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	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	5,87	4,18	5,81	5,14	3,04	13,54	8,06	5,98	0,00	4,71	3,09	7,41	4,08	2,55
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,94	4,18	2,90	0,00	1,52	5,08	3,23	1,49	1,52	3,14	3,09	1,48	1,36	3,82
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	1,54	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	1,47	1,39	1,45	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 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,46	0,71	0,70	0,76	0,00	0,79	0,81	0,76	0,00	1,49	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	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	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,73	0,71	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	1,50	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,70	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,71	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,70	0,76	0,75	0,00	0,81	0,76	0,75	0,00	0,73	0,71	0,66	0,62
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,70	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	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	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	4,37	4,27	7,02	6,06	6,00	9,50	7,32	3,79	1,50	5,21	2,19	7,07	3,97	5,56
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,46	2,85	3,51	2,27	2,25	5,54	3,25	2,28	2,25	5,21	2,92	1,41	3,31	4,32
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	1,40	0,76	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,73	0,71	0,70	0,00	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,74	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 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	53,06	0,00	26,41	0,00	0,00	25,81	25,48	0,00	24,80	24,47	0,00	0,00	23,42
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	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	26,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,48	0,00	24,80	0,00	0,00	23,78	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,14	0,00	0,00	0,00	0,00	23,42
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	26,46	26,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	26,66	0,00	26,46	0,00	0,00	0,00	25,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,78	23,42
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	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	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	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	26,66	26,53	26,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,14	0,00	0,00	24,12	47,55	46,85
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	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	26,53	26,46	26,41	0,00	0,00	25,81	0,00	25,14	0,00	0,00	24,12	23,78	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 (mujeres). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,73	27,39	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	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	27,39	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	24,55
Enfermedades del sistema nervioso	28,23	0,00	0,00	0,00	28,05	0,00	0,00	0,00	0,00	26,19	0,00	0,00	24,92	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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	28,23	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	28,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,31	24,92	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	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	28,35	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	26,19	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	27,03	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	26,19	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	56,71	0,00	28,27	28,05	0,00	0,00	0,00	0,00	26,19	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 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,89	13,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	27,41	0,00	13,66	0,00	0,00	13,29	13,12	0,00	12,74	12,54	0,00	0,00	11,99
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	13,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,12	0,00	12,74	0,00	0,00	12,17	11,99
Enfermedades del sistema nervioso	13,71	0,00	0,00	0,00	13,57	0,00	0,00	0,00	12,93	12,74	0,00	0,00	12,17	11,99
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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	13,71	0,00	13,69	13,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	13,71	13,71	13,69	0,00	0,00	0,00	13,29	0,00	0,00	0,00	0,00	12,35	24,33	11,99
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	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	13,71	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	12,74	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	13,71	13,71	13,69	0,00	0,00	0,00	0,00	13,12	12,93	0,00	0,00	12,35	24,33	23,98
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	12,74	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	41,12	13,69	27,31	13,57	0,00	13,29	0,00	12,93	12,74	0,00	12,35	12,17	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 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	21,51	0,00	21,25	0,00	0,00	41,65	20,56	0,00	0,00	19,74	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	42,74	0,00	21,17	0,00	0,00	20,56	20,28	0,00	19,74	19,48	0,00	0,00	18,66
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	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	43,03	21,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,28	0,00	19,74	0,00	0,00	18,94	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	21,03	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,66
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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	21,25	21,17	21,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,22	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	21,51	0,00	42,51	0,00	21,03	0,00	41,11	20,28	20,00	0,00	0,00	19,22	37,89	37,33
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	21,25	42,35	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	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	43,03	44,10	127,52	88,69	126,16	83,30	82,22	20,28	40,00	78,94	19,48	96,08	56,83	130,65
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	21,51	42,74	85,02	63,52	42,05	83,30	41,11	40,55	60,00	98,68	38,96	38,43	113,66	111,98
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	42,51	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 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	22,98	23,02	0,00	22,73	0,00	22,04	21,71	21,40	0,00	20,80	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	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	21,71	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	19,59
Enfermedades del sistema nervioso	22,98	0,00	0,00	0,00	44,85	0,00	0,00	0,00	0,00	20,80	0,00	0,00	19,89	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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	22,98	0,00	22,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	23,02	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,50	20,19	19,89	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	23,02	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	91,91	69,06	91,79	90,93	44,85	176,33	108,55	85,58	0,00	83,21	41,01	100,95	49,67	39,19
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	45,96	69,06	45,89	0,00	22,43	66,12	43,42	42,79	21,11	41,61	41,01	20,19	19,89	58,78
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,80	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	22,98	69,06	22,95	22,73	22,43	0,00	0,00	0,00	0,00	20,80	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 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2018

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	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	22,22	11,08	11,03	10,96	0,00	32,12	21,12	10,41	0,00	20,26	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	22,16	0,00	10,96	0,00	0,00	10,56	10,41	0,00	10,13	9,99	0,00	0,00	9,56
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	22,22	11,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,41	0,00	10,13	0,00	0,00	9,70	9,56
Enfermedades del sistema nervioso	11,11	0,00	0,00	0,00	32,56	0,00	0,00	0,00	10,27	10,13	0,00	0,00	9,70	9,56
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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	11,11	0,00	22,07	10,96	10,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,99	9,85	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	11,11	11,08	22,07	10,96	10,85	0,00	21,12	10,41	10,27	0,00	9,99	19,69	29,11	19,12
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	11,03	21,93	0,00	0,00	0,00	10,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	11,08	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	66,67	66,49	110,34	87,70	86,82	128,49	95,03	62,05	20,54	61,02	29,97	98,45	88,21	86,03
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	33,33	65,41	66,20	32,89	32,56	4,95	42,23	41,64	41,08	70,89	39,96	29,54	67,92	86,03
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	22,07	10,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,13	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	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	11,11	44,33	22,07	21,93	10,85	0,00	21,12	0,00	10,27	20,26	0,00	9,85	9,70	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

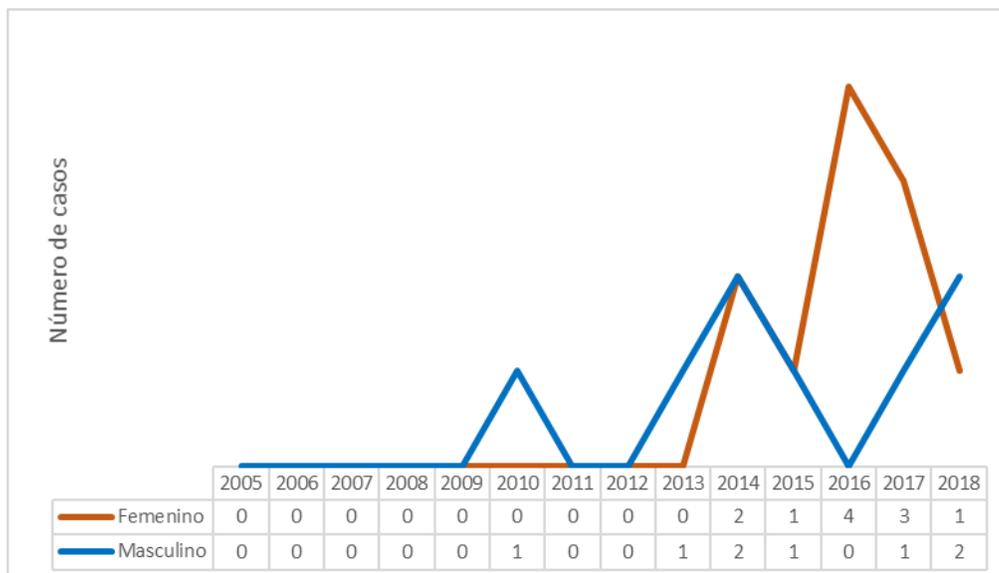
2.1.4. Mortalidad en Salud Mental

Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento

El número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento presenta un incremento a partir del año 2010, este incremento debe interpretarse teniendo en cuenta la mejora en el registro de los casos en los últimos años.

Figura 33

Figura 33. Número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento. Jamundí 2005 – 2018



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

En el Valle del Cauca, para el año 2018 se presentaron 147 muertes por trastornos mentales y del comportamiento, un incremento del 18% en comparación con el año 2017 en el cual se habían registrado 125 casos. El incremento en mujeres (+18%) es un poco mayor al incremento observado en hombres (+17%). El distrito de Cali representa el 69% de los casos. ***Para el caso de Jamundí***, hubo una reducción de un caso, pues en el año 2017 se habían registrado cuatro casos y en 2018 tres casos. Tabla 44.

Tabla 44. Número de muertes por trastornos mentales según municipio. Valle del Cauca 2017 – 2018

MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76001 - Cali	52	44	96	61	41	102
76036 - Andalucía	0	0	0	0	0	0
76041 - Ansermanuevo	0	0	0	0	0	0
76100 - Bolívar	1	0	1	0	0	0
76109 - Buenaventura	4	0	4	0	0	0
76111 - Guad. De Buga	2	1	3	3	1	4
76113 - Bugalagrande	0	0	0	0	0	0
76122 - Caicedonia	0	0	0	0	0	0
76126 - Calima	0	0	0	0	0	0
76130 - Candelaria	1	0	1	1	2	3
76147 - Cartago	0	2	2	1	1	2
76233 - Dagua	0	0	0	1	0	1
76248 - El Cerrito	0	0	0	0	0	0
76250 - El Dovio	0	0	0	0	0	0
76275 - Florida	0	0	0	0	2	2
76306 - Ginebra	0	1	1	1	0	1
76318 - Guacarí	0	0	0	0	0	0



MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76364 - Jamundí	3	1	4	1	2	3
76377 - La Cumbre	0	0	0	0	0	0
76400 - La Unión	0	0	0	0	0	0
76403 - La Victoria	0	0	0	0	0	0
76520 - Palmira	5	0	5	6	4	10
76563 - Pradera	0	0	0	0	0	0
76606 - Restrepo	0	0	0	2	0	2
76616 - Riofrío	0	0	0	0	0	0
76622 - Roldanillo	1	1	2	0	0	0
76670 - San Pedro	0	0	0	0	0	0
76736 - Sevilla	1	0	1	2	1	3
76828 - Trujillo	0	0	0	0	1	1
76834 - Tuluá	1	1	2	5	2	7
76845 - Ulloa	0	0	0	0	1	1
76869 - Vijes	0	0	0	0	0	0
76890 - Yotoco	1	0	1	0	0	0
76892 - Yumbo	1	1	2	2	3	5
76895 - Zarzal	0	0	0	0	0	0
76 - Valle del Cauca	73	52	125	86	61	147

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

Mortalidad por consumo de sustancias psicoactivas

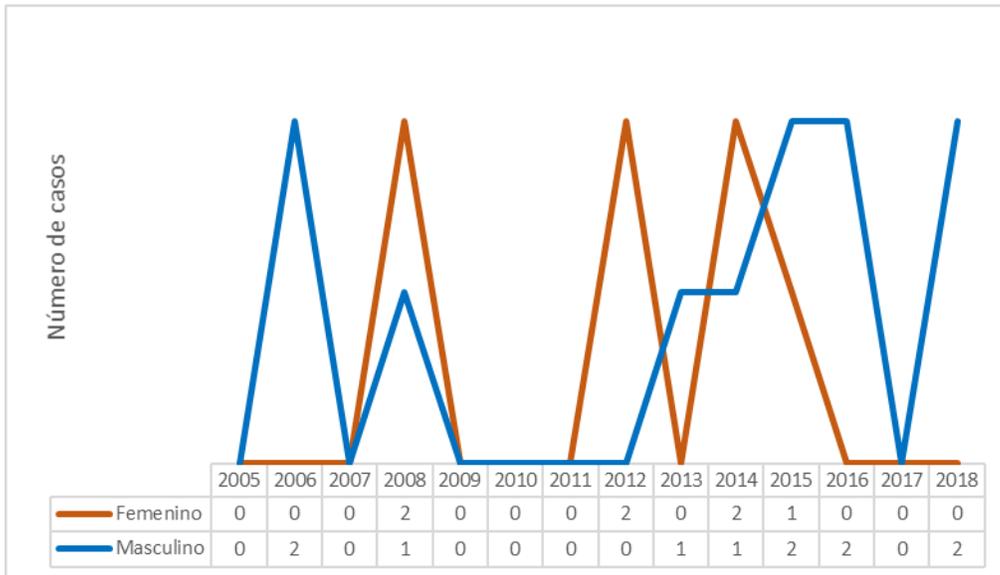
En todo el Valle del Cauca se registraron 17 muertes en el periodo 2005 – 2018; en 2018 se registraron tres casos, todos en hombres. En Jamundí no ocurrieron casos en dicho periodo. Figura 41.

Mortalidad por epilepsia

En el Valle del Cauca para el año 2018, se registraron 32 muertes por epilepsia, de las cuales 22 ocurrieron en hombres (69%). En las mujeres se observó una reducción de 38% en 2018 respecto a 2017, mientras los hombres tuvieron un incremento del 29%. En Jamundí se registraron dos casos en 2018.



Figura 34. Número de muertes por epilepsia. Jamundí 2005 – 2018



Fuente: Departamento Administrativo

Tabla 45. Número de muertes por epilepsia según municipio. Valle del Cauca 2005 – 2018

MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76001 - Cali	7	10	17	7	9	16
76020 - Alcalá	0	0	0	0	0	0
76036 - Andalucía	2	0	2	0	0	0
76041 - Ansermanuevo	0	0	0	0	0	0
76054 - Argelia	0	0	0	0	0	0
76100 - Bolívar	0	0	0	0	0	0
76109 - Buenaventura	1	2	3	0	0	0
76111 - Guadalajara De Buga	0	0	0	0	1	1
76113 - Bugalagrande	0	0	0	0	0	0
76122 - Caicedonia	1	0	1	0	0	0
76126 - Calima	0	0	0	0	0	0
76130 - Candelaria	0	1	1	0	1	1
76147 - Cartago	1	0	1	0	2	2
76233 - Dagua	1	1	2	0	1	1
76243 - El Águila	0	0	0	0	0	0
76246 - El Cairo	0	0	0	0	0	0
76248 - El Cerrito	0	0	0	0	0	0
76250 - El Dovio	0	0	0	0	1	1
76275 - Florida	0	0	0	0	0	0
76306 - Ginebra	0	1	1	0	1	1
76318 - Guacarí	0	0	0	0	0	0
76364 - Jamundí	0	0	0	0	2	2
76377 - La Cumbre	0	0	0	0	0	0
76400 - La Unión	0	0	0	0	0	0
76403 - La Victoria	0	0	0	0	0	0
76497 - Obando	0	0	0	0	0	0



MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76520 - Palmira	1	0	1	2	1	3
76563 - Pradera	0	0	0	0	0	0
76606 - Restrepo	0	0	0	0	0	0
76616 - Riofrío	0	0	0	0	0	0
76622 - Roldanillo	1	0	1	0	0	0
76736 - Sevilla	0	0	0	1	0	1
76828 - Trujillo	0	0	0	0	0	0
76834 - Tuluá	1	2	3	0	3	3
76845 - Ulloa	0	0	0	0	0	0
76863 - Versalles	0	0	0	0	0	0
76869 - Vijes	0	0	0	0	0	0
76890 - Yotoco	0	0	0	0	0	0
76892 - Yumbo	0	0	0	0	0	0
76895 - Zarzal	0	0	0	0	0	0
76 - Valle del Cauca	16	17	33	10	22	32

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

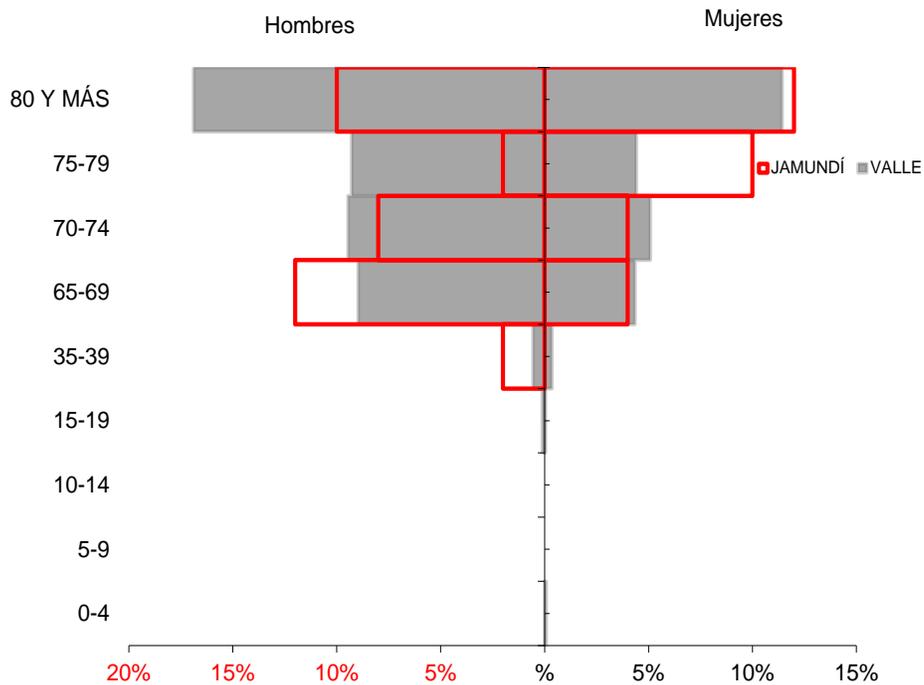
2.1.5. Mortalidad por COVID-19

En el departamento del Valle del Cauca, hasta el 03 de noviembre, se registraron un total de 2.855 muertos por COVID-19, es decir un poco más del 10% del total de muertes que ocurren en promedio anualmente. El 65,4% fueron hombres y el 80,1% del total de personas fallecidas eran mayores de 59 años. El 33% de las mujeres fallecidas tenían 80 años y más; en los hombres dicho porcentaje fue más bajo (26%). El 19% de los hombres estaba entre 40 y 59 años, mientras en las mujeres este grupo de edad solo representó el 14%. **En el municipio de Jamundí** se registraron 50 muertes.

Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19

La pirámide poblacional de la mortalidad por COVID-19 permite observar que en el Valle la proporción de adultos mayores hombres fallecidos a causa del COVID-19, es mayor que en Colombia. En Colombia es mayor la proporción de 30 a 39 años. La pirámide del Valle tiene una forma expansiva invertida, pues los adultos mayores representan la mayor proporción de muertes. **Para el caso de Jamundí**, hay una afectación mayor de hombres de 80 años y más en comparación con el Valle del Cauca. Igualmente, los hombres de 75 a 79 años tienen mayor afectación en el municipio. Figura 35.

Figura 35. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19. Jamundí y Valle del Cauca. Año 2020



Fuente: Ministerio de Salud

Se presentan a continuación los indicadores demográficos de mortalidad para el municipio.

Tabla 46. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020

Índice Demográfico	Año 2020	
	JAMUNDÍ	VALLE
Poblacion total	50	2.855
Poblacion Masculina	29	1.867
Poblacion femenina	21	988
Relación hombres:mujer	138,10	188,97
Indice de vejez	62	70

Fuente: Ministerio de Salud



Tabla 47. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Jamundí, Año 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En JAMUNDÍ para el año 2020 por cada 138 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID-19 en mujeres, mientras que para VALLE por cada 189 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID-19 en mujeres
Índice de vejez	En JAMUNDÍ de 100 muertes por COVID - 19, 62 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 70 muerte por COVID - 19

Fuente: Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca el 64,31% de las personas fallecidas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad, muy similar al porcentaje del nivel nacional (60,96%). La diabetes presenta una mayor proporción en el Valle (25,46%) en comparación con Colombia (19,91%), igualmente, el 12% de las morbilidades por esta enfermedad en pacientes que fallecieron en Colombia residían en el Valle del Cauca, este porcentaje es alto si se compara con el 9% que representa la población del Valle del Cauca en el total nacional. También el Valle presenta un valor especialmente alto para la hipertensión (11%).

Para el caso **del municipio de Jamundí**, el 26% presentaba diabetes y el 66% al menos una comorbilidad.

Tabla 48. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Jamundí y Valle del Cauca. Año 2020

JAMUNDÍ	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad JAMUNDÍ		VALLE	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad VALLE		Concentración 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
JAMUNDÍ	Artritis	0	0,00	VALLE	Artritis	17	0,60	0,00
	Asma	3	6,00		Asma	70	2,45	0,04
	Cáncer	1	2,00		Cáncer	87	3,05	0,01
	Comorbilidades (al menos una)	33	66,00		Comorbilidades (al menos una)	1.836	64,31	0,02
	Diabetes	13	26,00		Diabetes	727	25,46	0,02
	Enfermedades Huérfanas	0	0,00		Enfermedades Huérfanas	10	0,35	0,00
	EPOC	8	16,00		EPOC	351	12,29	0,02
	ERC	11	22,00		ERC	518	18,14	0,02
	Hipertensión	27	54,00		Hipertensión	1.476	51,70	0,02
	Sobrepeso y Obesidad	2	4,00		Sobrepeso y Obesidad	344	12,05	0,01
	Terapia Reemplazo Renal	5	10,00		Terapia Reemplazo Renal	90	3,15	0,06
	VIH	0	0,00		VIH	11	0,39	0,00
	Mayor de 59	40	80,00		Mayor de 59	2.065	72,33	0,02
	Total		50			Total	2.855	

Fuente: Ministerio de Salud

El 42% de los fallecidos por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron en cuidado intensivo, este porcentaje es mayor al observado en todo Colombia (37%). **Para el caso de Jamundí**, el 46% estuvo en cuidado intensivo.



Tabla 49. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Colombia y Valle del Cauca. Año 2020

JAMUNDÍ	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención	
		2020	Proporción			2020	Proporción	2020	
JAMUNDÍ	Consulta Externa	0	0	VALLE DEL CAUCA	Consulta Externa	0	0	0,0	
	Cuidado Intensivo	23	46		Cuidado Intensivo	1197	42	0,02	
	Cuidado Intermedio	2	4		Cuidado Intermedio	169	6	0,01	
	Domiciliaria	0	0		Domiciliaria	25	1	0,00	
	Hospitalización	14	28		Hospitalización	724	25	0,02	
	No Reportado	40	80		No Reportado	1715	60	0,02	
	Otro	0	0		Otro	6	0	0,00	
	Urgencias	4	8		Urgencias	251	9	0,02	
	Total	50			Total	2855		0,02	

Fuente: Ministerio de Salud

2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno-infantil y en la niñez

Tabla 50. SemafORIZACIÓN y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Jamundí, 2005- 2018

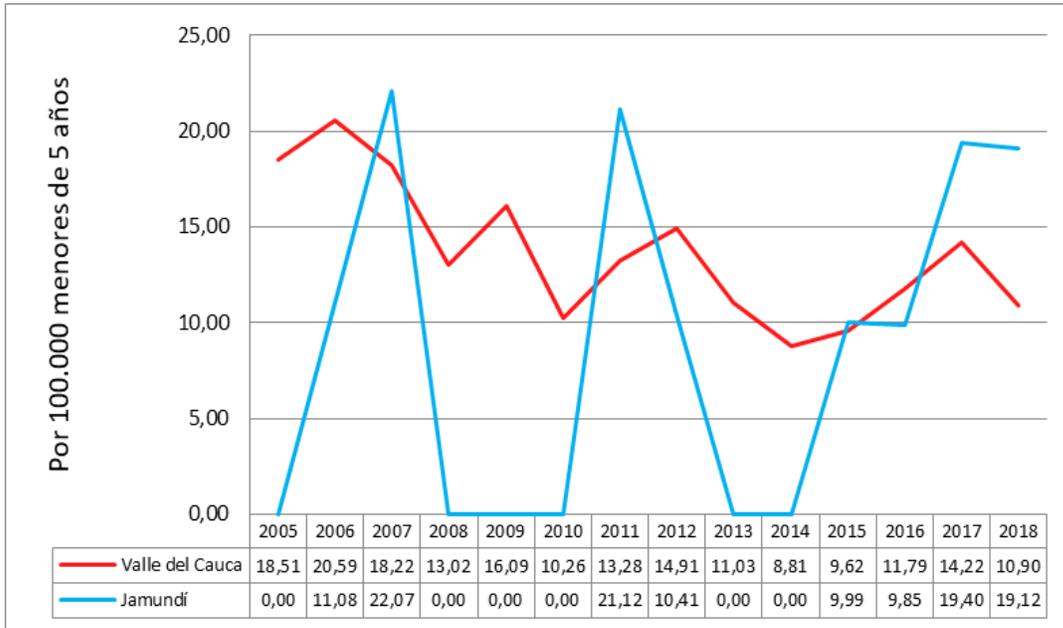
Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA	JAMUNDI	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Razón de mortalidad materna	24,40	0,00	↘	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘	↘	-	↗	↘		
Tasa de mortalidad neonatal	7,04	8,03	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗		
Tasa de mortalidad infantil	10,04	10,50	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗		
Tasa de mortalidad en la niñez	12,02	14,82	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗		
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	10,90	19,12	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘		
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,00	9,56	↘	↘	↘	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	↗		
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,54	9,56	↘	↘	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-	-	↗		

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

A continuación, se grafica la tendencia para aquellos indicadores que marcaron en rojo en el anterior semáforo:

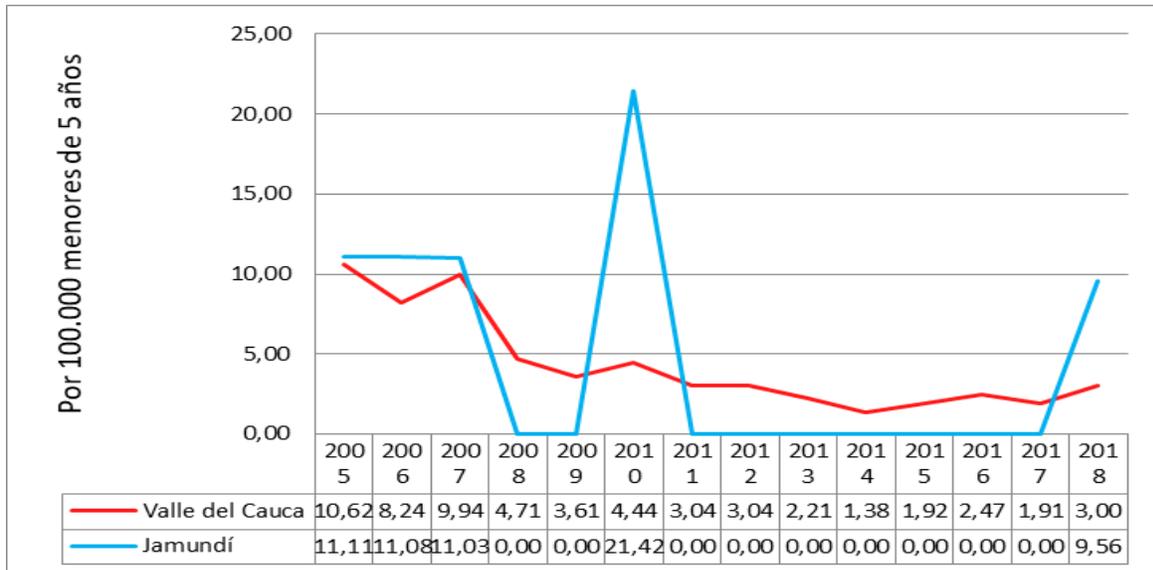


Figura 36. Mortalidad por IRA en menores de 5 años. Periodo 2005 – 2018. Jamundí y Valle del Cauca



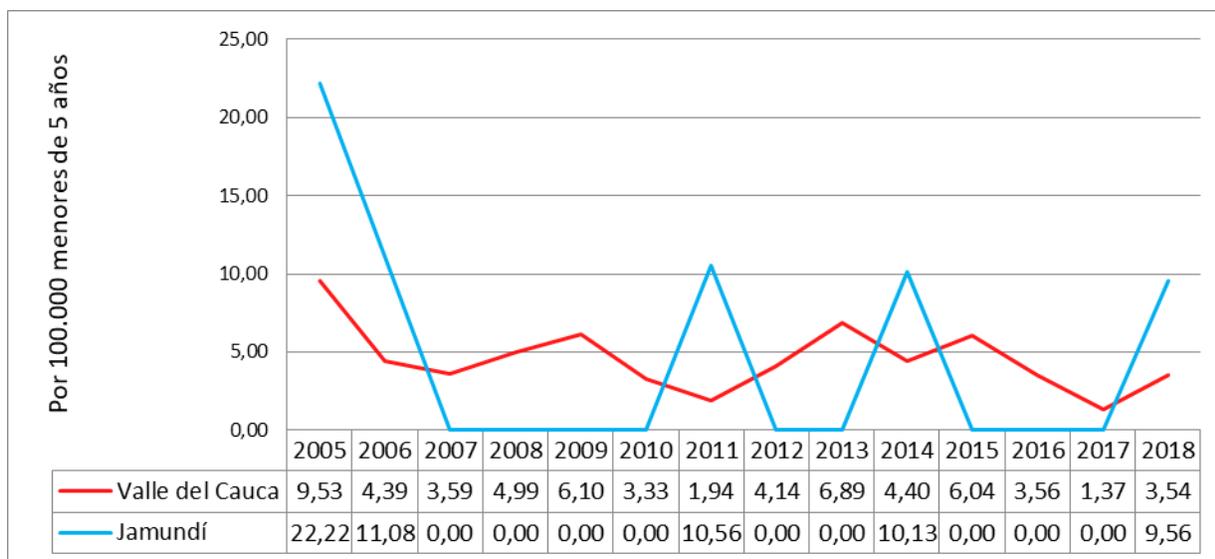
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 37. Mortalidad por EDA en menores de 5 años. Periodo 2005 – 2018. Jamundí y Valle del Cauca



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

Figura 38. Mortalidad por desnutrición en menores de 5 años. Periodo 2005 – 2018. Jamundí y Valle del Cauca



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

Indicadores maternos infantiles por área de residencia y etnia

Tabla 51. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia y año. Jamundí, periodo 2005 - 2018

ÁREA	INDICADOR	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ÁREA URBANA	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	6,9	9,0	8,6	7,8	9,1	8,8	9,1	9,8	8,7	9,1	7,1	9,2	8,8	9,8
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	88,0	89,1	90,4	91,4	90,5	95,5	96,0	95,0	93,9	94,6	95,4	95,2	95,1	93,6
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	97,1	99,8	99,4	99,7	99,9	99,9	99,8	99,9	99,7	99,8	99,9	99,7	99,7	99,9
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	5,5	8,2	12,6	11,6	8,2	16,9	8,0	6,6	4,1	15,4	5,2	9,9	10,3	8,5
ÁREA RURAL	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	13,7	11,6	11,7	11,5	9,9	9,0	8,0	9,7	10,1	9,3	7,5	12,3	8,0	12,6
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	72,7	80,0	77,5	82,6	86,5	90,7	88,4	89,5	87,6	91,0	92,2	89,7	91,1	91,9
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	85,9	98,1	98,2	99,4	99,1	98,7	99,7	99,0	99,2	99,2	99,3	99,3	98,0	99,1
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	12,9	11,9	23,0	11,2	19,9	13,3	25,7	9,9	8,5	5,5	9,7	9,8	2,3	15,7

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



Tabla 52. Otros indicadores maternos infantiles, según etnia y año. Jamundí, periodo 2008 – 2018

INDICADOR	ETNIA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	1- INDÍGENA	0,0	5,3	28,6	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0	0,0	0,0	0,0
	4- PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	10,5	15,1	8,1	9,8	13,0	14,1	12,1	8,2	10,9	10,6	11,8
	6- OTRAS ETNIAS	8,9	8,0	9,0	8,6	9,2	8,4	8,7	7,0	10,0	8,2	10,4
	NO REPORTADO	5,9	13,3	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	1- INDÍGENA	80,0	78,9	100,0	100,0	66,7	66,7	75,0	75,0	83,3	87,5	100,0
	2- ROM (GITANO)	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	4- PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	86,1	89,1	92,1	95,0	93,1	90,6	91,6	94,1	94,6	94,5	90,0
	6- OTRAS ETNIAS	90,6	89,7	94,5	93,6	93,5	92,6	93,9	94,6	93,6	93,9	93,6
NO REPORTADO	83,4	86,7	94,7	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	1- INDÍGENA	100,0	100,0	100,0	100,0	83,3	88,9	100,0	100,0	100,0	44,4	100,0
	2- ROM (GITANO)	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	4- PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	100,0	100,0	99,2	100,0	99,5	98,8	99,4	99,5	98,9	99,5	100,0
	6- OTRAS ETNIAS	99,7	99,7	99,6	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7	99,6
NO REPORTADO	98,8	93,3	100,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	1- INDÍGENA	100,0	52,6	0,0	1.000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	4,8	8,4	12,1	21,7	9,6	11,8	6,0	4,5	5,4	4,6	8,7
	6- OTRAS ETNIAS	9,7	11,3	16,2	10,5	7,2	4,3	12,8	7,0	9,8	8,6	10,9
	NO REPORTADO	29,6	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	1.000,0	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

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.

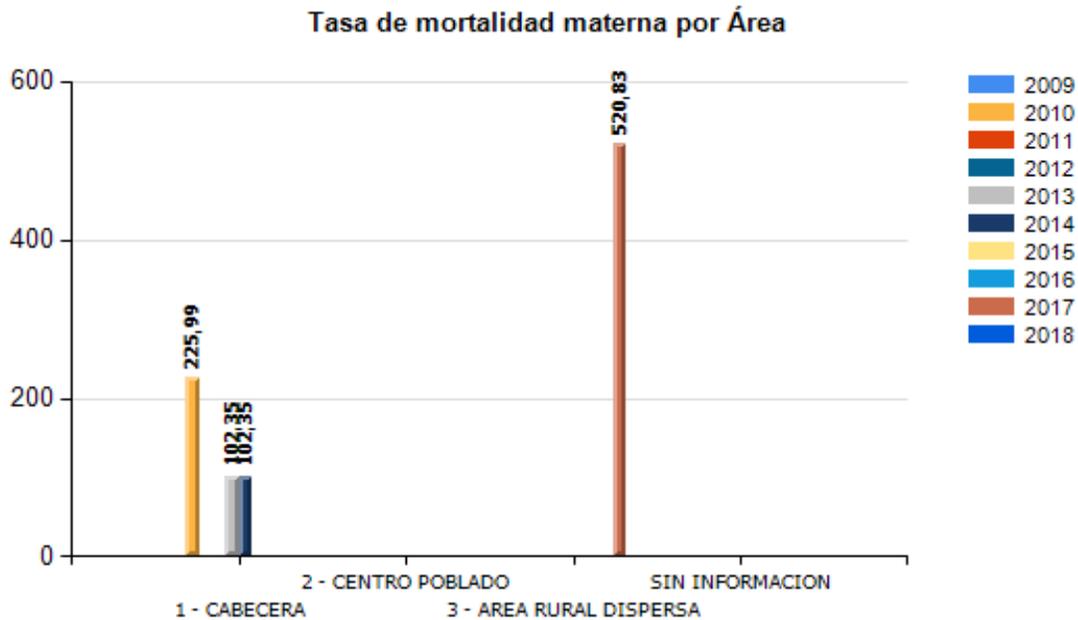
Mortalidad materna por Área de residencia y etnia

Tabla 53. Mortalidad Materna por área del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2019

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 - CABECERA		225,99			102,35	102,35				
2 - CENTRO POBLADO										
3 - AREA RURAL DISPERSA SIN INFORMACION									520,83	
Total General		158,35			75,08	74,46			66,18	

Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales

Figura 39. Mortalidad materna por área de residencia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2019



Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales

2.1.7. 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 54



Tabla 54. Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2018

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Jamundí (2018)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2018)	Tendencia 2005 a 2018	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad ajustada por edad por grandes causas	1. Tasa ajustada de Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	200,8	160,5	Aumento	001
	2. Tasa de causas externas x 100.000 hombres	204,5	146,4	Variable	012
	3. Neoplasias x 100.000 mujeres	98,5	95,6	Aumento	007
Mortalidad ajustada por edad por subgrupos de causas	1. Tasa ajustada de infecciones respiratorias agudas x 100.000 hombres	34,9	23,3	Aumento	009
	2. Porcentaje de comorbilidad en mortalidad por COVID-19	66%	64%	NO APLICA	009
	3. Tasa ajustada de tumor maligno de estómago x 100.000 hombres	25,2	14,7	Aumento	007
	4. Tasa ajustada de tumor maligno de mama x 100.000 mujeres	15,2	17,3	Variable	007
	5. Tasa ajustada de tumor maligno de cuello uterino x 100.000 mujeres	11,4	6,1	Variable	007
	6. Tasa ajustada de homicidios x 100.000 personas	69,0	45,8	Aumento	012
	7. Tasa ajustada de accidentes de tránsito x 100.000 personas	34,5	18,5	Aumento	012
	8. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	126,6	91,8	Aumento	001
	8. Tasa ajustada de enfermedades cerebrovasculares por 100.000 personas	34,3	35,7	Variable	001
9. Tasa ajustada de enfermedades crónicas de las vías respiratorias por 100.000 personas	21,2	21,4	Variable	001	



	10. Diabetes mellitus por 100.000 personas	17,8	18,3	Variable	000
Materno infantil. Indicadores trazadores	1. Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	19,1	10,9	Variable	008
	2. Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	9,6	3,00	Variable	008
	3. Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	9,6	3,54	Variable	008
Otros Indicadores materno infantiles	1. Tasa de mortalidad infantil en menores de un año zona rural	15,7	12,5	Aumento	008

Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales, 2005 – 2018



Conclusiones Mortalidad

En el municipio de Jamundí se presentaron 752 muertes por todas las causas para el año 2018, de los cuales 446 fueron hombres (59,3%) y 306 mujeres (40,7%). En el año 2017 se habían presentado 617 muertes (incremento del 22%).

Las enfermedades del sistema circulatorio son las que presentan mayor riesgo de causar muertes en la población general del municipio para todos los años del periodo 2005 – 2018, excepto para el año 2011 en el cual las causas externas fueron las de mayor incidencia.

Para el año 2018 presentaron incrementos todos los grandes grupos de causas, respecto al año 2017.

Se resalta el alto porcentaje de años de vida potencialmente perdidos para las causas externas en hombres (AVPP), lo cual es un indicador de muerte prematura, también la mayor tasa de AVPP y la tasa ajustada por edad lo tienen las causas externas, diferenciándose de manera importante del resto de grupos de causas de muerte. Igualmente, se resaltan las neoplasias en mujeres, las cuales presentaron un incremento y un indicador que supera el indicador departamental.

Con relación a las mortalidades específicas, se debe mencionar inicialmente que tres de los indicadores propuestos como monitoreo del Plan Decenal, presentan valores para el año 2018 que superan estadísticamente el valor del departamento del Valle del Cauca: Tumor maligno de cuello, homicidios y accidentes de tránsito.

Para el grupo de mortalidades infecciosas, son las infecciones respiratorias agudas las de mayor incidencia tanto para hombres como para mujeres y con tendencia al incremento; en los hombres la tasa supera en un 50% el indicador departamental.

En el grupo de las neoplasias se resaltan las siguientes:

- Tumor maligno de estómago en hombres, tiene tendencia al incremento y el valor supera en mas de un 70% la incidencia departamental.
- Tumor maligno de mama en mujeres, presenta un indicador que es levemente menor al departamental, y su tendencia es variable, pero se prioriza dado que presenta el valor más elevado entre las neoplasias en mujeres.



- Tumor de cuello maligno de mama, este indicador presenta un valor que es estadísticamente superior al indicador departamental, y aunque su tendencia es variable, su valor es 87% mayor al indicador departamental.

En el grupo de las enfermedades del sistema circulatorio, se encuentran las enfermedades isquémicas del corazón, las cuales presentan un indicador con tendencia al incremento en los dos sexos, y además el valor del municipio supera en un 38% el valor del departamento. Se priorizan también en este grupo, las enfermedades cerebrovasculares en ambos sexos, que tienen un valor levemente inferior al valor departamental, pero con una tasa alta, lo cual significa una alta carga en el total de la mortalidad, y entre todas las causas de muerte solo es superada por las enfermedades isquémicas del corazón y los homicidios.

Con relación al grupo de las causas externas para los hombres, se observaron incrementos en: homicidios, eventos de intención no determinada, accidentes de tránsito, envenenamiento y accidentes que obstruyen la respiración. Para las mujeres, los incrementos se evidenciaron en: homicidios, suicidios, accidentes de tránsito, eventos de intención no determinada y envenenamiento accidental. Con relación a los homicidios, que es la principal causa de muerte, se debe mejorar en la prevención de los casos, se debe fomentar la resolución pacífica de los conflictos, pues, aunque muchos homicidios se dan en contextos de delincuencia, muchos otros ocurren por temas de convivencia que se hubieran podido resolver fácilmente. Se debe mejorar el control del tráfico de armas de fuego, por medio de retenes y puesto de control en puestos claves y cambiantes. También se debe atacar con mayor vehemencia el tráfico de estupefacientes, pues se sabe que muchos de los crímenes están relacionados con esta actividad.

Finalmente, en los grandes grupos de causas, para el Resto de Enfermedades, se deben resaltar la diabetes mellitus y las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, que, aunque presentan un valor levemente inferior al valor departamental, tienen una importante carga entre todas las causas de muerte.

Entre los factores de riesgo para la enfermedad cardiovascular, que es el grupo que representa mayor riesgo de muerte en Jamundí, se encuentran factores comportamentales como el consumo de tabaco, la alimentación poco saludable, el consumo nocivo de alcohol y la inactividad física, además de factores fisiológicos como la presión arterial alta y los niveles elevados de colesterol y de glucosa en sangre. Tanto los factores comportamentales como los fisiológicos están relacionados con determinantes sociales subyacentes. Una alimentación poco saludable contribuye a la obesidad y al sobrepeso, los cuales son factores de riesgo para las enfermedades cardiovasculares y también para las neoplasias. Los hábitos alimenticios no saludables también pueden dar lugar a otro tipo de enfermedades entre las que se encuentran el cáncer, la diabetes y las deficiencias de



micronutrientes. El consumo alto de grasas saturadas puede elevar los niveles de colesterol, además de aumentar el riesgo de infarto agudo de miocardio y ataque cerebrovascular.

En las enfermedades del sistema circulatorio, son las enfermedades isquémicas del corazón las que presentan el mayor riesgo de muerte para ambos sexos, no solo entre el grupo de las enfermedades del sistema circulatorio, sino entre todos los grandes grupos de causas.

Con relación a la mortalidad materna infantil y niñez, el municipio de Jamundí presenta algunos indicadores para el año 2018 que son estadísticamente superiores al valor observado para el Valle del Cauca: Mortalidad por IRA; Mortalidad por EDA y mortalidad por desnutrición. Igualmente, es importante mencionar las 24 muertes en menores de 5 años que ocurrieron en el año 2018, un incremento de cinco casos respecto al año 2017. Cada una de estas muertes representa un drama para cada familia y hogar. Además, representa una gran cantidad de años potencialmente perdidos por muerte prematura (AVPP), lo cual tiene importantes consecuencias para la sociedad en su conjunto.

Con relación a los indicadores de mortalidad por COVID-19, se recomienda seguir trabajando en la prevención del contagio con campañas permanentes y normatividad que incentive el aislamiento y las medidas de bioseguridad en la población general.

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 de 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 18 de Morbilidad por grupos y subgrupos.



Morbilidad atendida según grandes causas

Tabla 55. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Jamundí 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	42,87	38,98	39,27	42,39	43,75	39,25	36,64	34,88	33,89	33,88	32,74	-1,14
	Condiciones perinatales	1,31	1,34	2,04	2,19	1,75	1,79	1,68	1,62	1,63	2,75	3,69	0,95
	Enfermedades no transmisibles	33,14	36,54	36,30	36,12	36,00	39,69	41,71	40,56	38,05	35,67	37,34	1,66
	Lesiones	7,95	6,49	6,15	7,49	6,77	7,79	5,71	5,79	5,94	5,94	7,03	1,09
	Condiciones mal clasificadas	14,73	16,65	16,23	11,82	11,73	11,48	14,26	17,15	20,50	21,75	19,20	-2,55
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	23,38	23,33	21,28	21,05	24,25	20,63	22,10	19,19	17,29	16,71	17,92	1,20
	Condiciones maternas	0,04	0,09	0,08	0,39	0,03	0,15	0,04	0,00	0,02	0,00	0,05	0,05
	Enfermedades no transmisibles	53,78	54,01	60,13	59,02	53,80	53,80	52,54	55,44	48,68	51,28	52,88	1,59
	Lesiones	10,19	8,24	6,44	8,33	7,57	9,12	7,50	7,55	7,48	7,03	7,84	0,81
	Condiciones mal clasificadas	12,62	14,32	12,07	11,22	14,35	16,30	17,82	17,82	26,54	24,97	21,32	-3,65
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	17,03	13,60	12,15	13,02	15,10	12,40	14,52	14,43	13,03	10,05	10,15	0,10
	Condiciones maternas	3,41	2,91	2,29	2,80	2,40	1,93	2,15	2,23	1,94	2,56	2,39	-0,17
	Enfermedades no transmisibles	54,84	56,18	62,63	62,55	56,28	59,84	55,61	54,95	55,78	56,82	58,78	1,97
	Lesiones	10,83	11,97	9,07	8,35	9,98	10,06	8,70	9,83	9,88	10,80	8,59	-2,21
	Condiciones mal clasificadas	13,90	15,34	13,87	13,28	16,24	15,77	19,02	18,57	19,36	19,78	20,08	0,31
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,00	14,42	12,97	12,73	15,59	13,33	15,14	14,86	12,97	11,96	11,49	-0,47
	Condiciones maternas	8,28	5,63	5,87	7,38	6,52	5,25	5,38	5,79	6,53	6,20	7,58	1,39
	Enfermedades no transmisibles	52,16	53,76	58,49	58,95	55,43	57,19	52,82	51,25	49,11	50,78	49,81	-0,97
	Lesiones	8,80	8,57	10,05	9,85	8,86	9,10	10,71	11,51	9,94	9,91	10,06	0,14
	Condiciones mal clasificadas	14,76	17,62	12,63	11,09	13,59	15,12	15,95	16,59	21,45	21,15	21,06	-0,10
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,06	8,94	8,92	8,79	9,34	8,55	10,63	9,24	8,47	8,27	7,98	-0,30
	Condiciones maternas	1,42	1,39	1,16	1,32	1,31	1,25	1,32	0,99	0,87	1,16	1,48	0,32
	Enfermedades no transmisibles	69,43	69,57	74,26	72,79	70,86	71,46	68,68	69,87	68,49	66,62	66,52	-0,10
	Lesiones	7,54	7,70	5,91	7,06	6,40	6,21	5,88	7,43	6,25	6,75	6,20	-0,54
	Condiciones mal clasificadas	10,55	12,41	9,75	10,04	12,10	12,53	13,48	12,48	15,92	17,20	17,82	0,62
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,62	9,06	5,48	6,81	4,75	4,10	5,13	5,05	4,51	3,84	4,05	0,20
	Condiciones maternas	0,01	0,08	0,00	0,01	0,06	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
	Enfermedades no transmisibles	82,02	78,42	84,63	79,87	82,66	84,01	80,54	82,26	72,54	73,18	75,06	1,88
	Lesiones	5,59	4,75	2,94	4,14	4,29	3,47	3,22	4,31	3,54	3,56	4,11	0,55
	Condiciones mal clasificadas	6,76	7,69	6,95	9,16	8,24	8,38	11,10	8,37	19,41	19,41	16,77	-2,64

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 56. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Jamundí 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Hombres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	42,96	38,61	39,56	42,74	44,67	38,41	36,18	35,45	34,04	33,93	34,02	0,09
	Condiciones perinatales	1,33	1,50	1,73	2,26	1,10	2,29	1,20	1,01	2,36	2,39	3,05	0,66
	Enfermedades no transmisibles	32,91	35,21	35,06	35,36	35,77	39,99	41,76	39,68	37,89	35,79	36,37	0,58
	Lesiones	7,85	7,52	6,65	8,04	7,02	8,24	5,74	6,29	6,51	6,15	7,90	1,75
	Condiciones mal clasificadas	14,94	17,15	16,99	11,59	11,43	11,07	15,11	17,57	19,20	21,74	18,65	-3,09
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	23,89	24,51	20,67	19,99	24,64	20,20	21,60	18,48	17,60	17,66	20,24	2,58
	Condiciones maternas	0,00	0,18	0,10	0,59	0,02	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	51,49	51,62	59,91	59,96	53,27	53,99	51,18	54,23	47,99	49,38	49,31	-0,07
	Lesiones	11,46	19,43	8,00	9,46	8,65	11,11	8,82	9,11	19,26	8,46	8,65	0,18
	Condiciones mal clasificadas	13,16	14,27	11,32	10,01	13,42	14,56	18,40	18,18	25,15	24,49	21,81	-2,69
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	18,74	15,24	12,62	13,40	16,03	13,99	16,26	17,24	15,71	10,85	10,02	-0,83
	Condiciones maternas	0,47	0,00	0,13	0,00	0,03	0,03	0,13	0,03	0,00	0,21	0,05	-0,17
	Enfermedades no transmisibles	52,51	51,39	61,03	61,11	54,11	57,57	51,35	52,49	53,52	54,32	62,21	7,89
	Lesiones	14,15	19,77	14,60	13,31	14,05	14,12	12,81	13,44	14,68	16,90	11,12	-5,78
	Condiciones mal clasificadas	14,15	13,60	11,61	12,17	15,78	14,29	19,45	16,80	16,09	17,71	16,60	-1,11
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,19	15,45	14,00	14,48	18,21	16,03	18,41	17,45	16,93	14,58	15,34	0,76
	Condiciones maternas	0,00	0,10	0,00	0,02	0,02	0,02	0,01	0,06	0,00	0,02	0,05	0,03
	Enfermedades no transmisibles	49,75	49,95	54,99	56,77	53,33	55,69	46,55	47,79	46,27	47,96	47,99	0,02
	Lesiones	18,19	19,66	20,59	18,86	15,85	15,95	20,86	22,09	19,74	20,19	18,70	-1,49
	Condiciones mal clasificadas	12,88	14,84	10,41	9,87	12,59	12,30	14,17	12,62	17,07	17,24	17,92	0,67
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	12,38	9,05	8,82	9,77	10,37	9,94	12,39	10,09	9,28	9,58	10,09	0,50
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
	Enfermedades no transmisibles	65,56	67,09	72,53	68,89	67,46	68,54	65,15	65,98	65,84	63,31	63,93	0,62
	Lesiones	12,28	13,14	10,03	12,37	10,89	10,20	9,82	12,61	10,46	11,49	10,05	-1,44
	Condiciones mal clasificadas	9,78	10,73	8,62	8,97	11,29	11,28	12,63	11,33	14,43	15,62	15,93	0,31
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,06	13,60	6,11	6,11	4,52	4,17	4,43	4,54	4,19	3,54	4,01	0,47
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,01	0,14	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	81,98	74,53	84,34	80,54	82,78	83,36	82,07	82,85	72,53	74,25	76,56	2,31
	Lesiones	4,96	4,32	3,03	4,26	4,10	3,94	3,42	5,16	4,20	3,83	3,83	0,00
	Condiciones mal clasificadas	7,99	7,54	6,52	9,09	8,46	8,50	10,09	7,44	19,07	18,37	15,59	-2,78

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 57. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	42,76	39,36	38,95	41,97	42,68	40,25	37,13	34,24	33,72	33,83	31,40	-2,43
	Condiciones perinatales	1,29	1,17	2,39	2,10	2,49	1,19	2,20	2,30	0,86	3,13	4,37	1,24
	Enfermedades no transmisibles	33,40	37,94	37,67	37,01	36,27	39,33	41,67	41,57	38,21	35,55	38,35	2,80
	Lesiones	8,07	5,39	5,60	6,85	6,48	7,26	5,67	5,22	5,34	5,72	6,12	0,40
	Condiciones mal clasificadas	14,49	16,13	15,39	12,07	12,08	11,97	13,33	16,67	21,87	21,76	19,77	-2,00
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	22,91	22,15	21,95	22,23	23,81	21,07	22,64	19,84	16,97	15,77	15,49	-0,28
	Condiciones maternas	0,07	0,00	0,06	0,16	0,03	0,16	0,08	0,00	0,03	0,00	0,09	0,09
	Enfermedades no transmisibles	55,88	56,42	60,38	57,97	54,40	53,61	54,00	56,53	49,38	53,17	56,60	3,43
	Lesiones	9,02	7,05	4,68	7,07	6,36	7,10	6,08	6,14	5,66	5,62	7,00	1,38
	Condiciones mal clasificadas	12,12	14,38	12,92	12,57	15,39	18,05	17,19	17,49	27,95	25,44	20,81	-4,62
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	15,60	12,30	11,78	12,76	14,33	11,15	13,15	12,14	10,86	9,45	10,27	0,81
	Condiciones maternas	5,87	5,22	3,95	4,74	4,36	3,43	3,74	4,02	3,52	4,30	4,56	0,26
	Enfermedades no transmisibles	56,79	59,98	63,86	63,55	58,08	61,63	58,98	56,94	57,63	58,66	55,62	-3,04
	Lesiones	8,06	5,79	4,80	4,90	6,60	6,85	5,45	6,89	5,97	6,28	6,25	-0,03
	Condiciones mal clasificadas	13,69	16,71	15,60	14,05	16,62	16,94	18,68	20,01	22,02	21,30	23,30	2,00
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	14,56	14,00	12,35	11,67	14,22	11,74	13,30	13,41	11,14	10,59	9,39	-1,20
	Condiciones maternas	12,01	7,89	9,36	11,78	9,93	8,33	8,40	9,02	9,56	9,42	11,69	2,27
	Enfermedades no transmisibles	53,24	55,33	60,57	60,26	56,53	58,08	56,35	53,21	50,42	52,25	50,81	-1,44
	Lesiones	4,58	4,03	3,76	4,47	5,21	5,07	4,99	5,55	5,40	4,55	5,35	0,79
	Condiciones mal clasificadas	15,61	18,75	13,96	11,82	14,11	16,78	16,95	18,82	23,48	23,19	22,77	-0,43
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	10,30	8,90	8,97	8,26	8,75	7,77	9,65	8,80	8,05	7,54	6,77	-0,77
	Condiciones maternas	2,24	2,04	1,80	2,03	2,06	1,93	2,06	1,51	1,33	1,81	2,33	0,52
	Enfermedades no transmisibles	71,66	70,75	75,21	74,90	72,81	73,09	70,66	71,93	69,88	68,47	68,00	-0,47
	Lesiones	4,81	5,11	3,65	4,19	3,81	3,99	3,67	4,68	4,04	4,10	4,01	-0,09
	Condiciones mal clasificadas	10,99	13,21	10,37	10,62	12,57	13,23	13,97	13,08	16,71	18,08	18,90	0,81
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,97	5,74	4,99	7,28	4,91	4,06	5,63	5,36	4,73	4,07	4,07	0,00
	Condiciones maternas	0,02	0,15	0,00	0,01	0,00	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
	Enfermedades no transmisibles	82,04	81,25	84,85	79,43	82,58	84,43	79,45	81,90	72,54	72,39	73,96	1,56
	Lesiones	5,97	5,06	2,88	4,07	4,42	3,16	3,08	3,81	3,08	3,36	4,31	0,96
	Condiciones mal clasificadas	5,99	7,80	7,29	9,20	8,09	8,30	11,82	8,93	19,65	20,18	17,65	-2,54

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



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 2019. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel y en la estimación de las proporciones se utilizó el anexo 8.1 de Morbilidad por subgrupos.

Morbilidad por subgrupos en hombres

Tabla 58. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Jamundí 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres											
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Δ pp 2019-2018
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)	49,68	44,70	45,16	50,19	50,19	53,15	63,70	61,99	50,41	50,20	52,25	2,04
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	49,21	53,71	52,64	47,72	48,13	45,44	34,69	36,13	48,40	48,09	45,60	-2,49
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,11	1,59	2,20	2,09	1,68	1,41	1,60	1,87	1,19	1,71	2,16	0,45
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	20,00	0,00	7,84	1,00	0,00	0,00	1,39	6,67	0,00	6,63	2,94	-3,69
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	80,00	100,00	92,16	99,00	100,00	100,00	98,61	93,33	100,00	93,37	97,06	3,69
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)	1,34	1,90	1,78	2,82	3,50	1,61	1,87	1,68	2,62	2,70	2,28	-0,43
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,55	0,68	1,06	0,74	0,93	0,85	0,97	0,84	0,84	1,07	1,33	0,26
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,71	2,87	2,95	2,82	4,37	3,91	4,35	4,04	4,56	4,02	3,49	-0,54
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,79	2,78	3,68	4,38	5,26	4,93	4,89	4,60	3,97	4,30	3,86	-0,44
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	4,25	4,03	6,06	6,63	7,18	7,35	6,97	6,54	7,36	8,53	11,99	3,46
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	8,02	7,22	5,96	5,81	6,58	7,00	6,42	4,96	7,42	8,22	8,26	0,04
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	16,03	20,39	20,57	14,44	16,92	15,50	16,64	16,56	20,39	19,16	18,90	-0,25
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	6,16	6,17	6,32	5,48	4,66	4,74	5,01	4,66	5,42	6,10	5,26	-0,83
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,33	5,27	5,41	6,55	6,78	6,13	7,16	6,88	6,30	7,10	6,30	-0,80
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,69	6,68	8,53	9,07	8,25	8,42	7,59	6,72	6,95	8,08	8,78	0,70
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,11	7,91	5,69	6,01	5,42	6,42	6,04	5,53	5,00	5,38	5,18	-0,21
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,72	12,56	10,71	13,46	12,89	13,99	15,05	15,76	11,49	12,34	11,29	-1,05
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,68	0,64	0,52	0,70	1,48	0,96	1,00	0,63	1,00	0,89	2,36	1,47
	Condiciones orales (K00-K14)	20,61	20,92	20,77	21,10	15,79	18,21	16,03	20,61	16,70	12,12	10,74	-1,38
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	0,75	1,06	1,72	1,74	2,16	1,63	1,60	2,54	2,61	1,74	2,87	1,14
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,04	0,11	0,25	0,23	0,49	0,14	0,49	0,10	0,39	0,18	0,11	-0,07
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,05	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	99,21	98,78	98,00	98,03	97,34	98,23	97,91	97,37	97,00	98,09	97,02	-1,07
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	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



Morbilidad por subgrupos en mujeres

Tabla 59. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
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)	48,94	52,45	44,85	48,71	47,05	49,44	59,83	57,59	46,93	48,65	45,33	-3,32
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	46,87	42,98	52,19	47,59	50,35	47,32	36,97	39,62	49,40	48,48	51,24	2,76
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	4,18	4,57	2,96	3,70	2,60	3,24	3,20	2,80	3,67	2,87	3,43	0,56
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	95,83	93,91	94,66	95,46	91,84	94,74	93,54	93,93	97,16	90,93	92,82	1,89
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	4,17	6,09	5,34	4,54	8,16	5,26	6,46	6,07	2,84	9,07	7,18	-1,89
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)	1,05	0,99	1,53	1,75	1,97	1,41	2,16	2,68	2,21	2,29	2,24	-0,05
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,90	1,64	1,95	2,41	1,74	2,05	2,17	1,19	1,39	1,67	1,85	0,18
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,20	2,70	2,74	2,29	2,96	3,47	3,43	3,77	3,73	3,38	3,52	0,15
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	5,26	4,56	4,70	5,75	6,79	7,00	7,17	5,91	5,58	6,03	6,48	0,45
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	6,22	4,46	4,89	6,87	7,54	6,93	6,95	7,14	7,68	9,12	9,32	0,20
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	6,46	5,91	5,07	5,46	6,09	6,31	5,50	4,65	6,83	7,87	8,47	0,60
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	15,00	20,83	19,59	12,62	15,22	14,62	14,94	16,88	18,79	17,61	17,62	0,01
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,81	4,50	4,74	3,50	2,99	3,23	2,96	3,30	3,76	3,65	3,86	0,21
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,69	6,49	6,16	6,44	7,42	6,56	6,30	6,22	6,04	6,59	6,23	-0,37
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	14,63	13,76	12,09	15,61	15,22	12,76	13,17	11,10	11,61	12,78	11,66	-1,12
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,87	6,09	4,54	4,98	4,64	4,89	5,11	4,00	3,96	4,20	4,37	0,17
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,10	11,64	12,71	14,03	13,11	15,18	14,89	15,39	12,60	12,98	13,51	0,53
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,65	0,46	0,36	0,60	0,58	0,47	0,51	0,65	0,72	0,69	0,63	-0,06
Condiciones orales (K00-K14)	16,15	15,98	18,93	17,69	13,74	15,12	14,74	17,12	15,10	11,13	10,24	-0,89	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	1,95	3,79	4,12	2,95	2,54	3,93	2,28	4,91	3,06	2,61	4,09	1,48
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,12	0,25	0,53	0,50	0,69	0,39	0,81	0,27	0,51	0,23
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,01	0,01
	Traumatismos, envenenamientos u otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	98,05	96,21	95,76	96,80	96,93	95,57	97,03	94,66	96,14	97,11	95,39	-1,72
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	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 60. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Jamundí 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
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)	49,28	48,95	44,99	49,36	48,51	51,18	61,59	59,54	48,49	49,36	48,71	-0,65
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	47,93	47,83	52,39	47,65	49,31	46,44	35,93	38,08	48,95	48,30	48,48	0,18
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	2,79	3,23	2,63	2,99	2,17	2,38	2,48	2,39	2,55	2,34	2,81	0,47
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	92,86	88,96	90,89	90,93	88,48	87,71	90,43	91,22	89,93	85,13	86,75	1,61
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	7,14	11,04	9,11	9,07	11,52	12,29	9,57	8,78	10,07	14,87	13,25	-1,61
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)	1,16	1,31	1,63	2,15	2,56	1,49	2,05	2,31	2,36	2,45	2,25	-0,20
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,40	1,30	1,60	1,78	1,43	1,59	1,72	1,06	1,18	1,44	1,64	0,20
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,02	2,76	2,83	2,49	3,51	3,64	3,78	3,87	4,04	3,63	3,51	-0,12
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4,72	3,93	4,30	5,24	6,20	6,20	6,31	5,43	4,98	5,36	5,43	0,07
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,49	4,31	5,35	6,78	7,40	7,09	6,96	6,92	7,56	8,89	10,39	1,50
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,04	6,37	5,42	5,59	6,28	6,57	5,85	4,76	7,05	8,00	8,39	0,38
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	15,38	20,67	19,98	13,30	15,88	14,96	15,59	16,76	19,39	18,21	18,14	-0,08
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,67	5,10	5,36	4,24	3,63	3,81	3,73	3,80	4,38	4,60	4,42	-0,18
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,56	6,06	5,86	6,48	7,17	6,40	6,63	6,46	6,13	6,79	6,25	-0,53
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	12,07	11,24	10,68	13,16	12,51	11,10	11,05	9,50	9,86	10,96	10,50	-0,46
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,69	6,73	4,99	5,37	4,94	5,48	5,46	4,56	4,35	4,66	4,70	0,04
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,33	11,97	11,92	13,82	13,02	14,72	14,95	15,53	12,18	12,73	12,62	-0,12
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,66	0,52	0,42	0,63	0,93	0,66	0,69	0,64	0,82	0,77	1,32	0,55
Condiciones orales (K00-K14)	17,80	17,73	19,66	18,97	14,53	16,30	15,23	18,40	15,70	11,51	10,44	-1,07	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	1,27	2,21	2,61	2,21	2,32	2,57	1,87	3,50	2,79	2,08	3,39	1,31
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,02	0,06	0,20	0,24	0,51	0,29	0,57	0,22	0,56	0,21	0,28	0,07
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	98,70	97,70	97,17	97,55	97,17	97,14	97,57	96,27	96,64	97,71	96,32	-1,38
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	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

2.2.3. Morbilidad específica en salud mental

Tabla 61. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	89,74	91,43	89,23	87,64	97,41	96,16	93,75	94,37	98,21	96,22	97,01	0,79
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	10,26	8,57	10,77	12,36	2,59	3,84	6,25	5,63	1,79	3,78	2,99	-0,79
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	88,24	82,86	98,98	89,58	97,76	97,31	91,35	97,97	98,58	99,87	97,73	-2,13
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	0,60	0,60
	Epilepsia	11,76	17,14	1,02	10,42	2,24	2,69	8,65	2,03	1,42	0,13	2,27	2,43
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	68,75	51,61	77,92	80,58	86,55	78,48	84,58	85,93	79,78	82,75	86,61	3,86
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3,13	3,23	3,90	6,80	8,97	10,31	4,74	7,41	5,88	10,83	7,68	-3,15
	Epilepsia	28,13	45,16	18,18	12,62	4,48	11,21	10,67	6,67	14,34	6,42	5,71	-0,71
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	61,67	69,39	70,71	85,77	88,96	83,01	84,46	84,89	89,81	82,17	64,64	-17,53
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3,33	6,12	10,00	18,18	19,02	16,03	16,33	8,63	23,06	15,51	15,98	0,47
	Epilepsia	38,33	30,61	29,29	14,23	11,04	16,99	15,54	15,11	10,19	17,83	35,36	17,53
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,84	72,36	64,32	77,27	78,11	56,68	82,17	81,70	83,51	76,86	67,24	-9,62
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	12,79	3,25	0,00	2,41	5,68	3,23	5,43	4,26	1,63	7,36	3,90	-3,46
	Epilepsia	26,16	27,64	35,68	22,73	21,89	43,32	17,83	18,30	16,49	23,14	32,76	9,62
Véjez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,33	95,52	93,65	92,20	61,50	91,94	90,64	80,00	88,84	79,69	90,29	10,60
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	2,99	0,55	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,66	5,73	0,35	-5,39
	Epilepsia	26,67	4,48	6,35	7,80	38,50	8,06	9,36	20,00	11,16	20,31	9,71	-10,60

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 62. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en hombres													Total 2009-2019	% 2009-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	35	32	58	78	339	401	225	67	165	178	357	1935	95,56		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00		
	Epilepsia	4	3	7	11	9	16	15	4	3	7	11	90	4,44		
	Total	39	35	65	89	348	417	240	71	168	185	368	2025	100,00		
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	30	29	97	129	393	398	243	193	418	755	647	3332	97,23		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	6	0,18		
	Epilepsia	4	6	1	15	9	11	23	4	6	1	15	95	2,77		
	Total	34	35	98	144	402	409	266	197	424	756	662	3427	100,00		
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	22	16	60	83	193	175	214	116	217	451	440	1987	82,72		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1	1	3	7	20	23	12	10	16	59	39	191	7,95		
	Epilepsia	9	14	14	13	10	25	27	9	39	35	29	224	9,33		
	Total	32	31	77	103	223	223	253	135	272	545	508	2402	100,00		
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	37	34	99	217	145	259	212	118	370	461	437	2389	79,21		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	3	14	46	31	50	41	12	95	87	108	489	16,21		
	Epilepsia	23	15	41	36	18	53	39	21	42	100	239	627	20,79		
	Total	60	49	140	253	163	312	251	139	412	561	676	3016	100,00		
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	127	89	238	289	289	403	378	192	613	940	1051	4609	72,75		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	22	4	0	9	21	23	25	10	12	90	61	277	4,37		
	Epilepsia	45	34	132	85	81	308	82	43	121	283	512	1726	27,25		
	Total	172	123	370	374	370	711	460	235	734	1223	1563	6335	100,00		
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	22	64	339	130	139	194	155	132	406	667	781	3029	85,76		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	2	2	0	0	2	0	0	3	48	3	60	1,70		
	Epilepsia	8	3	23	11	87	17	16	33	51	170	84	503	14,24		
	Total	30	67	362	141	226	211	171	165	457	837	865	3532	100,00		

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 63. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	64,29	90,32	96,67	86,36	91,07	91,98	91,23	90,63	98,58	96,47	92,11	-4,37
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	35,71	9,68	3,33	13,64	8,93	8,02	8,77	9,38	1,42	3,53	7,89	4,37
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,78	73,68	91,94	93,22	93,98	92,79	97,61	96,03	98,40	99,04	97,55	-1,48
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	16,22	26,32	8,06	6,78	6,02	7,21	2,39	3,97	1,60	0,96	2,45	1,38
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	58,06	86,11	76,06	87,46	92,05	92,40	90,12	82,35	86,86	92,91	90,02	-2,89
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	1,41	0,00	0,76	1,46	1,85	4,71	1,03	3,69	3,99	0,30
	Epilepsia	41,94	13,89	22,54	12,54	7,20	6,14	8,02	12,94	12,11	3,40	5,99	2,39
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,84	81,82	64,10	88,13	90,00	82,31	86,69	76,98	80,65	84,16	89,98	5,81
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,01	0,00	2,56	0,63	0,48	3,61	1,95	5,56	1,49	3,14	1,25	-1,89
	Epilepsia	16,16	18,18	35,90	11,88	10,00	17,69	13,31	23,02	19,35	15,84	10,02	-5,81
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,77	71,07	82,30	84,42	86,81	84,47	88,28	89,56	84,44	87,94	89,30	1,36
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,75	0,00	0,33	0,49	0,14	5,45	0,55	0,00	0,68	0,97	0,14	-0,84
	Epilepsia	16,23	28,93	17,70	15,58	13,19	15,53	11,72	10,44	15,56	12,06	10,70	-1,36
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	93,42	93,06	96,22	96,73	96,72	96,17	96,51	93,78	89,97	92,47	95,24	2,77
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,69	0,00	0,33	0,48	0,18	0,41	0,00	0,08	0,07	-0,02
	Epilepsia	6,58	6,94	3,78	3,27	3,28	3,83	3,49	6,22	10,03	7,53	4,76	-2,77

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 64. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en mujeres											Total 2009- 2019	% 2009- 2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	18	28	58	38	153	172	104	29	139	164	175	1078	92,53
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0,09
	Epilepsia	10	3	2	6	15	15	10	3	2	6	15	87	7,47
	Total	28	31	60	44	168	187	114	32	141	170	190	1165	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	31	14	57	55	203	296	245	121	308	411	518	2259	96,21
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	6	5	5	4	13	23	6	5	5	4	13	89	3,79
	Total	37	19	62	59	216	319	251	126	313	415	531	2348	100,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	18	31	54	258	243	316	146	70	423	629	541	2729	89,45
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	1	0	2	5	3	4	5	25	24	69	2,26
	Epilepsia	13	5	16	37	19	21	13	11	59	23	36	253	8,29
	Total	31	36	71	295	264	342	162	85	487	677	601	3051	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83	36	50	141	189	228	267	97	271	643	790	2795	85,21
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1	0	2	1	1	10	6	7	5	24	11	68	2,07
	Epilepsia	16	8	28	19	21	49	41	29	65	121	88	485	14,79
	Total	99	44	78	160	210	277	308	126	336	764	878	3280	100,00
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	222	113	502	520	599	729	640	386	863	1626	1978	8178	86,59
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	0	2	3	1	47	4	0	7	18	3	87	0,92
	Epilepsia	43	46	108	96	91	134	85	45	159	223	237	1267	13,41
	Total	265	159	610	616	690	863	725	431	1022	1849	2215	9445	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	71	67	280	266	295	603	525	226	529	1105	1461	5428	94,43
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	2	0	1	3	1	1	0	1	1	10	0,17
	Epilepsia	5	5	11	9	10	24	19	15	59	90	73	320	5,57
	Total	76	72	291	275	305	627	544	241	588	1195	1534	5748	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 65. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	79,10	90,91	92,80	87,22	95,35	94,87	92,94	93,20	98,38	96,34	95,34	-1,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	20,90	9,09	7,20	12,78	4,65	5,13	7,06	6,80	1,62	3,66	4,66	1,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	85,92	79,63	96,25	90,64	96,44	95,33	94,39	97,21	98,51	99,57	97,65	-1,92
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,34	0,64
	Epilepsia	14,08	20,37	3,75	9,36	3,56	4,67	5,61	2,79	1,49	0,43	2,35	1,92
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	63,49	70,15	77,03	85,68	89,53	86,90	86,75	84,55	84,32	88,38	88,46	0,08
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,59	1,49	2,70	1,76	4,52	4,96	3,61	6,36	2,77	6,87	5,68	-1,19
	Epilepsia	34,92	28,36	20,27	12,56	5,95	8,14	9,64	9,09	12,91	4,75	5,86	1,11
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	75,47	75,27	68,35	86,68	89,54	82,68	85,69	81,13	85,70	83,32	78,96	-4,36
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,89	3,23	7,34	11,38	8,58	10,19	8,41	7,17	13,37	8,38	7,66	-0,72
	Epilepsia	24,53	24,73	31,65	13,32	10,46	17,32	14,31	18,87	14,30	16,68	21,04	4,36
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	79,86	71,63	75,51	81,72	83,77	71,92	85,91	86,79	84,05	83,53	80,17	-3,35
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	5,49	1,42	0,20	1,21	2,08	4,45	2,45	1,50	1,08	3,52	1,69	-1,82
	Epilepsia	20,14	28,37	24,49	18,28	16,23	28,08	14,09	13,21	15,95	16,47	19,83	3,35
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	87,74	94,24	94,79	95,19	81,73	95,11	95,10	88,18	89,47	87,20	93,46	6,25
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	1,44	0,61	0,00	0,19	0,60	0,14	0,25	0,29	2,41	0,17	-2,24
	Epilepsia	12,26	5,76	5,21	4,81	18,27	4,89	4,90	11,82	10,53	12,80	6,54	6,25

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 66. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 2009 – 2019.

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en el total de la población												Total 2009-2019	% 2009-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	53	60	116	116	492	573	329	96	304	342	532	3013	94,45	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0,03	
	Epilepsia	14	6	9	17	24	31	25	7	5	13	26	177	5,55	
	Total	67	66	125	133	516	604	354	103	309	355	558	3190	100,00	
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	61	43	154	184	596	694	488	314	726	1166	1165	5591	96,81	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	6	0,10	
	Epilepsia	10	11	6	19	22	34	29	9	11	5	28	184	3,19	
	Total	71	54	160	203	618	728	517	323	737	1171	1193	5775	100,00	
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	40	47	114	341	436	491	360	186	640	1080	981	4716	86,48	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1	1	4	7	22	28	15	14	21	84	63	260	4,77	
	Epilepsia	22	19	30	50	29	46	40	20	98	58	65	477	8,75	
	Total	63	67	148	398	487	565	415	220	759	1222	1109	5453	100,00	
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	120	70	149	358	334	487	479	215	641	1104	1227	5184	82,34	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	3	16	47	32	60	47	19	100	111	119	557	8,85	
	Epilepsia	39	23	69	55	39	102	80	50	107	221	327	1112	17,66	
	Total	159	93	218	413	373	589	559	265	748	1325	1554	6296	100,00	
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	349	202	740	809	888	1132	1018	578	1476	2566	3029	12787	81,03	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	24	4	2	12	22	70	29	10	19	108	64	364	2,31	
	Epilepsia	88	80	240	181	172	442	167	88	280	506	749	2993	18,97	
	Total	437	282	980	990	1060	1574	1185	666	1756	3072	3778	15780	100,00	
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	93	131	619	396	434	797	680	358	935	1772	2242	8457	91,13	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	2	4	0	1	5	1	1	3	49	4	70	0,75	
	Epilepsia	13	8	34	20	97	41	35	48	110	260	157	823	8,87	
	Total	106	139	653	416	531	838	715	406	1045	2032	2399	9280	100,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

En el municipio de Jamundí ninguno de los indicadores de alto costo presentó valores estadísticamente más elevados que el Valle. Tabla 67

Tabla 67. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Jamundí comparado con Valle del Cauca

Evento	VALLE DEL CAUCA 2018	JAMUNDI	Comportamiento																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal.	0,01	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	10,54	10,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Tasa de incidencia de VIH notificada	27,51	9,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mielóide (menores de 15 años)	0,34	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años)	3,17	6,09	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.5. Eventos precursores

En el municipio de Jamundí ninguno de los indicadores de enfermedades precursoras presentó valores estadísticamente más elevados que el Valle. Tabla 68

Tabla 68. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Jamundí, 2010 -2017

Evento	Valle 2018	Jamundí 2018	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Prevalencia de diabetes mellitus	3,85	2,98	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	
Prevalencia de hipertensión arterial	10,27	7,81	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila



2.2.6. Morbilidad población migrante

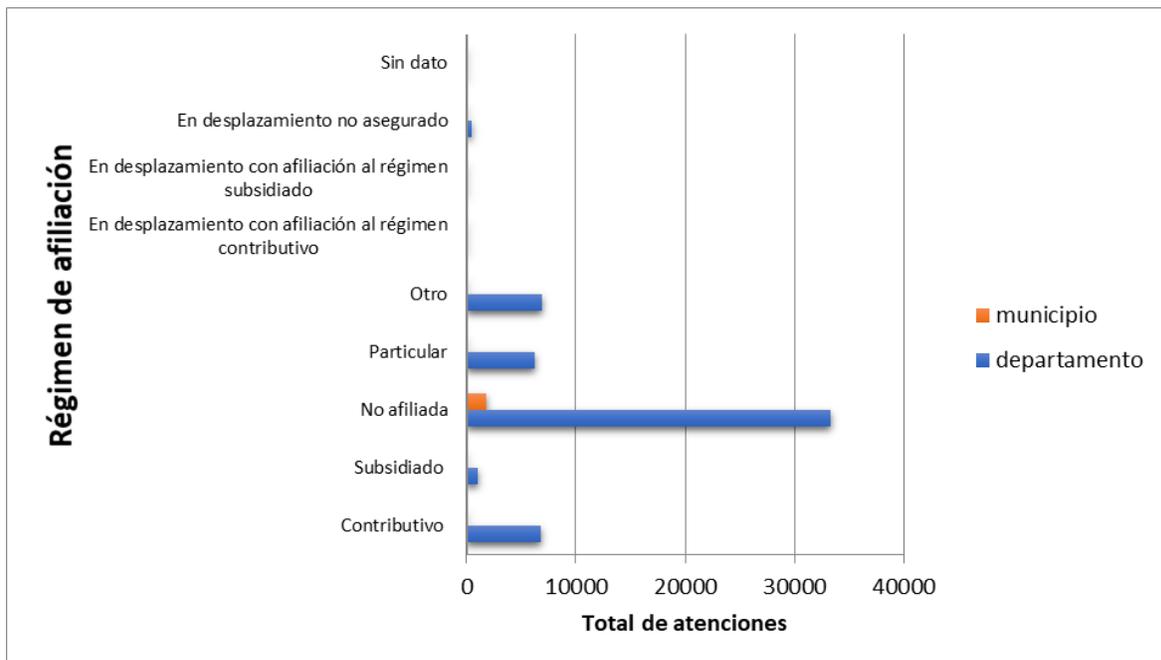
Un total de 2.085 personas extranjeras fueron atendidas en Jamundí durante el año 2019, el análisis según el régimen de atención en salud, permite observar que en Jamundí el 87,2% son no afiliados, mientras en el Valle este porcentaje es del 62,6%. Tabla 66 y figura 39

Tabla 69. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Jamundí - Valle del Cauca. Año 2019

Regimen de afiliación	JAMUNDÍ	%	VALLE DEL CAUCA	%	Concentración
Contributivo	146	7,0	6740	12,6	2,2%
Subsidiado	4	0,2	1042	2,0	0,4%
No afiliada	1819	87,2	33349	62,6	5,5%
Particular	14	0,7	6199	11,6	0,2%
Otro	108	5,2	6919	13,0	1,6%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	37	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	0	0,0	0,0%
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	440	0,8	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0,0%
Total de migrantes atendidos	2.085		53.302		3,9%

Fuente: Consultas en salud de población extranjera atendida en Colombia según circular 029 de 2017

Figura 40. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Jamundí, Valle del Cauca, 2019



Fuente: Consultas en salud de población extranjera atendida en Colombia según circular 029 de 2017



Tabla 70. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2019

JAMUNDÍ	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		VALLE DEL CAUCA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante
		2019	Proporción			2019	Distribución	2019
JAMUNDÍ	Brasil	0	0%	VALLE DEL CAUCA	Brasil	134	0%	0,0%
	Ecuador	8	0%		Ecuador	674	1%	1,2%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	39	0%	0,0%
	Otros	39	2%		Otros	6193	12%	0,6%
	Panamá	0	0%		Panamá	227	0%	0,0%
	Perú	0	0%		Perú	195	0%	0,0%
	República Bolivariana de Venezuela	1671	80%		República Bolivariana de Venezuela	39035	73%	4,3%
	Sin identificador de país	368	18%		Sin identificador de país	6805	13%	5,4%
	Total	2085			Total	53302		3,9%

Fuente: Consultas en salud de población extranjera atendida en Colombia según circular 029 de 2017

La siguiente tabla muestra claramente la situación de Jamundí, en el cual el 61% del total de consultas a población extranjera es por procedimientos y un 94% por consulta externa. Tabla 71

Tabla 71. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2019

JAMUNDÍ	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos JAMUNDÍ		VALLE DEL CAUCA		Concentración JAMUNDÍ
		2019	Distribución	2019	Distribución	2019
JAMUNDÍ	Consulta Externa	1969	94%	38706	73%	5,1%
	Servicios de urgencias	423	20%	6519	12%	6,5%
	Hospitalización	110	5%	3206	6%	3,4%
	Procedimientos	1266	61%	37536	70%	3,4%
	Medicamentos	1009	48%	20359	38%	5,0%
	Nacimientos	33	2%	185	0%	17,8%
	Total	2.085	100%	53.302	100%	3,9%

Fuente: Consultas en salud de población extranjera atendida en Colombia según circular 029 de 2017



2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Tabla 72. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Jamundí 2007 – 2018

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA	JAMUNDI	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Causas externas																	
Intoxicaciones																	
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	1,62	1,79	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	↗
Trasmisibles																	
Transmisión aérea y contacto directo																	
Infección Respiratoria Aguda	0,46	0,54	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	-	↗	↗	↘	↘	↘	
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	27,07	20,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↗	
Lepra	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tuberculosis pulmonar	6,61	1,96	-	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	
Tuberculosis extrapulmonar	5,34	14,29	-	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	-	-	↗	
Tuberculosis Todas las formas	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Meningitis tuberculosa	13,89	100,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	↗	
Transmisión sexual y sanguínea																	
Dengue	0,17	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	
Dengue grave	27,27	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	
Leptospirosis	4,00	100,00	-	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	↗	
Tasas de incidencia PDSP																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	48,47	32,26	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,24	1,15	-	-	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	
Tasa de incidencia de leptospirosis	1,58	0,79	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	
Tasa de incidencia de Chagas	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de incidencia de sífilis congénita	12,20	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-	

Fuente: SISPRO – MS

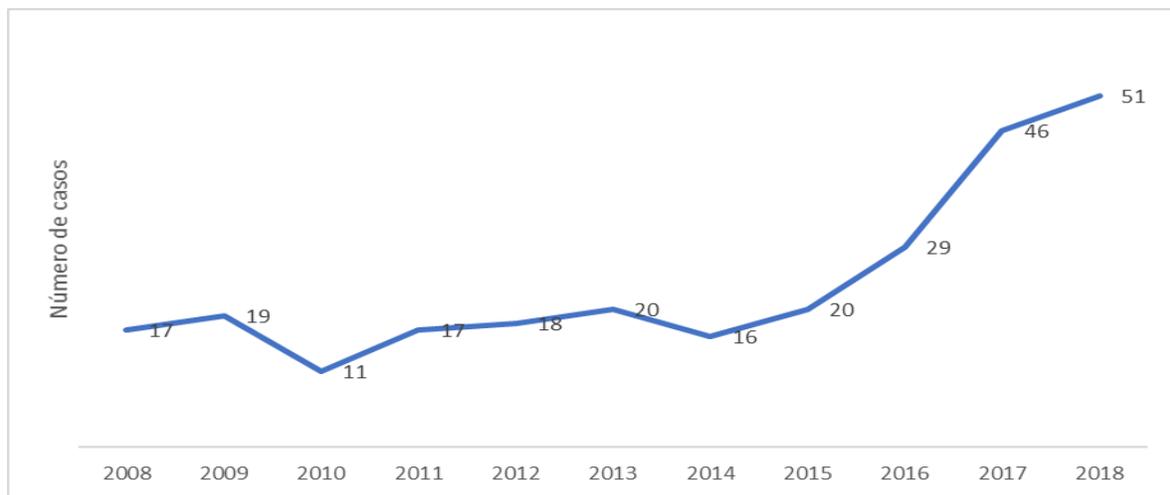


Profundización en los indicadores significativamente mayores en Pradera en comparación con el Valle del Cauca

Tuberculosis

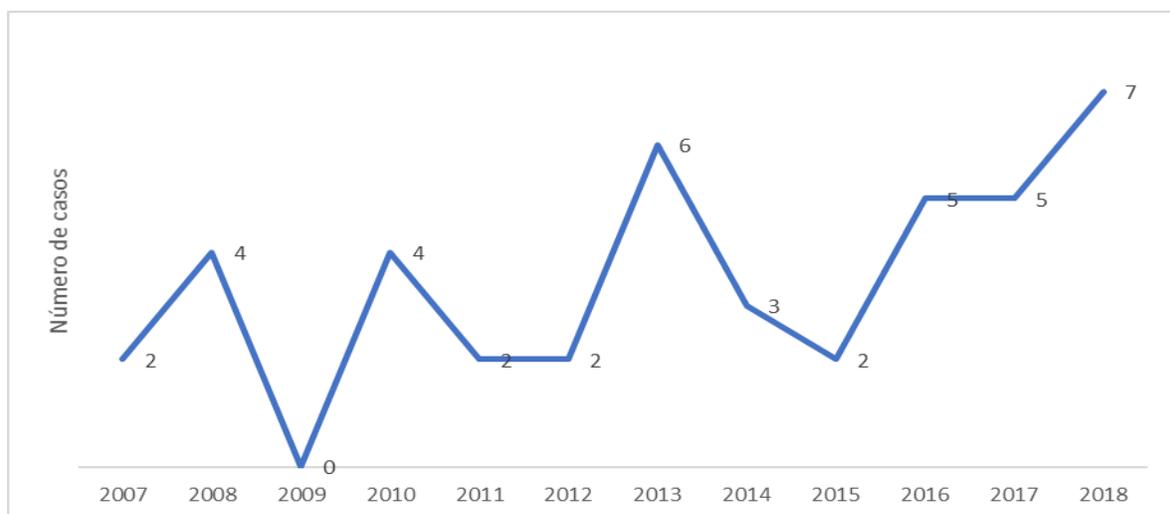
En el municipio de Jamundí, la letalidad por tuberculosis extrapulmonar es del 14,29%, mientras en el Valle fue de 5,34%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enferman, es 167% mayor que el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 2,67). La tendencia de los casos es al incremento.

Figura 41. Casos de tuberculosis pulmonar en Jamundí. Periodo 2008 – 2016



Fuente: SIVIGILA

Figura 42. Casos de tuberculosis extra pulmonar en Jamundí. Periodo 2008 – 2016



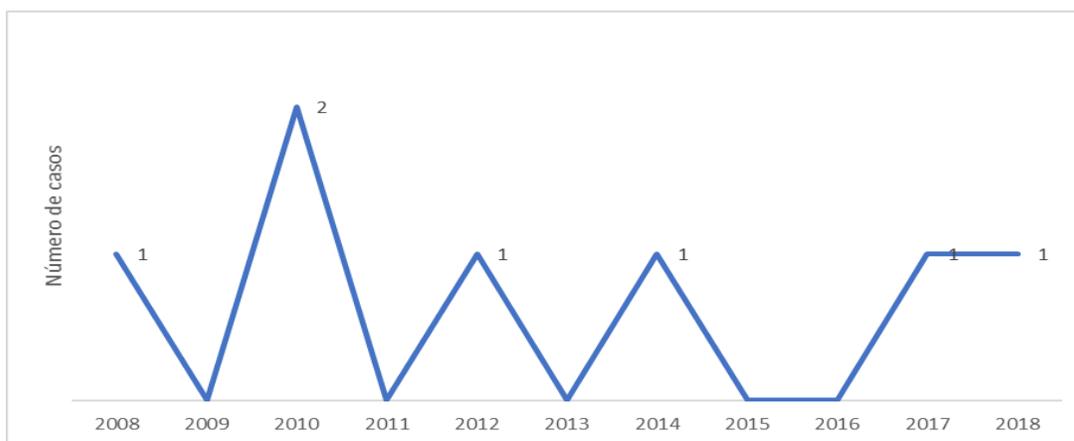
Fuente: SIVIGILA



Meningitis tuberculosa

En el municipio de Jamundí, la letalidad por meningitis tuberculosa es del 100%, mientras en el Valle fue de 13,89%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enferman, es 619% mayor que el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 7,19). La tendencia de los casos es al incremento.

Figura 43. Casos de meningitis tuberculosa en Jamundí según sexo. Periodo 2008 – 2016

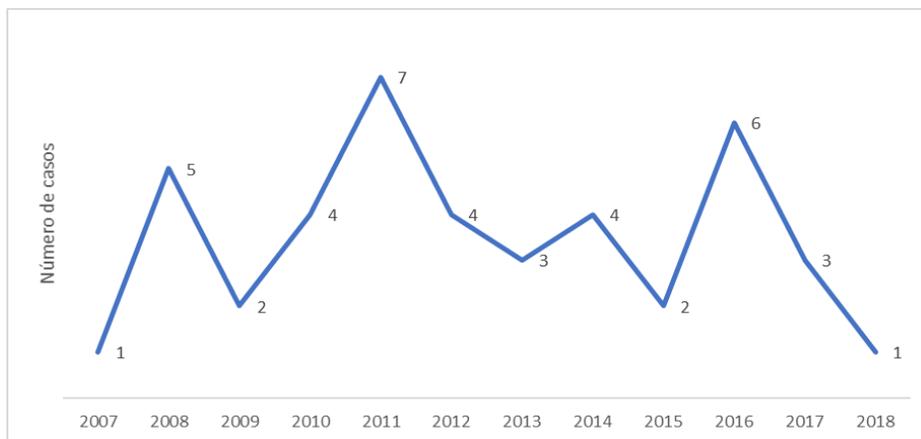


Fuente: SIVIGILA

Leptospirosis

En el municipio de Jamundí, la letalidad por leptospirosis es del 100%, mientras en el Valle fue de 4%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enferman, es 25 veces mayor que el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 25). La tendencia de los casos es al incremento.

Figura 44. Casos de leptospirosis en Jamundí según sexo. Periodo 2008 – 2016



Fuente: SIVIGILA



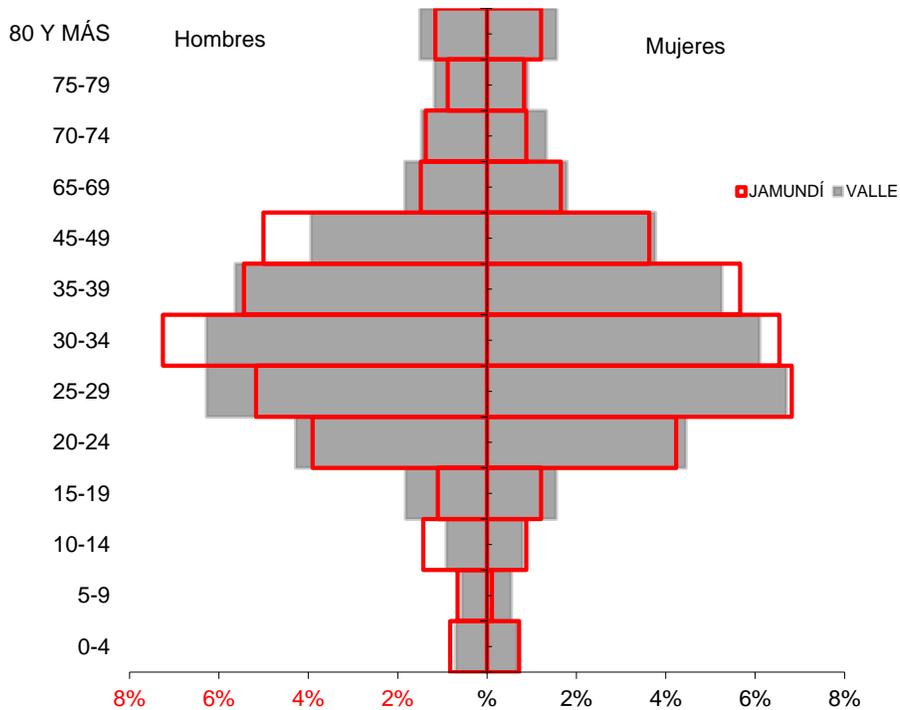
2.2.7.1. IRAG por virus nuevo

En el municipio de Jamundí se identificaron, hasta el 03 de noviembre, un total de 1.891 personas infectadas por virus nuevo (COVID-19), de los cuales 52% fueron hombres.

Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo

La pirámide poblacional de la morbilidad por IRAG por virus nuevo permite observar que en Jamundí la proporción de mujeres afectadas entre 45 y 49 años es mayor que la observada en el Valle del Cauca. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representan las menores proporciones de infección. Figura 45.

Figura 45. Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020



Fuente: Ministerio de Salud



Tabla 73. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Jamundí. Año 2020

Índice Demográfico	Año 2020	
	JAMUNDÍ	VALLE
Población total	1.819	76.440
Poblacion Masculina	948	39.053
Poblacion femenina	871	37.387
Relación hombres:mujer	108,84	104,46
Razón niños:mujer	5	4
Indice de infancia	5	4
Indice de juventud	22	25
Indice de vejez	9	12
Indice demografico de dependencia	16,38	18,66

Tabla 74. Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Jamundí. Año 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En JAMUNDÍ para el año 2020 por cada 109 casos de COVID-19 en hombres, había 100 casos de COVID-19 en mujeres, mientras que para VALLE por cada 104 casos de COVID-19 en hombres, había 100 casos de COVID-19 en mujeres
Razón niños mujer	En JAMUNDÍ por cada 5 niños y niñas (0-4años) con COVID -19, había 100 mujeres en edad fértil (15-49años) con COVID -19, mientras que para VALLE por cada 4 niños y niñas (0-4años) con COVID -19, había 100 mujeres en edad fértil con COVID -19
Indice de infancia	En JAMUNDÍ de 100 personas con COVID - 19, 5 correspondían a población hasta los 14 años con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 4 personas con COVID -19
Indice de juventud	En JAMUNDÍ de 100 personas con COVID - 19, 22 correspondían a población de 15 a 29 años con COVID -19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 25 personas con COVID -19
Indice de vejez	En JAMUNDÍ de 100 personas con COVID - 19, 9 correspondían a población de 65 años y más con COVID -19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 12 personas con COVID -19
Indice demografico de dependencia	En JAMUNDÍ de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID - 19, había 16 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 19 personas con COVID - 19

Fuente: Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca el 27,86% de las personas contagiadas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad, **Para el caso de Jamundí el porcentaje es del 22,92%**. La diabetes presenta una mayor proporción en el Valle (6,07%) en comparación con Jamundí (5,22%). El 11% de los que enfermaron en Colombia residían en el Valle del



Cauca, este porcentaje es alto si se compara con el 9% que representa la población del Valle del Cauca en el total nacional. El 2% de los que se enfermaron en el Valle fueron de Jamundí.

Tabla 75. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020

JAMUNDÍ	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad JAMUNDÍ		VALLE	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad VALLE		Concentración
		2020	Proporción			2020	Proporción	2020
JAMUNDÍ	Artritis	3	0,16	VALLE	Artritis	226	0,30	0,01
	Asma	38	2,09		Asma	1.765	2,31	0,02
	Cáncer	17	0,93		Cáncer	679	0,89	0,03
	Comorbilidades (al menos una)	417	22,92		Comorbilidades (al menos una)	21.293	27,86	0,02
	Diabetes	95	5,22		Diabetes	4.642	6,07	0,02
	Enfermedades Huérfanas	2	0,11		Enfermedades Huérfanas	118	0,15	0,02
	EPOC	51	2,80		EPOC	2.201	2,88	0,02
	ERC	45	2,47		ERC	2.150	2,81	0,02
	Hipertensión	209	11,49		Hipertensión	11.157	14,60	0,02
	Sobrepeso y Obesidad	157	8,63		Sobrepeso y Obesidad	8.855	11,58	0,02
	Terapia Reemplazo Renal	9	0,49		Terapia Reemplazo Renal	297	0,39	0,03
	VIH	7	0,38		VIH	342	0,45	0,02
	Mayor de 59	242	13,30		Mayor de 59	11.966	15,65	0,02
	Total	1.819			Total	76.440		0,02

Fuente: Ministerio de Salud

El 4,7% de los que enfermaron por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron hospitalizados, este porcentaje es mayor al observado en Jamundí, el 4,1%.

Tabla 76. Ámbito de la atención de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Jamundí. Año 2020

JAMUNDÍ	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		VALLE	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		Concentración de casos según ámbito
		2020	Proporción			2020	Proporción	2020
JAMUNDÍ	Consulta Externa	0	0,0	VALLE	Consulta Externa	0	0,0	0,00
	Cuidado Intensivo	42	2,3		Cuidado Intensivo	2066	2,7	0,02
	Cuidado Intermedio	8	0,4		Cuidado Intermedio	625	0,8	0,01
	Domiciliaria	3	0,2		Domiciliaria	91	0,1	0,03
	Hospitalización	75	4,1		Hospitalización	3594	4,7	0,02
	No Reportado	1761	96,8		No Reportado	76294	99,8	0,02
	Otro	0	0,0		Otro	11	0,0	0,00
	Urgencias	15	0,8		Urgencias	752	1,0	0,02
Total	1.819		Total	76.440		0,02		

Fuente: Ministerio de Salud



2.2.8. Análisis de la población en condición de discapacidad

A continuación, se realiza la descripción de la población del municipio de Yumbo, en condición de discapacidad, detallando el tipo de discapacidad y la proporción y número de personas según cada tipo de discapacidad con fecha de corte septiembre de 2020. Posteriormente, se analiza el número de personas según el sexo y el grupo de edad quinquenal, incluyendo la pirámide. Las alteraciones permanentes están organizadas por las siguientes categorías: el sistema nervioso; la piel; los ojos; los oídos; los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto); la voz y el habla; el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; la digestión, el metabolismo y las hormonas; el sistema genital y reproductivo y el movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas.

Tabla 77. Casos y porcentajes de las alteraciones permanentes en Jamundí. Acumulado a agosto de 2020

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	913	54,61
El sistema nervioso	845	50,54
Los ojos	592	35,41
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	312	18,66
Los oídos	325	19,44
La voz y el habla	442	26,44
La digestión, el metabolismo, las hormonas	193	11,54
El sistema genital y reproductivo	148	8,85
La piel	11	0,66
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	73	4,37
Ninguna		0,00
Total	1672	

Fuente: SISPRO – MS

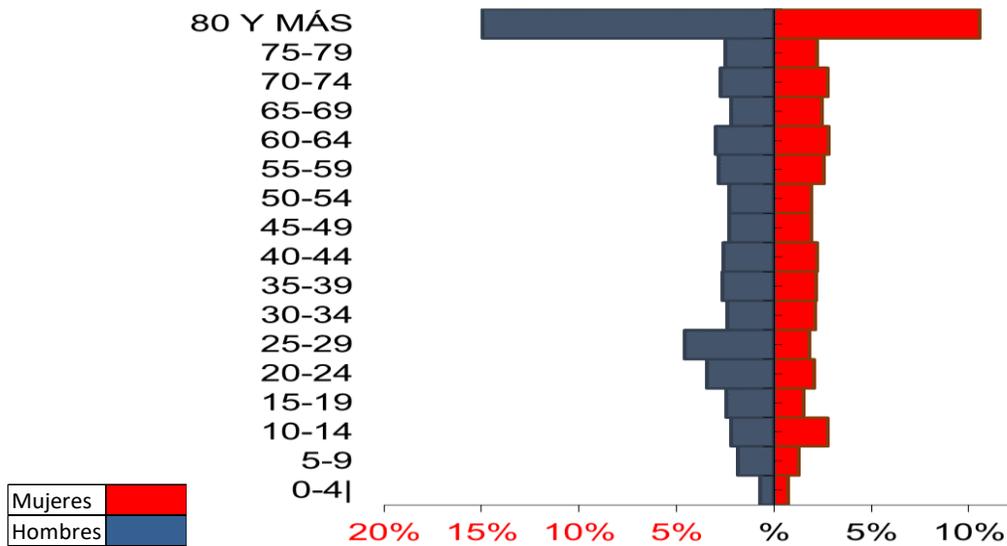
Tabla 78. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en el municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2020

Grupo de edad	Año	
	2020	
	Hombres	Mujeres
Total	932	733
0-4	12	12
5-9	31	21
10-14	37	46
15-19	41	25
20-24	57	34
25-29	76	30
30-34	40	35
35-39	44	36
40-44	43	37
45-49	38	32
50-54	38	32
55-59	47	43
60-64	50	47
65-69	37	41
70-74	46	46
75-79	42	37
80 Y MÁS	249	176

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.



Figura 46. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Jamundí – Valle. Acumulado a agosto de 2020



Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Ahora, en la siguiente tabla se presentan las prioridades de la morbilidad. Tabla 79



Tabla 79. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en Jamundí	Valor del indicador en el Valle	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Enfermedades no transmisibles en adolescencia (2019)	58,78%	60,49%	Variable	009
	2. Condiciones perinatales en primera infancia (2019)	3,69%	2,82%	Variable	008
	1. Enfermedades de la piel (2019)	4,40%	4,25%	Aumento	003
	2. Condiciones neuropsiquiátricas (2019)	10,39%	11,15%	Aumento	004
	3. Enfermedades cardiovasculares (2019)	18,14%	20,79%	Estable	001
	4. Epilepsia en juventud (2019)	21,04%	8,10%	Aumento	004
Alto costo	1. Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (2018)	6,09	3,17	Variable	007
Notificación obligatoria ENOS	1. Letalidad por Tuberculosis extrapulmonar (2018)	14,29%	5,34%	Variable	009
	2. Letalidad por Meningitis tuberculosa (2018)	100,00%	13,90%	Variable	010
	3. Letalidad por Leptospirosis (2018)	100,00%	4,00%	Variable	011
Atenciones en salud a extranjeros	1. Proporción de atenciones por consulta externa	94,00%	73,00%	Aumento	SD
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (2020)	54,61%	49,27%	Estable	000
	2. Sistema Nervioso (2020)	50,54%	46,32%	Estable	000
	3. Los ojos (2020)	35,41%	40,23%	Estable	000

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.



Conclusiones de morbilidad

Se priorizaron las consultas por enfermedades no transmisibles en adolescencia, pues fue el grupo de causas con un mayor incremento en 2019 respecto a 2018. Aunque su valor es levemente inferior al valor departamental. De la misma forma, se priorizaron las condiciones perinatales en primera infancia, pues presentó un importante incremento en 2019 respecto a 2018 y tiene un indicador que supera en un 30,85% al indicador del Valle del Cauca.

Con relación a los subgrupos se destacan cuatro indicadores que fueron priorizados: el primero de estos fueron las enfermedades en la piel, las cuales tuvieron un incremento progresivo en los últimos dos años, además tiene un valor superior al indicador departamental, su tendencia general es al incremento. También se incrementaron las condiciones neuropsiquiátricas, con tendencia al incremento en el periodo de estudio, aunque con un indicador que es levemente inferior al valor departamental. El otro subgrupo priorizado fue el de las enfermedades cardiovasculares, que aunque también tiene un valor inferior al departamental, presenta una gran carga de consultas, pues representa el 18,14% del total de consultas por enfermedades no transmisibles. En las enfermedades relacionadas con la salud mental, se seleccionó la epilepsia en juventud pues tiene tendencia al incremento y el porcentaje en el municipio duplica ampliamente el valor departamental (+159%).

Comparando los dos sexos en lo relacionado a las consultas por la morbilidad, se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tiene un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad; aunque se observa alguna diferencia en las lesiones, pues en los hombres se observan porcentajes más altos, mientras en las mujeres los porcentajes son menores. 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. 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, un porcentaje menor al 1% de las lesiones ocurridas en el municipio, en cualquiera de los años de estudio y en cualquiera de los dos sexos, ocurren de manera intencional, es decir por violencia interpersonal o violencia autoinfligida. Los datos del Sivigila, analizados en otros contextos, demuestran que hay un número considerable de lesiones intencionales que son atendidas y no son registradas en los RIPS con los códigos mencionados. Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión es fundamental para tratar de prevenirlas. En el contexto de nuestro país, con una marcada



tendencia de ocurrencia de las lesiones violentas o intencionales, sería fundamental también tener la clasificación con las letras X y Y.

Para el caso de las enfermedades de alto costo, se priorizó la tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica pues a pesar de tener un valor que casi duplica el valor departamental y no marcar en rojo en el semáforo se considera que un valor que supera al departamento en un 92% es un motivo para priorizar este evento en el municipio.

En los eventos de notificación obligatoria se priorizaron tres eventos: Letalidad por Tuberculosis extrapulmonar, Letalidad por Meningitis tuberculosa, Letalidad por Leptospirosis

Por último, se priorizaron 3 tipos de discapacidad; dos de ellas presentan valores por encima del valor departamental: discapacidad del movimiento de manos, piernas, cuerpo y la discapacidad del sistema nervioso. El otro tipo de discapacidad priorizada es la discapacidad de los ojos, pero presenta valores inferiores al departamental, pero se prioriza debido al alto porcentaje de afectación de este entre el total de discapacidades.

Algunas recomendaciones

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 los diferentes lineamientos que se dan, y debido también en parte a la alta rotación del personal médico; la comunidad médica no selecciona los códigos de manera adecuada, dificultando conocer la intencionalidad (letras Y, X en la CIE10). Por el contrario, en muchas ocasiones solo seleccionan el lugar anatómico (letras S y T). Esta situación también 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, un porcentaje muy bajo de las lesiones ocurridas en el Departamento del Valle del Cauca, 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. Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión es fundamental para enfocar las acciones de prevención. 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 al incremento en el número y proporción de consultas por consumo de psicoactivos; el país viene avanzando en la estimación de la magnitud y determinar factores asociados al consumo de sustancias



psicoactivas es, han generado conocimiento sobre el problema en el que los resultados no son ajenos a los datos aquí registrados pues retomando los estudios comparativos en el país de consumo en esta población la prevalencia de consumo en escolares en el valle del cauca el consumo por cualquier sustancia, el consumo de marihuana, cocaína y bazuco tienen prevalencias superiores a las nacionales, incluyendo el consumo de alcohol. Este parámetro debe relacionarse con la oferta y el acceso y disponibilidad de drogas en el mercado, que en casos como el de la coca, se ha incrementado considerablemente, desde los años 2013 al 2018, de igual manera cuando la problemática de criminalidad asociada a capturas por tráfico, fabricación o porte de estupefacientes se convierte en la primera causa de esos delitos.

A continuación, se relacionan algunas recomendaciones relacionadas con la epilepsia y el consumo de sustancias psicoactivas

- Difundir y apropiarse la ley 1414 de 2010 de epilepsia.
- Capacitar a los médicos y personal de salud de atención primaria en la atención primaria para la atención del paciente que padece de Epilepsia.
- Trabajo con EPS e instancias de control a fin de garantizar el acceso, la oportunidad y la calidad en la atención integral a la población que padece de epilepsia en los términos que se define en el Plan Obligatorio de Salud
- Trabajo sobre la percepción de riesgo de los escolares frente al uso de sustancias psicoactivas, lícitas e ilícitas.
- Continuar y fortalecer el trabajo intersectorial
- Implementar en el municipio las políticas de prevención de consumo en SPA y la Ruta futuro: Política integral para enfrentar el problema de las drogas.
- Continuar con los programas de Gestores escolares en salud, Familias fuertes, Dispositivos comunitarios, programa de prevención de consumo con la Policía Nacional y otras estrategias de prevención especialmente en las edades más tempranas en el ámbito escolar con enfoque diferencial de género y étnico.
- Se requiere monitorear y controlar el uso de nuevas sustancias sintéticas y drogas sin prescripción médica mediante el sistema de alertas tempranas.
- Trabajo decidido e integrado en prevención de consumo de alcohol y tabaco en el ámbito escolar
- Campañas comunicacionales claras eficaces, validadas y sostenidas en prevención de consumo



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

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizó utilizando medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa y la diferencia absoluta.

2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

Condiciones de vida

Solo la cobertura de alcantarillado se encuentra estadísticamente por debajo del indicador del departamento del Valle. En la comparación urbana – rural, se observa con sorpresa que la zona rural del municipio presenta mayor cobertura de alcantarillado que la zona urbana. Estos datos fueron corroborados y son los que están disponibles, aunque cuesta creer tan situación. Tabla 80 Y 81.



Tabla 80. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Jamundí
Cobertura de servicios de electricidad. Año 2018*	97,82	98,97
Cobertura de acueducto Año 2019**	95,3	87,95
Cobertura de alcantarillado Año 2019**	90,9	70,59
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)***	4,8	4,75
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE) Año 2018	4,3	3,80
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE). Año 2018	5,9	2,10

Fuente: *DANE 2018. **Coberturas reportadas al sistema único de información, SUI, por las alcaldías municipales y distritales.

*** Subsistema de información para vigilancia de calidad de agua para consumo humano-SIVICAP

Tabla 81. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle del Cauca.

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad. Año 2018*	99,87	96,10
Cobertura de acueducto (Año 2019) **	86,29	100,00
Cobertura de alcantarillado (Año 2019) **	66,5	99,99

Fuente: *DANE 2018. **Coberturas reportadas al sistema único de información, SUI, por las alcaldías municipales y distritales.

Disponibilidad de alimentos

Tabla 82. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Jamundí - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Valle 2018	Jamundí 2018	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	8,56	10,57	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.



Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2018, en el 67,5% de los hogares del Valle del Cauca hay empleo informal, este porcentaje es mayor al porcentaje de Antioquia (66,4%); **en Jamundí es de 78,5%**. Igualmente, el trabajo infantil alcanza un 2,1% en el Valle del Cauca, siendo mayor al Departamento de Antioquia (1,7%); **en Jamundí es del 0,8%**.

Condiciones factores, psicológicos y culturales

Tabla 83. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Jamundí - Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	Valle 2019	Jamundí 2019	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	127	92,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	191,4	160,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗

El comportamiento se grafica de acuerdo con el valor del indicador del año anterior Para las mediciones únicas aparecerá el único valor registrado

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

Sistema sanitario



Tabla 84. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Jamundí - Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Jamundí	Comportamiento																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2018)	8	2,10																-	
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2018)	6,5	2,40																-	
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2019)	95,7	69,94				↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2019)	87,22	26,12	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2019)	99,27	118,43	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2019)	97,3	118,68	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2019)	96,1	101,11	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2019)	90,86	93,14	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘		
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2018)	99,4	99,56	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗		
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2018)	99,5	99,69	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗		

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud

Prestación de servicios

A continuación, se describe el número y distribución de las Instituciones Prestadoras de Servicios habilitadas por servicios en Jamundí para el año 2018. Tabla 85.



Tabla 85. Servicios habilitados en el municipio de Jamundí – Valle del Cauca año 2020

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de diagnóstico cardiovascular	2	2	2	2	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de electro diagnóstico	1	1	1	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	10	10	9	8	10	13
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	5	8	8	7	8	12
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio citologías cérvico-uterinas	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	3	3	3	3	3	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio de patología	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	5	4	4	4	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	7	7	7	6	7	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	7	8	8	8	11	11
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	9	10	8	6	5	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	7	6	5	6	7	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cérvico-uterinas	6	5	4	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	12	13	11	11	13	15
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	4	6	6	6	7	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ultrasonido	2	2	2	2	3	4
	CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de cardiología	1	1	1	1	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía cardiovascular		0	0	0	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general		3	4	4	4	5	5
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía maxilofacial		0	0	0	0	1	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oral		1	1	2	2	3	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica y estética		0	0	0	0	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía vascular		0	0	0	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria		4	7	6	5	7	7
Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología		3	3	3	3	4	4
Número de IPS habilitadas con el servicio de dolor y cuidados paliativos		0	0	0	0	0	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de endodoncia		4	5	6	6	8	8
Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería		10	13	12	11	13	13
Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia		6	6	5	5	5	5
Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje		3	5	4	4	4	4
Número de IPS habilitadas con el servicio de geriatría		0	0	0	0	0	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecobstetricia		8	10	10	9	13	14
Número de IPS habilitadas con el servicio de implantología		1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina familiar	5	6	6	6	8	11	



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina física y rehabilitación	1	1	1	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	21	21	18	15	17	19
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna	8	9	9	9	12	13
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nefrología	1	1	0	0	0	0
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	10	11	10	9	11	13
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	13	14	12	11	14	14
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontopediatría	2	3	4	4	4	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oftalmología	2	3	3	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	4	4	4	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia	6	7	7	7	9	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia y/o traumatología	2	2	3	2	4	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otorrinolaringología	4	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otras consultas de especialidad	1	1	1	1	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de pediatría	7	10	11	10	13	14
	Número de IPS habilitadas con el servicio de periodoncia	4	4	4	4	6	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	18	19	16	13	15	17
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría	8	6	4	3	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de rehabilitación oral	3	3	3	3	4	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de reumatología	0	0	0	0	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	6	7	5	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	5	5	4	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de urología	2	2	2	2	3	3
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional de paciente crónico	5	5	3	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hospitalización en unidad de salud mental	2	2	2	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación hospitalaria consumidor de sustancias psicoactivas	0	0	0	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación parcial consumidor de sustancias psicoactivas	0	0	0	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación parcial en hospital	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría o unidad de salud mental	1	1	1	1	1	1
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	0	0	5	0	0	0
OTROS SERVICIOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención a consumidor de sustancias psicoactivas	3	4	4	3	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente agudo	1	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente crónico con ventilador	0	0	0	1	1	1



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliar de paciente crónico sin ventilador	1	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional no hospitalaria al consumidor de sustancias psicoactivas	4	5	5	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención prehospitalaria	0	1	1	1	2	2
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	3	5	0	5	6	6
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	8	6	6	6	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	6	7	6	6	9	10
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	7	8	7	7	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	8	10	9	8	10	10
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	8	9	8	7	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	7	8	7	7	9	10
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	8	8	7	7	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	6	7	6	6	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	4	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	7	6	5	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	2	3	3	3	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	5	6	6	6	8	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	9	9	9	9	12	13
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	6	5	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	4	3	2	2	2	2
	QUIRURGICOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ginecológica		1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía maxilofacial		0	0	0	0	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ortopédica		1	1	1	1	2	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía urológica		1	1	1	1	1	1
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial medicalizado	0	0	1	1	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	1	1	1

Fuente: Registro de prestadores habilitados, Secretaría de Salud Departamental.



Otros indicadores sanitarios

Tabla 86. Otros indicadores sanitarios en Jamundí año 2020

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,06	0,07	0,03	0,06	0,07	0,05
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,06	0,07	0,04	0,06	0,08	0,06
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,12	0,11	0,11	0,14	0,17	0,13
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	1,92	1,38	0,96	0,89	0,90	0,73

Fuente: Registro de prestadores habilitados, Secretaría de Salud Departamental.

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

Pobreza

El índice de pobreza multidimensional tiene en cuenta las siguientes 15 variables: logro educativo, analfabetismo, inasistencia escolar, rezago escolar, servicios para el cuidado de la primera infancia, trabajo infantil, dependencia económica, empleo formal, aseguramiento en salud, barreras de acceso a servicios de salud, acceso a fuentes de agua mejorada, eliminación de excretas, materiales inadecuados de pisos, paredes exteriores, hacinamiento crítico.

En Jamundí el 14,9% de la población es pobre según el indicador compuesto de pobreza multidimensional; 28,8% en zona rural y 11,3% en la zona urbana.



Tabla 87. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018

MUNICIPIO	Analfabetismo	Trabajo infantil	Bajo logro educativo	Barreras a servicios para cuidado de la primera infancia	Barreras de acceso a servicios de salud	Desempleo de larga duración	Hacinamiento crítico	Inadecuada eliminación de excretas	Inasistencia escolar	Material inadecuado de paredes exteriores	Material inadecuado de pisos	Rezago escolar	Sin acceso a fuente de agua mejorada	Sin aseguramiento en salud	Trabajo informal	Total	Cabeceras	Centros poblados y rural disperso
ALCALA	18,7	1,5	72,1	1,7	7,1	31,9	6,9	6,4	3,9	10,6	2,7	13,7	7,0	14,8	86,2	31,9	31,5	33,1
ANDALUCIA	8,6	0,5	52,0	1,2	0,5	37,4	4,5	2,1	2,2	2,4	1,4	11,2	2,8	11,1	80,0	15,3	13,9	20,8
ANSERMANUEVO	17,4	1,7	76,6	2,4	3,0	30,8	5,8	4,4	5,0	1,5	2,1	15,9	19,6	13,1	85,9	31,3	26,1	40,4
ARGELIA	21,4	3,0	77,5	1,7	1,5	27,1	6,4	14,6	4,5	2,8	0,3	16,5	24,2	10,4	92,4	36,2	23,6	49,8
BOLIVAR	16,8	1,9	69,9	3,0	1,1	30,9	5,5	16,1	5,0	2,4	2,3	14,1	15,1	13,3	89,9	29,7	13,9	35,6
BUENAVENTURA	14,1	1,3	48,3	5,1	4,5	43,5	10,2	32,4	5,2	15,7	1,0	24,2	26,3	22,2	88,6	41,0	35,6	67,4
BUGA	6,4	0,5	40,9	1,1	4,2	22,3	4,8	1,1	1,9	0,5	0,6	12,1	1,6	13,7	76,9	12,3	10,8	22,2
BUGALAGRANDE	14,1	0,9	58,2	1,8	5,7	28,7	4,3	8,8	2,4	5,5	4,7	16,7	11,7	14,3	79,3	25,8	13,5	39,3
CAICEDONIA	14,7	1,2	64,0	1,1	7,5	29,3	5,7	5,3	2,8	2,6	0,6	11,9	6,8	13,3	86,4	24,6	19,9	46,9
CALI	4,4	0,6	33,0	1,9	4,1	21,1	4,8	1,5	2,8	0,6	0,3	11,3	0,9	17,7	75,3	11,9	11,7	17,0
CALIMA	10,1	1,0	60,6	1,4	8,8	27,2	6,3	3,4	3,4	5,7	1,6	13,7	12,1	15,3	83,9	25,7	22,0	33,4
CANDELARIA	8,2	0,7	46,4	2,0	2,6	25,0	3,6	2,4	3,6	1,0	1,3	12,2	5,3	16,0	76,6	15,5	14,2	15,9
CARTAGO	8,4	0,6	48,2	1,3	6,8	25,7	4,3	1,5	2,4	0,9	0,5	11,9	1,6	14,7	81,3	16,6	16,4	25,7
DAGUA	12,4	1,1	66,0	2,1	4,6	28,9	5,3	13,4	4,6	2,5	4,7	15,5	14,7	14,3	86,4	28,4	22,3	30,5
EL AGUILA	20,6	3,4	78,2	1,3	2,1	29,7	4,9	35,7	4,4	8,1	0,8	23,1	29,2	9,6	93,5	43,5	24,2	51,4
EL CAIRO	16,6	2,6	76,0	2,1	4,7	25,0	4,7	24,3	3,6	3,2	1,3	17,5	24,1	11,4	92,3	35,8	21,8	45,8
EL CERRITO	9,8	0,6	50,5	1,9	2,8	25,0	4,6	1,3	4,1	0,4	0,4	11,4	2,4	14,3	76,2	15,2	14,4	16,6
EL DOVIO	21,3	2,8	72,3	2,7	12,3	31,6	8,0	11,9	6,4	5,6	3,4	22,4	9,6	8,8	90,9	37,2	25,0	56,1
FLORIDA	11,3	0,8	52,4	1,7	3,6	27,1	5,3	2,2	3,2	1,5	4,1	12,4	3,6	14,8	79,6	18,9	16,4	24,6
GINEBRA	7,5	1,1	53,0	1,2	0,6	21,9	4,4	1,9	3,1	1,8	1,3	13,5	4,4	13,5	80,0	14,7	8,0	20,1
GUACARI	10,6	0,6	52,4	1,4	3,3	28,9	5,8	1,9	2,7	1,3	2,3	11,0	2,0	14,1	77,2	16,0	15,6	16,7
JAMUNDI	5,7	0,8	38,6	2,1	2,4	24,6	4,4	2,1	4,1	2,2	2,6	13,4	3,8	17,7	78,5	14,9	11,3	28,8
LA CUMBRE	12,3	1,0	61,6	1,4	14,3	23,0	4,4	5,7	2,8	5,1	5,7	12,6	12,5	11,7	85,5	25,3	20,1	26,7
LA UNION	10,0	1,1	59,4	1,3	11,1	28,3	6,5	3,7	5,4	1,7	1,8	16,1	3,6	12,1	87,1	22,5	20,2	34,3
LA VICTORIA	15,6	1,2	61,6	1,3	2,2	28,8	4,7	3,0	3,9	1,1	0,8	13,1	5,1	15,2	83,8	22,9	18,8	33,7
OBANDO	17,2	1,3	69,9	2,2	5,2	34,1	7,1	7,6	4,4	4,2	3,4	13,5	14,6	14,4	81,9	31,2	24,9	48,8
PALMIRA	5,3	0,4	40,3	1,5	1,5	25,0	3,0	0,5	3,3	0,4	0,7	12,4	1,0	15,2	78,9	11,5	10,8	13,8
PRADERA	15,1	0,9	56,9	1,5	8,0	30,6	9,3	2,9	3,6	1,2	2,4	15,1	4,9	14,1	77,9	24,8	24,0	31,0
RESTREPO	12,5	1,3	60,4	1,5	0,8	27,9	6,5	4,3	3,2	2,8	2,0	10,1	5,2	14,1	84,1	20,7	16,8	29,0
RIOFRIO	15,1	1,2	66,6	1,2	2,5	28,7	4,2	7,4	3,3	2,9	4,6	11,7	14,0	10,9	83,2	23,2	16,2	29,0
ROLDANILLO	9,1	0,8	51,1	1,0	3,7	26,9	4,1	3,6	2,4	0,7	1,1	13,0	4,0	12,3	83,3	16,5	13,0	27,0
SAN PEDRO	11,3	0,8	56,8	1,6	4,4	30,6	4,5	1,7	2,3	1,2	1,9	11,2	3,6	12,7	78,0	18,0	13,4	21,7



MUNICIPIO	Analfabetismo	Trabajo infantil	Bajo logro educativo	Barreras a servicios para cuidado de la primera infancia	Barreras de acceso a servicios de salud	Desempleo de larga duración	Hacinamiento crítico	Inadecuada eliminación de excretas	Inasistencia escolar	Material inadecuado de paredes exteriores	Material inadecuado de pisos	Rezago escolar	Sin acceso a fuente de agua mejorada	Sin aseguramiento en salud	Trabajo informal	Total	Cabeceras	Centros poblados y rural disperso
SEVILLA	14,6	1,0	67,0	1,1	2,8	31,9	5,7	5,7	3,3	5,0	1,0	14,2	9,7	12,1	88,9	27,4	23,8	39,8
TORO	18,1	1,7	70,7	2,1	4,4	30,1	6,3	11,9	5,3	1,8	2,4	18,6	6,7	12,4	89,1	32,1	26,2	45,2
TRUJILLO	17,4	2,4	72,3	1,4	6,4	30,2	5,8	17,3	3,6	4,3	2,5	17,6	18,9	10,5	90,4	34,9	25,4	43,3
TULUA	7,5	0,7	44,6	1,4	2,9	25,7	4,1	1,4	2,6	0,9	0,9	11,5	2,1	13,9	80,4	13,7	11,6	24,5
ULLOA	16,5	0,9	69,7	1,2	0,9	27,9	5,2	2,5	3,6	7,8	1,1	12,2	4,8	15,5	85,4	24,2	19,5	28,3
VERSALLES	15,5	1,6	68,9	1,4	5,7	36,0	3,8	15,2	5,0	3,8	0,8	14,4	11,2	7,9	88,7	30,6	15,9	46,8
GUADALAJARA DE BUGA	11,7	0,4	58,4	1,8	0,7	27,7	6,3	2,8	1,6	2,0	2,9	9,5	8,9	12,1	79,6	19,0	13,0	33,2
YOTOCO	11,5	1,1	58,0	1,6	6,8	25,8	5,9	3,7	5,1	1,2	1,9	13,9	12,8	13,5	79,1	20,8	17,0	25,3
YUMBO	7,5	0,6	44,3	1,8	2,7	24,3	7,6	1,3	3,4	3,8	2,9	13,8	3,7	16,0	76,0	15,6	15,3	18,0
ZARZAL	10,8	0,6	47,5	1,1	4,0	28,3	5,2	1,5	2,3	1,5	0,7	14,1	1,8	11,8	76,8	17,2	15,8	21,5
TOTAL VALLE	6,1	2,1	39,4	8,0	6,5	12,1	5,7	5,9	2,0	2,5	0,7	23,8	4,3	10,2	67,5	13,6	12,3	22,3
COLOMBIA	10,0	2,0	44,5	8,3	6,2	12,1	8,3	11,6	3,1	2,7	6,2	27,4	11,7	11,0	72,7	19,1	13,2	38,6

Fuente: DANE 2018

Cobertura de Educación y analfabetismo

Ninguno de los indicadores de educación presenta valores estadísticamente peores en Jamundí en comparación con el Valle. Tabla 88



Tabla 88. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Jamundí, 2005 – 2018

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle del Cauca	Jamundí	Comportamiento																
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2018)	6,1	5,70			-													-	
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2019)	92,39	92,80	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2019)	102,53	97,42	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2019)	80,57	72,08	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘

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 realizaron la priorización en salud, para esto se hizo el reconocimiento de los problemas de salud. A continuación, se presentan los problemas priorizados de acuerdo a las dimensiones del Plan Decenal de Salud Pública Tabla 89.

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Tabla 89. Priorización de los problemas de salud en Jamundí

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1. Baja cobertura de alcantarillad (Año 2019)	000
	2. Letalidad por Leptospirosis (2018)	011
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	001
	2. Tasa ajustada de Mortalidad por Diabetes mellitus por 100.000 personas	000
	3. Morbilidad por Enfermedades cardiovasculares (2019)	001
	4. Morbilidad por Enfermedades no transmisibles en adolescencia (2019)	009
	5. Morbilidad por Enfermedades de la piel (2019)	003
	6. Tasa ajustada de Mortalidad por Neoplasias x 100.000 mujeres	007
	7. Tasa ajustada de Mortalidad por tumor maligno de estómago x 100.000 hombres	007
	8. Tasa ajustada de Mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	001
	9. Tasa ajustada de Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares por 100.000 personas	001
	10. Tasa ajustada de Mortalidad por enfermedades crónicas de las vías respiratorias por 100.000 personas	001
3. Seguridad alimentaria		



4. Convivencia social y salud mental	1. Tasa de causas externas x 100.000 hombres	012
	2. Tasa ajustada de homicidios x 100.000 personas	012
	3. Tasa ajustada de accidentes de tránsito x 100.000 personas	012
	4. Morbilidad por Condiciones neuropsiquiátricas (2019)	004
	5. Morbilidad por Epilepsia en juventud (2019)	004
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Tasa ajustada de Mortalidad por tumor maligno de mama x 100.000 mujeres	007
	2. Tasa ajustada de Mortalidad por tumor maligno de cuello uterino x 100.000 mujeres	007
	3. Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	008
	4. Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	008
	5. Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	008
	6. Tasa de mortalidad infantil en menores de un año zona rural	008
	7. Condiciones perinatales en primera infancia (2019)	008
	8. Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (2018)	007
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de Mortalidad por infecciones respiratorias agudas x 100.000 hombres	009
	2. Letalidad por Tuberculosis extrapulmonar (2018)	009
	3. Letalidad por Meningitis tuberculosa (2018)	010
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Porcentaje de comorbilidad en mortalidad por COVID-19	009
	2. Riesgo de inundaciones	SIN DATO
8. Salud y ámbito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal. Año 2018	011
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (2020)	000
	2. Discapacidad del Sistema Nervioso (2020)	000
	3. Discapacidad de Los ojos (2020)	000
	1. Proporción de atenciones por consulta externa en población extranjera	SD



10. Fortalecimiento de la Autoridad sanitaria	1. Morbilidad por Condiciones mal clasificadas (2019)	SIN DATO
	2. Baja cobertura de afiliación en salud	000