

CERTIFICACION DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2019

El Análisis de Situación de Salud 2019 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 13 de Diciembre de 2019

Cordialmente.

MARIA CRISTINA LESMÉS DUQUE Secretaria de Salud Departamental

Aprobó: María Constanza Victoria García Proyectó: Víctor Hugo Muñoz Villa

NIT: 890399029-5
Palacio de San Francisco – Carrera 6 Calle 9 y 10 · Piso: 10 y 11·
Teléfono: 6200000 ext : 1659
sivigilavalle@gmail.com
Santiago de Cali, Valle del Cauca, Colombia



The second second second







Análisis de Situación de Salud Modelo de los Determinantes Sociales de Salud Jamundí 2019

Dirección Local de Salud Municipio de Jamundí

Edgar Yandy Hermida Alcalde Municipal

Danelly Collazos Hurtado Secretaria de Salud Municipal

Jamundí - Valle del Cauca, Diciembre de 2019







TABLA DE CONTENIDO

PRESENTAC	ION	10
INTRODUCCI	ÓN	11
METODOLOG	9ÍA	13
AGRADECIM	IENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES	15
SIGLAS		16
1. CAPITU	LO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	18
1.1. C	ontexto territorial	18
1.1.1.	Localización	18
1.1.2.	Características físicas del territorio	20
1.1.3.	Accesibilidad geográfica	22
1.2. C	ontexto Demográfico	24
1.2.1.	Estructura demográfica	26
1.2.2.	Dinámica demográfica	31
1.2.3.	Población víctima del conflicto armado	32
2. CAPÍTU	LO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	41
2.1. Aı	nálisis de la mortalidad	41
2.1.1.	Mortalidad general por grandes causas	41
2.1.2.	Mortalidad especifica por subgrupo	48
2.1.3.	Mortalidad materno – Infantil y en la niñez	78
2.1.4.	Análisis desigualdad en la mortalidad materno-infantil y en la niñez	91
2.1.5.	Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno -i	infantil 95
2.2. Aı	nálisis de la Morbilidad	99
2.2.1.	Principales causas de morbilidad	99
2.2.2.	Morbilidad especifica por subgrupos	103
2.2.3.	Morbilidad específica en salud mental	106
2.2.4.	Morbilidad de eventos de alto costo	112
2.2.5.	Eventos precursores	112
2.2.6.	Morbilidad población migrante	113
2.2.7.	Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	115
2.2.8.	Análisis de la población en condición de discapacidad	117
2.2.9.	Identificación de prioridades principales en la morbilidad	119







	2.2.10.	Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud -DSS	122
	2.2.10.1	. Análisis de los determinantes intermedios de la salud	122
	2.2.10.2	2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud	129
3.	CAPÍTULO	III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	130
	3.1. Reco	pnocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente	130







Listado de Tablas

Tabla 1. Distribución de Jamundí por extensión territorial y área de residencia.	19
Tabla 2. Tiempo de Traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros	23
Tabla 3. Población por área de residencia municipio de Jamundí 2019	24
Tabla 4. Pertenencia étnica en Jamundí	26
Tabla 5. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2005, 2019 y 2020	27
Tabla 6. Interpretación de otros indicadores demográficos 2019	29
Tabla 7. Otros Indicadores demográficos	31
Tabla 8. Tasas Específicas de Fecundidad mujeres entre 2005 – 2017. Municipio de Jamundí	32
Tabla 9. Víctimas del conflicto armado por género y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, incluid Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019	
Tabla 10. Víctimas del conflicto armado por ciclo vital y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, incluid Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019	
Tabla 11. Víctimas del conflicto armado por etnia y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, excluyeno Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019	
Tabla 12. Víctimas del conflicto armado en situación de discapacidad y municipio de ocurrencia en el Valle d Cauca, excluyendo Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019	
Tabla 13. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2017.	42
Tabla 14. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres, Municipio de Jamundí, Departamento del Valle d Cauca 2005 – 2017	
Tabla 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres, Municipio de Jamundí Departamento del Valle d Cauca 2005 – 2017	
Tabla 16. Tasas ajustadas de mortalidad por cada 100 mil habitantes de enfermedades transmisibles, Municipio d Jamundí, 2005 – 2017	
Tabla 17. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 2017	
Tabla 18. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 2017	
Tabla 19. Tasas ajustadas de mortalidad por neoplasias, en población general Municipio de Jamundí, 2005 – 20	
Tabla 20. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia en hombres Municipio de Jamundí, 2005 – 2017	56
Tabla 21. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2017	58
Tabla 22. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamuno 2005 –2017	







Jamundí

Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 24. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 25. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 26. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 27. Tasas ajustadas de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 28. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017 68
Tabla 29. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en hombres, Municipio de Jamundí 2005 – 2017
Tabla 30. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 31. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 32. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017
Tabla 33. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.
Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas especificas Municipio de Jamundí, Valle del Cauca 2006 – 2017
Tabla 35. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 36. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2017
Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2017







Alcaldía Municipal Jamundí

	Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Jamundí, periodo 200	
Tabla 45.	Mortalidad por subgrupos en la niñez y la infancia. Jamundí 2005 – 2017	86
	. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Jamundí, 20	
Tabla 47.	Mortalidad Materna por área del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017	92
Tabla 48.	Mortalidad materna por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017	92
Tabla 49.	Mortalidad Neonatal por área del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017	93
Tabla 50.	Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017	94
Tabla 51.	Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2017	96
Tabla 52.	Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Jamundí 2009 – 2018	100
Tabla 53.	Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Jamundí 2009 – 2018	101
Tabla 54.	Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2018	102
Tabla 55.	Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Jamundí 2009 – 2018	103
Tabla 56.	Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2018	104
Tabla 57.	Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Jamundí 2009 – 2018	105
	Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 200	
Tabla 59.	Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 20	
	Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009	
Tabla 61.	Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 20	18. 109
	Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 20	
	Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 200	-
	Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Jamundí comparado con Va	
Tabla 65.	Semáforo de Eventos precursores del municipio de Jamundí, 2010 -2017	112
	Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Jamundí - Va a. Año 2018	
	Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Jamundí – Va a. Año 2018	
	. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Jamundí – Valle ño 2018	







Jamundí

Tabla 69. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Jamundí 2007 – 2017
Tabla 70. Casos y porcentajes de las alteraciones permanentes en Jamundí. Acumulado a septiembre de 2019118
Tabla 71. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en el municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2019
Tabla 72. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria
Tabla 73. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle de Cauca
Tabla 74. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle de Cauca
Tabla 75. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Jamundí -Valle de Cauca
Tabla 76. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales Jamundí - Valle del Cauca
Tabla 77. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Jamundí - Valle del Cauca 12 ²
Tabla 78. Servicios habilitados en el municipio de Jamundí – Valle del Cauca año 2017
Tabla 79. Otros indicadores sanitarios en Jamundí año 2018
Tabla 80. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Jamundí, 2005 – 2018 129
Tabla 81. Priorización de los problemas de salud en Jamundí130







Listado de Figuras

Figura 1. Municipio de Jamundí, tipo de vivienda	25
Figura 2. Pirámide Poblacional comparativa año 2005, 2019 y proyección al 2020	27
Figura 3. Cambio en la Porporcion de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2005, 2019 y 2020	28
Figura 4. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Jamundí Valle del Cauca, 2019	28
Figura 5. Tasas de Natalidad y Mortalidad. Jamundí 2005 al 2017	31
Figura 6. Víctimas del conflicto armado por municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, excluyendo Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019	
Figura 7. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Jamundí – Valle c Cauca. Año 2018	
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2017.	12
Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres de Jamundí, 2005 – 2017	43
Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2017	14
Figura 11. Porcentaje AVPP población Total, Municipio Jamundí periodo 2005 - 2017	45
Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municip Jamundí, 2005 – 20174	
Figura 13. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres d municipio Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 14. Tasa ajustada de AVPP por grandes causas, población general municipio Jamundí, 2005 – 2017	46
Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Jamundí, 2005 – 2017	47
Figura 16. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2017	48
Figura 17. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Jamundí – Vall Periodo 2005 – 2017	
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad por cada 100.000 habitantes para las enfermedado transmisibles en hombres de Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio d Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en población general en el Municipio de Jamundí 200 – 2017	
Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Departamento del Valle d Cauca municipio de Jamundí 2005 – 2017	lel 56
Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en mujeres del municipio de Jamundí 2005 – 2017	57
Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamuno 2005 – 2017.	dí, 59







Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en la Municipio de Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en municipio de Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perina municipio de Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinar hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinal mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2017	
Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas municipio de Jamundí, 2005 – 2	2017. 68
Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en los hombres, Municipio de 2005 – 2017	
Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en las mujeres, Municipio de 2005 – 2017	
Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas del Municipio de Jamundí, 2005 -	- 201771
Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del Municipio de 2005 – 2017	
Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del Municipio de 2005 – 2017	
Figura 35. Mortalidad materna por área de residencia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 -	2017.92
Figura 36. Mortalidad materna por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017	93
Figura 37. Mortalidad Neonatal por área de residencia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 -	2017 94
Figura 38. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017	95
Figura 39. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Jamundí, Valle de 2018.	
Figura 40. Letalidad por Dengue grave en Jamundí según sexo. Periodo 2008 – 2016	116
Figura 41. Letalidad por Dengue grave en Jamundí según edad. Periodo 2015 –2017	116
Figura 42. Casos de Dengue grave en Jamundí. Periodo 2007 – 2017	117
Figura 43. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Jamundí – Valle. Acumulado a seption 2019	
Listado de Mapas	
Mapa 1. Jamundí, división político administrativa.	19
Mapa 2. Relieve.Municipio de Jamundí	21
Mapa 3. Hidrografía, zonas de riesgo, del municipio de Jamundí2014clopad, planeación municipal	22
Mapa 4. Vías de comunicación del Departamento/ distrito / municipio.	24







PRESENTACIÓN

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

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

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

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







INTRODUCCIÓN

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

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

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

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

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

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







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







METODOLOGÍA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) del municipio de Jamundí se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta noviembre de 2019, 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 Victimas (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 2017; la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2018. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2017; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2018. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, Encuesta Nacional de Situación Nutricional (ENSIN), Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas 2013 y 2016 e informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2018.

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.

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







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

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

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







AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.

Por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2019 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"OCoordenadas: 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	
Municipio	Km	%	Km	%		
Jamundí	42	7,2	535	92,8	577 Km.	

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

SUCCESSION OF LANGUAGE STATES OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY

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 Rio Cauca y por estar localizado en la cordillera occidental, posee todas los 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.

<u>Naturales</u>: 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).

<u>Sociales:</u> 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.

<u>Socio naturales</u>: 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

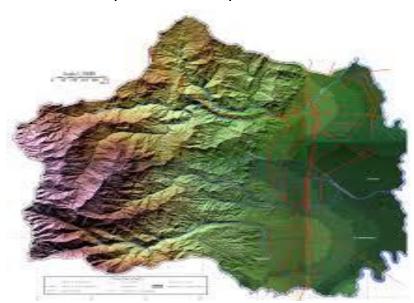








de 577 km². Asimismo posee numerosos ríos entre los que se destacan: Rio Claro, Cauca, Guachinte, Jamundí, Jordán, Pital y Timba.



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 Rio Cauca el cual corre perimetralmente en dirección Sur-Norte al lado occidental del municipio







Cuence Rice

Lis-Melender-Camerorales

Counce Rice

Counce Rice

Counce Rice

Counce Rice

Counce

Cou

Mapa 3. Hidrografía, zonas de riesgo, del municipio de Jamundí2014clopad, 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 carreteables 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

Para el año 2019 Jamundí posee una población total de 129.877 habitantes según la proyección del DANE.

Densidad de Población

La densidad de población es 225,1 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 2019

Municipio	Población cabecera		Población	0/	Población	Grado de
Municipio	Municipal	%	resto	%	total	Urbanización
Jamundí	88.633	68.2	41.244	31,8	129.877	68,2%

Fuente: http://co.lasdistancias.com, http://Jamundi-valle.gov.co/informacion_general.shtm#vias, Estudio de Geografia Sanitaria - MSPS.







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 68,2% 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.

Tipo de vivienda

1,40%

98,40%

Casa o Apartamento

Cuarto

Cuarto

Otro tipo de vivienda

Casa Indigena

Figura 1. Municipio de Jamundí, tipo de vivienda.

Fuente: DANE

Número de hogares

Según la proyección DANE, se estimaron 24.292 hogares en una población aproximada de 77274 personas para un promedio de 3,18 personas/hogar y 23.413 viviendas para un promedio de 1,03 Hogares/vivienda.

Población por pertenencia étnica

El 36,9% de los habitantes de Jamundí son afrodescendientes, solo un 0,97% son indígenas







Tabla 4. Pertenencia étnica en Jamundí.

	Indígena	1.115	0,97%
	ROM (gitana)	6	0,0%
	Raizal del archipiélago de San Andrés y	24	0,0%
Jamundí	Providencia		0,070
	Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o	62,430	46.56%
	Afro descendiente	02.100	10.0070
	Ninguno de las anteriores	46.967	53,4%

Fuente: Censo Dane 2005

1.2.1. Estructura demográfica.

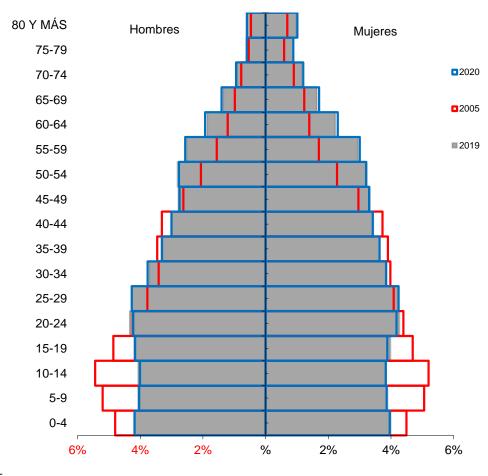
La pirámide Poblacional de Jamundí muestra a una población que está pasando por un proceso de envejecimiento. Esto debido a que su base se encuentra más reducida (pirámide Regresiva) a medida que pasan los años y hay un engrosamiento en la mitad de la gráfica, la cual será la próxima población adulta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







Figura 2. Pirámide Poblacional comparativa año 2005, 2019 y proyección al 2020.



Fuente: DANE

Población por ciclo vital

Tabla 5. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2005, 2019 y 2020.





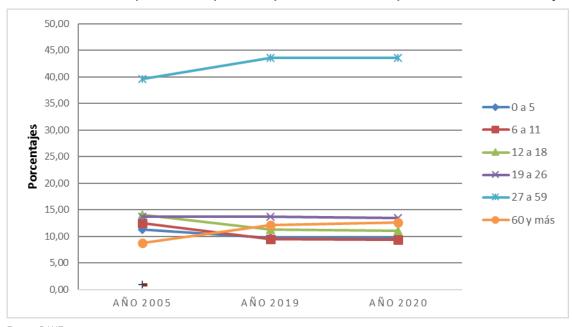


	2	005	2	019	2020		
Grupo de edades	No	Frecuencia	No	Frecuencia	No	Frecuencia	
Grupo de edades	Absoluto	relativa	Absoluto	relativa	Absoluto	relativa	
Primera infancia: 0-5 años	10.917	11%	12.712	10%	12.904	10%	
infancia: 6-11 años	12.174	13%	12.327	9%	12.511	9%	
Adolescencia: 12-18 años	13.627	14%	14.609	11%	14.746	11%	
Juventud: 19-26 años	13.255	14%	17.841	14%	17.881	13%	
Adultez: 27-59 años	38.370	40%	56.554	44%	57.851	44%	
Persona mayor: 60 y más años	8.506	9%	15.834	12%	16.679	13%	

Fuente. DANE

Cambio en la Porporcion de la población por ciclo vital.

Figura 3. Cambio en la Porporcion de la población por ciclo vital, municipio de Jamundí 2005, 2019 y 2020.



Fuente. DANE

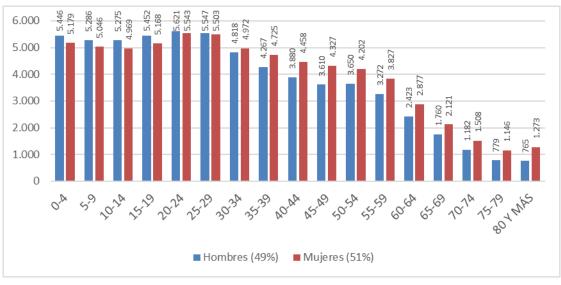
Población por grupos de edad.

Figura 4. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Jamundí Valle del Cauca, 2019









Fuente. DANE

Otros indicadores de estructura Demografica en Jamundí 2005, 2019, 2020.

Tabla 6. Interpretación de otros indicadores demográficos 2019

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2005 por cada 95 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2019 por cada 94 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2005 por cada 33 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2019 por cada 31 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Indicé de infancia	En el año 2005 de 100 personas, 30 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 24 personas
Indicé de juventud	En el año 2005 de 100 personas, 26 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 25 personas
Indicé de vejez	En el año 2005 de 100 personas, 9 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 12 personas
Indicé de envejecimiento	En el año 2005 de 100 personas menores de 15 años, 29 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 51 personas
índice demográfico de dependencia	En el año 2005 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 57 personas menores de 15 años o de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 47 personas







Alcaldía Municipal Jamundí

índice de dependencia infantil	En el año 2005, 47 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2019 fue de 35 personas
índice de dependencia mayores	En el año 2005, 10 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2019 fue de 12 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







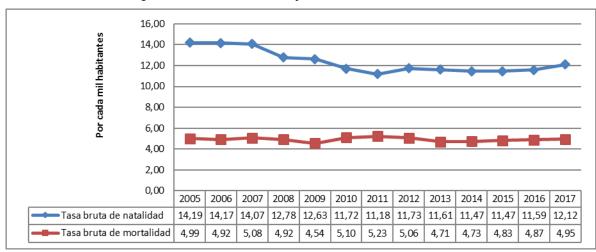
Tabla 7. Otros Indicadores demográficos

	Año	
2005	2019	2020
96.849	129.877	132.572
47.167	63.033	64.319
49.682	66.844	68.253
94,94	94,30	94
33	31	31
30	24	24
26	25	25
9	12	13
29	51	53
57,15	47,35	47,57
47,44	35,40	35,25
9,71	11,95	12,32
145,15	119,29	118,13
	96.849 47.167 49.682 94,94 33 30 26 9 29 57,15 47,44 9,71	2005 2019 96.849 129.877 47.167 63.033 49.682 66.844 94,94 94,30 33 31 30 24 26 25 9 12 29 51 57,15 47,35 47,44 35,40 9,71 11,95

Fuente: DANE

1.2.2. Dinámica demográfica

Figura 5. Tasas de Natalidad y Mortalidad. Jamundí 2005 al 2017



Fuente. DANE.







Otros indicadores de la dinámica de la población.

Tabla 8. Tasas Específicas de Fecundidad mujeres entre 2005 – 2017. Municipio de Jamundí.

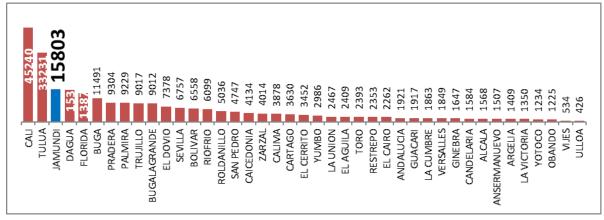
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	4,17	3,15	3,91	2,92	2,93	1,77	2,38	3,01	2,65	1,66	2,31	2,31	3,75
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	68,18	65,58	72,16	58,20	61,17	56,77	48,07	53,65	57,21	54,27	46,79	48,10	47,29
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

Fuente DANE

1.2.3. Población víctima del conflicto armado

En el municipio <u>de Jamundí</u> hay un acumulado de 13.972 personas registradas como víctimas del conflicto armado, con fecha de corte a noviembre 12 de 2019; de los cuales 13.358 son víctimas directas del conflicto armado (95.6%) y 614 (4.4%) son reconocidas por medio de sentencias. El análisis de la afectación municipal por municipio de ocurrencia excluyendo al municipio de Buenaventura, permite observar que el municipio de Jamundí representa el 6% del total de casos del departamento. Se recuerda que el municipio de ocurrencia (15.803 personas para Jamundí) se diferencia del municipio de declaración o registro (13.972 personas). Figura 6.

Figura 6. Víctimas del conflicto armado por municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, excluyendo a Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019



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

En el departamento del Valle en su totalidad el 45,2% de las personas afectadas son hombres y 54,7% mujeres. El municipio de Ulloa es el que tiene mayor representación del sexo masculino (52,4%), le sigue Argelia con 50,9%;







estos dos municipios son los únicos que tienen mayoría de hombres afectados. Por el contrario, Zarzal presenta la mayor representación de mujeres (57,3%), le sigue Andalucía con el 56,4%. *En Jamundí* el 45% de las personas afectadas son hombres y el 55% mujeres. Tabla 9.

Tabla 9. Víctimas del conflicto armado por género y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, incluido Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019

Municipio	Hom	bre	LG	BTI	Mu	jer	Total g	eneral
Municipio	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% col
ALCALA	864	48,0%	4	0,22%	933	51,8%	1801	0,6%
ANDALUCIA	584	43,6%	0	0,00%	754	56,4%	1338	0,4%
ANSERMANUEVO	502	46,2%	1	0,09%	584	53,7%	1087	0,4%
ARGELIA	493	50,9%	0	0,00%	475	49,1%	968	0,3%
BOLIVAR	596	48,8%	2	0,16%	623	51,0%	1221	0,4%
BUGALAGRANDE	2467	48,4%	1	0,02%	2623	51,5%	5092	1,7%
CAICEDONIA	1227	46,9%	4	0,15%	1387	53,0%	2618	0,8%
CALI	65424	44,6%	66	0,04%	81260	55,4%	146752	47,6%
CALIMA	1084	47,7%	2	0,09%	1185	52,2%	2271	0,7%
CANDELARIA	2271	44,8%	5	0,10%	2793	55,1%	5069	1,6%
CARTAGO	2799	46,2%	6	0,10%	3247	53,7%	6052	2,0%
DAGUA	4337	48,4%	1	0,01%	4627	51,6%	8965	2,9%
EL AGUILA	258	43,7%	0	0,00%	333	56,3%	591	0,2%
EL CAIRO	370	48,1%	0	0,00%	399	51,9%	769	0,2%
EL CERRITO	1406	45,1%	0	0,00%	1709	54,9%	3115	1,0%
EL DOVIO	530	48,9%	0	0,00%	553	51,1%	1083	0,4%
FLORIDA	3628	45,7%	7	0,09%	4308	54,2%	7943	2,6%
GINEBRA	652	47,2%	0	0,00%	728	52,8%	1380	0,4%
GUACARI	1149	44,3%	1	0,04%	1446	55,7%	2596	0,8%
GUAD. DE BUGA	4575	44,9%	0	0,00%	5603	55,1%	10178	3,3%
JAMUNDI	6005	45,0%	13	0,10%	7321	54,9%	13339	4,3%
LA CUMBRE	486	47,5%	0	0,00%	537	52,5%	1023	0,3%
LA UNION	856	46,2%	2	0,11%	996	53,7%	1854	0,6%
LA VICTORIA	312	46,7%	1	0,15%	355	53,1%	668	0,2%
OBANDO	427	46,0%	0	0,00%	502	54,0%	929	0,3%
PALMIRA	6633	44,6%	5	0,03%	8236	55,4%	14874	4,8%
PRADERA	2716	45,5%	2	0,03%	3246	54,4%	5964	1,9%
RESTREPO	988	45,4%	0	0,00%	1186	54,6%	2174	0,7%
RIOFRIO	1674	47,6%	1	0,03%	1839	52,3%	3514	1,1%
ROLDANILLO	1367	44,3%	2	0,06%	1719	55,7%	3088	1,0%
SAN PEDRO	1257	47,3%	2	0,08%	1396	52,6%	2655	0,9%







Alcaldía Municipal Jamundí

SEVILLA	1540	46,9%	1	0,03%	1743	53,1%	3284	1,1%
TORO	592	45,2%	0	0,00%	717	54,8%	1309	0,4%
TRUJILLO	1790	47,8%	4	0,11%	1948	52,1%	3742	1,2%
TULUA	11886	45,6%	9	0,03%	14183	54,4%	26078	8,5%
ULLOA	167	52,4%	0	0,00%	152	47,6%	319	0,1%
VERSALLES	219	45,5%	0	0,00%	262	54,5%	481	0,2%
VIJES	231	46,4%	0	0,00%	267	53,6%	498	0,2%
YOTOCO	645	47,6%	1	0,07%	709	52,3%	1355	0,4%
YUMBO	2917	43,7%	8	0,12%	3752	56,2%	6677	2,2%
ZARZAL	1511	42,7%	1	0,03%	2029	57,3%	3541	1,1%
Total general	139435	45,2%	152	2,10%	168665	54,7%	308255	100,0%

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

El análisis por ciclo vital permite observar que en el total departamental el 3,8% de las víctimas del conflicto son menores de 6 años, 9,6% de 6 a 11 años; 11,3% de 12 a 17 años, el 20,4% de 18 a 28 años, el 43% de 29 a 60 años y un 11,6% mayores de 60 años. En Restrepo se observa la mayor proporción de menores de 6 años (5,5%), en Argelia la mayor representación de niños y niñas de 6 a 11 años, y también en este municipio se observa la mayor representación de adolescentes de 12 a 17 años, en Ulloa se observa el mayor aporte del grupo de 18 a 28 años (22,9%); Toro tiene la mayor representación de personas de 29 a 60 años (48,4%) y en El Águila la mayor representación de personas mayores de 60 años (16,9%). *Con relación al municipio de Jamundí* este tiene una menor representación de personas de 6 a 11 años (8,8%) que el Valle del Cauca (9,6%) y también se resaltan las personas mayores de 60 años, pues en Jamundí representan el 11,1% mientras en el Valle del Cauca el 11,6%. Tabla 10.

Tabla 10. Víctimas del conflicto armado por ciclo vital y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, incluido Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019

Manufalaia	0 A	0 A 5 6 A 1		\ 11	11 12 A 17		18 A 28		29 A 60		61 y más		ND		
Municipio	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Total
ALCALA	73	4,1%	145	8,1%	187	10,4%	337	18,7%	793	44,0%	260	14,4%	6	0,3%	1801
ANDALUCIA	42	3,1%	106	7,9%	138	10,3%	229	17,1%	620	46,3%	198	14,8%	5	0,4%	1338
ANSERMANUEVO	43	4,0%	115	10,6%	129	11,9%	203	18,7%	457	42,0%	139	12,8%	1	0,1%	1087
ARGELIA	46	4,8%	107	11,1%	150	15,5%	198	20,5%	361	37,3%	105	10,8%	1	0,1%	968
BOLIVAR	41	3,4%	107	8,8%	157	12,9%	220	18,0%	537	44,0%	154	12,6%	5	0,4%	1221
BUGALAGRANDE	118	2,3%	424	8,3%	610	12,0%	911	17,9%	2197	43,1%	824	16,2%	8	0,2%	5092
CAICEDONIA	104	4,0%	200	7,6%	224	8,6%	480	18,3%	1184	45,2%	417	15,9%	9	0,3%	2618
CALI	6389	4,4%	15092	10,3%	17222	11,7%	31879	21,7%	61517	41,9%	14341	9,8%	312	0,2%	146752
CALIMA	119	5,2%	196	8,6%	246	10,8%	411	18,1%	1006	44,3%	290	12,8%	3	0,1%	2271
CANDELARIA	258	5,1%	532	10,5%	582	11,5%	1082	21,3%	2143	42,3%	463	9,1%	9	0,2%	5069







Alcaldía Municipal Jamundí

CARTAGO	201	3,3%	526	8,7%	660	10,9%	1147	19,0%	2669	44,1%	836	13,8%	13	0,2%	6052
DAGUA	278	3,1%	843	9,4%	1025	11,4%	1781	19,9%	3826	42,7%	1198	13,4%	14	0,2%	8965
EL AGUILA	20	3,4%	45	7,6%	67	11,3%	107	18,1%	247	41,8%	100	16,9%	5	0,8%	591
EL CAIRO	28	3,6%	71	9,2%	95	12,4%	143	18,6%	315	41,0%	112	14,6%	5	0,7%	769
EL CERRITO	113	3,6%	297	9,5%	349	11,2%	577	18,5%	1403	45,0%	369	11,8%	7	0,2%	3115
EL DOVIO	38	3,5%	79	7,3%	132	12,2%	210	19,4%	493	45,5%	129	11,9%	2	0,2%	1083
FLORIDA	269	3,4%	685	8,6%	834	10,5%	1388	17,5%	3564	44,9%	1166	14,7%	37	0,5%	7943
GINEBRA	47	3,4%	136	9,9%	126	9,1%	272	19,7%	600	43,5%	195	14,1%	4	0,3%	1380
GUACARI	120	4,6%	267	10,3%	300	11,6%	464	17,9%	1134	43,7%	296	11,4%	15	0,6%	2596
GUAD. DE BUGA	322	3,2%	830	8,2%	888	8,7%	2014	19,8%	4585	45,0%	1513	14,9%	26	0,3%	10178
JAMUNDI	430	3,2%	1175	8,8%	1404	10,5%	2717	20,4%	6105	45,8%	1483	11,1%	25	0,2%	13339
LA CUMBRE	25	2,4%	98	9,6%	128	12,5%	166	16,2%	463	45,3%	142	13,9%	1	0,1%	1023
LA UNION	79	4,3%	154	8,3%	221	11,9%	324	17,5%	828	44,7%	245	13,2%	3	0,2%	1854
LA VICTORIA	28	4,2%	57	8,5%	70	10,5%	120	18,0%	290	43,4%	103	15,4%	0	0,0%	668
OBANDO	38	4,1%	88	9,5%	105	11,3%	170	18,3%	395	42,5%	129	13,9%	4	0,4%	929
PALMIRA	491	3,3%	1409	9,5%	1735	11,7%	3242	21,8%	6426	43,2%	1540	10,4%	31	0,2%	14874
PRADERA	201	3,4%	619	10,4%	813	13,6%	1215	20,4%	2365	39,7%	736	12,3%	15	0,3%	5964
RESTREPO	119	5,5%	225	10,3%	280	12,9%	384	17,7%	898	41,3%	260	12,0%	8	0,4%	2174
RIOFRIO	108	3,1%	344	9,8%	387	11,0%	620	17,6%	1541	43,9%	504	14,3%	10	0,3%	3514
ROLDANILLO	70	2,3%	220	7,1%	300	9,7%	503	16,3%	1486	48,1%	501	16,2%	8	0,3%	3088
SAN PEDRO	125	4,7%	257	9,7%	299	11,3%	506	19,1%	1112	41,9%	351	13,2%	5	0,2%	2655
SEVILLA	170	5,2%	310	9,4%	354	10,8%	575	17,5%	1366	41,6%	493	15,0%	16	0,5%	3284
TORO	45	3,4%	82	6,3%	111	8,5%	215	16,4%	634	48,4%	219	16,7%	3	0,2%	1309
TRUJILLO	138	3,7%	300	8,0%	381	10,2%	656	17,5%	1643	43,9%	616	16,5%	8	0,2%	3742
TULUA	641	2,5%	2234	8,6%	2892	11,1%	5178	19,9%	11505	44,1%	3576	13,7%	52	0,2%	26078
ULLOA	4	1,3%	29	9,1%	42	13,2%	73	22,9%	135	42,3%	35	11,0%	1	0,3%	319
VERSALLES	19	4,0%	53	11,0%	56	11,6%	93	19,3%	194	40,3%	66	13,7%	0	0,0%	481
VIJES	18	3,6%	55	11,0%	47	9,4%	93	18,7%	224	45,0%	61	12,2%	0	0,0%	498
YOTOCO	54	4,0%	124	9,2%	146	10,8%	242	17,9%	629	46,4%	157	11,6%	3	0,2%	1355
YUMBO	246	3,7%	650	9,7%	737	11,0%	1277	19,1%	3082	46,2%	670	10,0%	15	0,2%	6677
ZARZAL	91	2,6%	245	6,9%	277	7,8%	567	16,0%	1725	48,7%	619	17,5%	17	0,5%	3541
Total general	11809	3,8%	29531	9,6%	34906	11,3%	62989	20,4%	132697	43,0%	35611	11,6%	712	0,2%	308255

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

Excluyendo Buenaventura, el 19% de las casos ocurridos en el Valle del Cauca pertenecen a la etnia afrodescendiente, el 1,7% indígenas y el 0,4% pertenece a otras etnias. El municipio de Cali presenta la mayor proporción de población víctima del conflicto armado de etnia afrodescendiente (30,4%), le sigue Palmira con el 19%. Con relación a la población indígena, Florida con el 5,8% presenta la mayor proporción de esta minoría étnica, le sigue La Cumbre con el 3,8%. En Guacarí se encontró la mayor proporción de otras minorías étnicas







(6,4%). El 53% del total de indígenas reportados corresponden al municipio de Cali, le sigue Florida con el 9% y *Jamundí con el 7*%, en este último municipio el 14,3% son afrodescendientes, 2,6% indígenas y 0,2% de otras minorías. Tabla 11.

Tabla 11. Víctimas del conflicto armado por etnia y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, excluyendo Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019

	Ning	guna	Afrocolor	nbiano(a)	Indí	gena	Otras N	/linorías	Tot	:al
MUNICIPIO	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% col
ALCALA	1707	94,8%	56	3,1%	23	1,3%	15	0,8%	1801	0,6%
ANDALUCIA	1293	96,6%	33	2,5%	4	0,3%	8	0,6%	1338	0,4%
ANSERMANUEVO	1007	92,6%	47	4,3%	31	2,9%	2	0,2%	1087	0,4%
ARGELIA	897	92,7%	52	5,4%	14	1,4%	5	0,5%	968	0,3%
BOLIVAR	1135	93,0%	60	4,9%	26	2,1%	0	0,0%	1221	0,4%
BUGALAGRANDE	4926	96,7%	129	2,5%	36	0,7%	1	0,0%	5092	1,7%
CAICEDONIA	2533	96,8%	51	1,9%	27	1,0%	7	0,3%	2618	0,8%
CALI	98866	67,4%	44652	30,4%	2773	1,9%	461	0,3%	146752	47,6%
CALIMA	2152	94,8%	78	3,4%	30	1,3%	11	0,5%	2271	0,7%
CANDELARIA	4067	80,2%	940	18,5%	54	1,1%	8	0,2%	5069	1,6%
CARTAGO	5483	90,6%	527	8,7%	30	0,5%	12	0,2%	6052	2,0%
DAGUA	7470	83,3%	1208	13,5%	251	2,8%	36	0,4%	8965	2,9%
EL AGUILA	566	95,8%	16	2,7%	6	1,0%	3	0,5%	591	0,2%
EL CAIRO	646	84,0%	102	13,3%	17	2,2%	4	0,5%	769	0,2%
EL CERRITO	2642	84,8%	430	13,8%	25	0,8%	18	0,6%	3115	1,0%
EL DOVIO	1023	94,5%	24	2,2%	31	2,9%	5	0,5%	1083	0,4%
FLORIDA	6379	80,3%	1074	13,5%	463	5,8%	27	0,3%	7943	2,6%
GINEBRA	1293	93,7%	62	4,5%	18	1,3%	7	0,5%	1380	0,4%
GUACARI	2257	86,9%	142	5,5%	30	1,2%	167	6,4%	2596	0,8%
GUAD. DE BUGA	9694	95,2%	417	4,1%	50	0,5%	17	0,2%	10178	3,3%
JAMUNDI	11058	82,9%	1901	14,3%	349	2,6%	31	0,2%	13339	4,3%
LA CUMBRE	929	90,8%	38	3,7%	39	3,8%	17	1,7%	1023	0,3%
LA UNION	1800	97,1%	30	1,6%	19	1,0%	5	0,3%	1854	0,6%
LA VICTORIA	644	96,4%	14	2,1%	4	0,6%	6	0,9%	668	0,2%
OBANDO	852	91,7%	66	7,1%	8	0,9%	3	0,3%	929	0,3%
PALMIRA	11811	79,4%	2822	19,0%	188	1,3%	53	0,4%	14874	4,8%









Total general	241621	78,4%	58532	19,0%	5184	1,7%	1211	0,4%	308255	
ZARZAL	3135	88,5%	327	9,2%	20	0,6%	59	1,7%	3541	1,1%
YUMBO	6052	90,6%	418	6,3%	178	2,7%	29	0,4%	6677	2,2%
УОТОСО	1236	91,2%	69	5,1%	41	3,0%	9	0,7%	1355	0,4%
VIJES	465	93,4%	19	3,8%	13	2,6%	1	0,2%	498	0,2%
VERSALLES	452	94,0%	26	5,4%	3	0,6%	0	0,0%	481	0,2%
ULLOA	305	95,6%	13	4,1%	1	0,3%	0	0,0%	319	0,1%
TULUA	24305	93,2%	1533	5,9%	125	0,5%	115	0,4%	26078	8,5%
TRUJILLO	3651	97,6%	26	0,7%	49	1,3%	16	0,4%	3742	1,2%
TORO	1262	96,4%	34	2,6%	7	0,5%	6	0,5%	1309	0,4%
SEVILLA	3126	95,2%	50	1,5%	101	3,1%	7	0,2%	3284	1,1%
SAN PEDRO	2611	98,3%	38	1,4%	6	0,2%	0	0,0%	2655	0,9%
ROLDANILLO	2976	96,4%	96	3,1%	2	0,1%	14	0,5%	3088	1,0%
RIOFRIO	3415	97,2%	73	2,1%	13	0,4%	13	0,4%	3514	1,1%
RESTREPO	2062	94,8%	90	4,1%	19	0,9%	3	0,1%	2174	0,7%
PRADERA	5145	86,3%	749	12,6%	60	1,0%	10	0,2%	5964	1,9%

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

El 5,6% de las personas afectadas por el conflicto armado se encuentran en condición de discapacidad. El municipio de Ginebra es el que presenta una mayor proporción de personas en situación de discapacidad (15,9%), le siguen Caicedonia y Cartago con el 6,9% respectivamente. En Jamundí el porcentaje alcanza el 4,0%. Tabla 12

Tabla 12. Víctimas del conflicto armado en situación de discapacidad y municipio de ocurrencia en el Valle del Cauca, excluyendo Buenaventura. Acumulado a noviembre 12 de 2019

Municipio	Con disc	apacidad	Sin disca	pacidad	Total g	eneral
Municipio	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% col
ALCALA	100	5,6%	1701	94,4%	1801	0,6%
ANDALUCIA	68	5,1%	1270	94,9%	1338	0,4%
ANSERMANUEVO	52	4,8%	1035	95,2%	1087	0,4%
ARGELIA	46	4,8%	922	95,2%	968	0,3%
BOLIVAR	70	5,7%	1151	94,3%	1221	0,4%
BUGALAGRANDE	280	5,5%	4812	94,5%	5092	1,7%
CAICEDONIA	180	6,9%	2438	93,1%	2618	0,8%
CALI	9009	6,1%	137743	93,9%	146752	47,6%
CALIMA	122	5,4%	2149	94,6%	2271	0,7%
CANDELARIA	231	4,6%	4838	95,4%	5069	1,6%







CARTAGO	416	6,9%	5636	93,1%	6052	2,0%
DAGUA	420	4,7%	8545	95,3%	8965	2,9%
EL AGUILA	37	6,3%	554	93,7%	591	0,2%
EL CAIRO	42	5,5%	727	94,5%	769	0,2%
EL CERRITO	209	6,7%	2906	93,3%	3115	1,0%
EL DOVIO	63	5,8%	1020	94,2%	1083	0,4%
FLORIDA	385	4,8%	7558	95,2%	7943	2,6%
GINEBRA	219	15,9%	1161	84,1%	1380	0,4%
GUACARI	106	4,1%	2490	95,9%	2596	0,8%
GUAD. DE BUGA	439	4,3%	9739	95,7%	10178	3,3%
JAMUNDI	535	4,0%	12804	96,0%	13339	4,3%
LA CUMBRE	49	4,8%	974	95,2%	1023	0,3%
LA UNION	121	6,5%	1733	93,5%	1854	0,6%
LA VICTORIA	32	4,8%	636	95,2%	668	0,2%
OBANDO	49	5,3%	880	94,7%	929	0,3%
PALMIRA	900	6,1%	13974	93,9%	14874	4,8%
PRADERA	267	4,5%	5697	95,5%	5964	1,9%
RESTREPO	87	4,0%	2087	96,0%	2174	0,7%
RIOFRIO	157	4,5%	3357	95,5%	3514	1,1%
ROLDANILLO	166	5,4%	2922	94,6%	3088	1,0%
SAN PEDRO	56	2,1%	2599	97,9%	2655	0,9%
SEVILLA	121	3,7%	3163	96,3%	3284	1,1%
TORO	43	3,3%	1266	96,7%	1309	0,4%
TRUJILLO	199	5,3%	3543	94,7%	3742	1,2%
TULUA	1240	4,8%	24838	95,2%	26078	8,5%
ULLOA	18	5,6%	301	94,4%	319	0,1%
VERSALLES	21	4,4%	460	95,6%	481	0,2%
VIJES	31	6,2%	467	93,8%	498	0,2%
YOTOCO	62	4,6%	1293	95,4%	1355	0,4%
YUMBO	356	5,3%	6321	94,7%	6677	2,2%
ZARZAL	204	5,8%	3337	94,2%	3541	1,1%
Total general	17208	5,6%	291047	94,4%	308255	100,0%

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

1.2.4 Dinámica migratoria

Pirámide de población extranjera

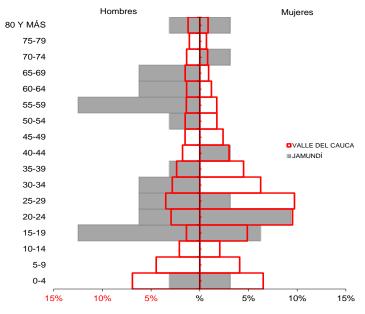






La pirámide de la población extranjera atendida en instituciones de salud de Jamundí para el año 2018 muestra que en Jamundí la representación de hombres de 55 a 69 años es mucho más alta que en el Valle, lo mismo ocurre para los hombres de 15 a 34 años. Figura 10.

Figura 7. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2018



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

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 cuidad futuro del Departamento. Su riqueza económica se basa en su tierra fértil, Por diversidad de cultivos la hace ser la más importante despensa del cono sur.

La población residente en el municipio de Jamundí para el año 2019 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 son menores a 15 años población que se encuentra en estado de dependencia juvenil. El 36% de la población de Jamundí pertenece a lo que se reconoce como minorías étnicas, caso diferente al presentado por el Departamento. La distribución por etnia de la población es: indígenas (0,97%), afro descendientes (46,5%) y no étnicos (53,4%).

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 2017 y también la tasa de mortalidad incrementó levemente respecto al año 2016.

Los indicadores de fecundidad muestran que la tasa en mujeres de 10 a 14 años aumentó para el año 2017; 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 disminuyó levemente respecto a 2016.

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.







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 2017.

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 (100-199).
- ✓ 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 8. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2017

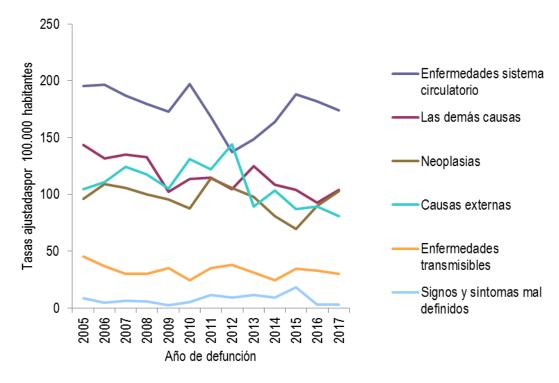


Tabla 13. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Jamundí 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	195,5	196,7	186,9	179,8	172,8	196,9	168,1	137,4	148,8	164,0	187,9	181,9	174,2
Las demás causas	143,7	131,5	135,1	132,6	102,5	113,3	115,0	104,4	125,0	108,7	104,0	92,8	103,8
Neoplasias	96,0	109,2	105,5	100,3	95,5	87,5	114,3	105,6	97,9	81,1	69,4	89,7	102,7
Causas externas	104,4	110,7	124,3	117,5	105,2	130,9	122,3	144,2	89,3	103,6	87,3	89,5	80,7
Enfermedades transmisibles	45,2	36,9	30,1	29,8	35,0	24,3	35,4	38,1	31,4	24,4	34,4	32,8	29,9
Signos y síntomas mal definidos	8,5	4,8	6,1	6,1	2,3	5,2	11,5	9,2	11,5	9,0	18,3	3,2	3,2

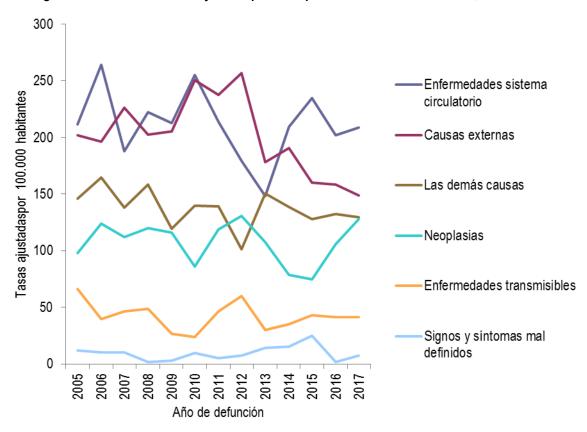






Tasas ajustadas por grandes causas en Hombres

Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres de Jamundí, 2005 – 2017



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 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	211,3	263,9	187,5	222,4	212,8	254,8	213,6	179,1	148,4	209,0	234,7	201,7	208,4
Causas externas	201,8	196,0	226,4	202,4	205,3	250,2	237,3	257,0	178,0	190,8	159,9	158,1	148,9
Las demás causas	146,0	164,3	137,9	158,2	119,4	139,8	139,1	101,1	150,5	138,4	127,9	132,3	129,6
Neoplasias	97,6	123,6	111,8	120,1	115,8	86,2	118,7	130,4	107,5	78,8	74,8	105,9	128,1
Enfermedades transmisibles	65,9	39,4	46,1	48,8	26,7	23,7	46,6	60,0	29,9	35,3	43,1	41,4	41,1
Signos y síntomas mal definidos	11,8	10,0	10,3	1,6	2,8	9,5	5,1	7,1	14,2	15,4	25,0	1,5	7,4

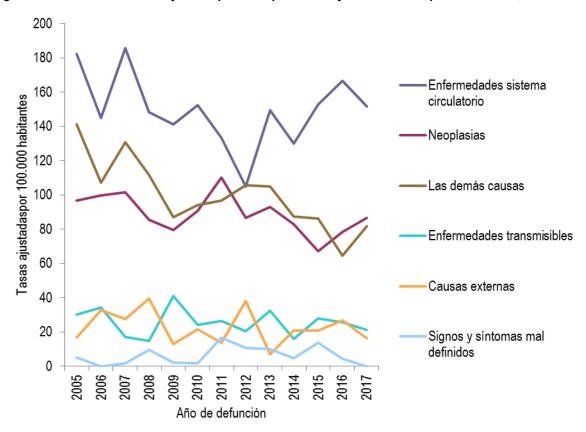






Tasas ajustadas por grandes causas en Mujeres

Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2017



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 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	182,5	144,9	185,8	148,3	141,1	152,5	133,5	104,9	149,3	130,2	153,0	166,7	151,7
Neoplasias	96,7	99,9	101,5	85,6	79,7	90,6	110,4	86,8	93,0	83,1	67,2	78,3	86,8
Las demás causas	141,2	107,2	131,0	111,7	87,0	94,3	96,6	105,7	105,2	87,4	86,3	64,5	81,8
Enfermedades transmisibles	30,1	34,2	17,0	14,9	41,2	24,2	26,3	20,5	32,6	15,9	28,1	25,6	21,1
Causas externas	16,9	32,8	27,6	39,6	13,0	21,7	13,7	37,9	7,0	20,8	20,8	26,7	16,3
Signos y síntomas mal definidos	5,0	0,0	1,9	9,8	2,0	1,9	16,7	10,7	9,9	4,8	13,6	4,5	0,0







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 2017 permitiendo calcular la incidencia sobre la mortalidad prematura.

Figura 11. Porcentaje AVPP población Total, Municipio Jamundí periodo 2005 - 2017

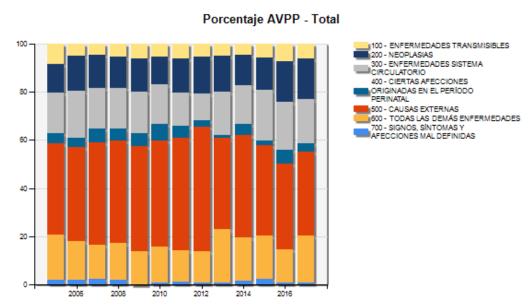


Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio Jamundí, 2005 – 2017









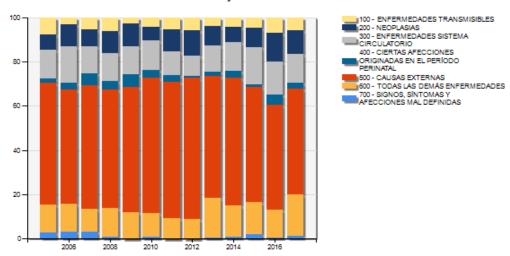
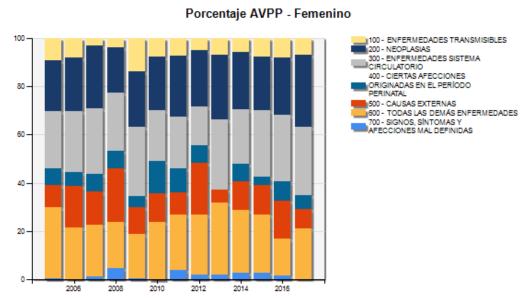


Figura 13. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2017



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

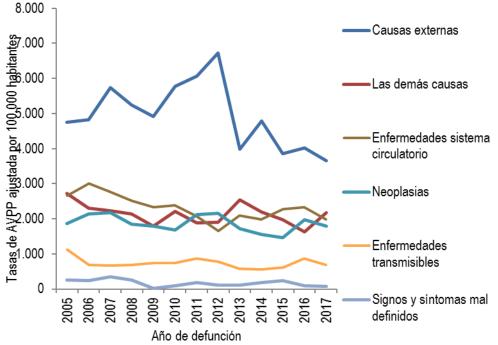
Figura 14. Tasa ajustada de AVPP por grandes causas, población general municipio Jamundí, 2005 – 2017





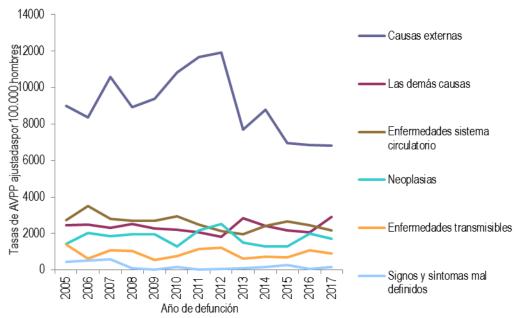






Tasa de AVPP ajustada por edad en hombres

Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Jamundí, 2005 – 2017



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

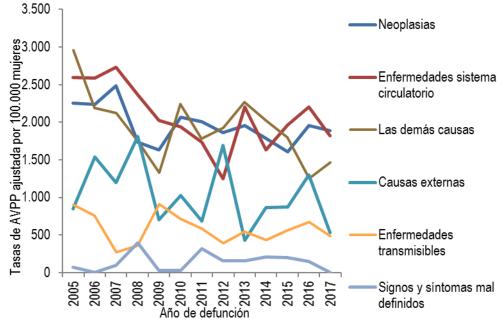
Tasa de AVPP ajustada por edad en las mujeres







Figura 16. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Jamundí, 2005 – 2017



2.1.2. Mortalidad especifica por subgrupo

Tasas ajustadas por la edad

Enfermedades transmisibles

Figura 17. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Jamundí – Valle. Periodo 2005 – 2017.









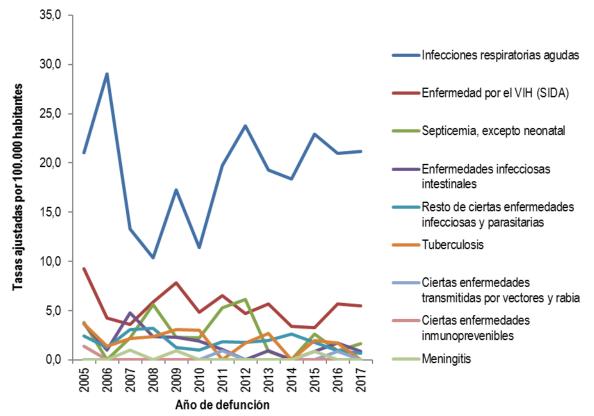








Tabla 16. Tasas ajustadas de mortalidad por cada 100 mil habitantes de enfermedades transmisibles, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Infecciones respiratorias agudas	21,0	29,0	13,3	10,4	17,3	11,4	19,7	23,8	19,3	18,4	23,0	21,0	21,2
Enfermedad por el VIH (SIDA)	9,2	4,2	3,6	5,9	7,8	4,8	6,5	4,7	5,7	3,4	3,3	5,7	5,5
Septicemia, excepto neonatal	3,8	0,0	2,2	5,6	2,3	2,2	5,3	6,1	0,9	0,0	2,6	0,9	1,6
Enfermedades infecciosas intestinales	3,7	1,0	4,8	2,4	2,3	1,9	1,1	0,0	1,0	0,0	0,9	1,7	0,9
Resto de ciertas enfermedades	2,5	1,3	3,1	3,2	1,3	1,0	1,8	1,8	1,9	2,6	1,8	0,9	0,7
infecciosas y parasitarias													
Tuberculosis	3,7	1,4	2,1	2,4	3,1	3,0	0,0	1,7	2,7	0,0	1,9	1,7	0,0
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Meningitis	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad por cada 100.000 habitantes para las enfermedades transmisibles en hombres de Jamundí, 2005 – 2017

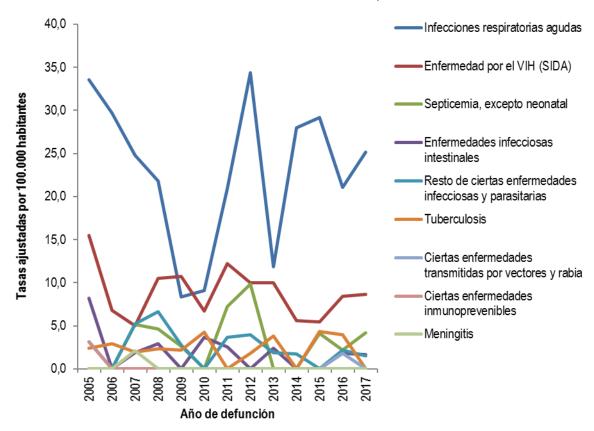














Tabla 17. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Infecciones respiratorias agudas	33,5	29,7	24,8	21,8	8,3	9,1	20,9	34,4	11,9	28,0	29,2	21,1	25,1
Enfermedad por el VIH (SIDA)	15,5	6,8	5,0	10,5	10,7	6,7	12,2	10,0	10,0	5,6	5,4	8,4	8,6
Septicemia, excepto neonatal	0,0	0,0	5,1	4,7	2,6	0,0	7,2	9,8	0,0	0,0	4,1	2,1	4,2
Enfermedades infecciosas intestinales	8,2	0,0	1,9	2,9	0,0	3,7	2,6	0,0	2,4	0,0	0,0	1,8	1,7
Resto de ciertas enfermedades	3,2	0,0	5,2	6,6	2,8	0,0	3,7	4,0	1,9	1,7	0,0	2,1	1,5
infecciosas y parasitarias													
Tuberculosis	2,4	2,9	1,9	2,3	2,2	4,2	0,0	1,8	3,8	0,0	4,4	4,0	0,0
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Meningitis	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2017

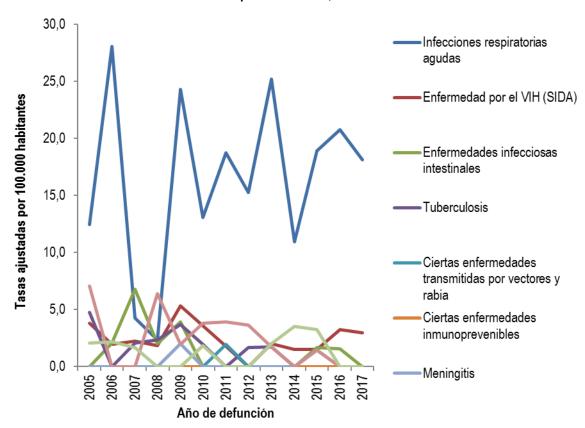








Tabla 18. Tasas ajustadas de mortalidad enfermedades transmisibles, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Infecciones respiratorias agudas	12,5	28,0	4,3	2,3	24,3	13,1	18,7	15,2	25,2	10,9	18,9	20,8	18,1
Enfermedad por el VIH (SIDA)	3,8	1,9	2,2	1,8	5,3	3,6	1,8	0,0	2,0	1,5	1,5	3,2	3,0
Enfermedades infecciosas intestinales	0,0	2,0	6,8	2,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,5	0,0
Tuberculosis	4,7	0,0	2,1	2,3	3,7	2,0	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Meningitis	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
Septicemia, excepto neonatal	7,0	0,0	0,0	6,4	1,9	3,8	3,9	3,6	1,7	0,0	1,5	0,0	0,0
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,0	2,2	1,7	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	2,0	3,5	3,2	0,0	0,0

Neoplasias

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada para las neoplasias en población general en el Municipio de Jamundí 2005 – 2017.

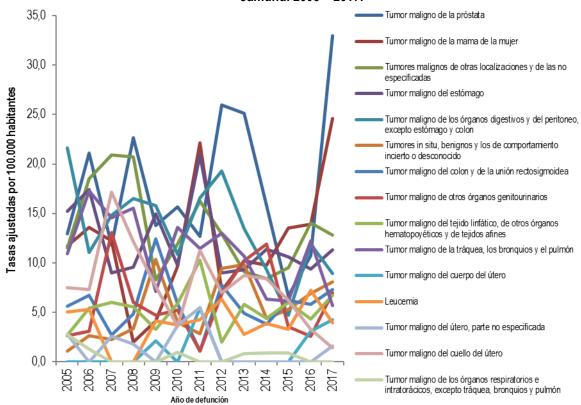














Tabla 19. Tasas ajustadas de mortalidad por neoplasias, en población general Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tumor maligno de la próstata	12,9	21,1	11,7	22,7	13,8	15,7	12,7	26,0	25,1	15,8	6,6	10,8	33,0
Tumor maligno de la mama de la mujer	11,7	13,6	12,2	2,0	4,1	9,6	22,1	7,1	10,2	9,8	13,5	13,9	24,6
Tumores malignos de otras	11,5	18,5	20,9	20,7	8,3	11,9	16,2	13,0	9,1	8,4	9,5	14,0	12,8
localizaciones y de las no especificadas													
Tumor maligno del estómago	15,2	17,4	9,0	9,5	14,9	9,7	20,9	9,0	9,3	11,4	10,6	9,4	11,3
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	21,6	11,1	14,8	16,5	15,8	10,9	16,6	19,3	13,4	9,3	4,7	11,9	8,9
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,1	2,6	2,2	3,4	10,4	4,0	2,9	9,4	9,8	4,4	5,3	6,9	8,1
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	5,6	6,7	2,7	4,8	12,4	5,9	1,1	7,7	4,9	3,8	6,2	5,8	7,3
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	2,6	3,1	13,0	6,0	4,7	5,2	1,1	6,8	10,2	11,9	3,5	2,6	7,0
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	2,7	5,4	6,0	5,5	3,2	5,9	10,3	2,0	5,8	4,4	6,0	4,3	6,7
Tumor maligno de la tráquea, los bronquio	10,9	17,3	14,6	15,5	7,1	13,6	11,4	13,0	10,7	6,3	6,1	12,2	5,7
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	4,2
Leucemia	5,0	5,3	0,0	0,0	4,1	3,7	4,2	6,3	2,8	3,9	3,3	7,2	3,9
Tumor maligno del útero, parte no especificada	2,8	0,0	2,6	1,8	0,0	3,7	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
Tumor maligno del cuello del útero	7,5	7,3	17,2	12,2	7,6	3,6	11,3	7,0	8,7	8,4	6,2	3,3	1,4
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	2,7	1,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,8	0,9	0,9	0,0	0,0







Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Departamento del Valle del Cauca municipio de Jamundí 2005 – 2017

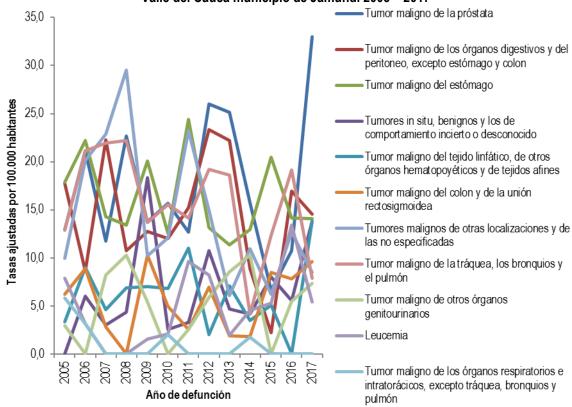


Tabla 20. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia en hombres Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.







	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tumor maligno de la próstata	12,9	21,1	11,7	22,7	13,8	15,7	12,7	26,0	25,1	15,8	6,6	10,8	33,0
Tumor maligno de los órganos	17,8	8,7	22,3	10,7	12,7	12,0	15,2	23,3	22,2	8,9	2,2	16,9	14,5
digestivos y del peritoneo, excepto													
estómago y colon													
Tumor maligno del estómago	17,9	22,2	14,3	13,4	20,1	12,5	24,4	13,1	11,3	13,0	20,5	14,1	14,1
Tumores in situ, benignos y los de	0,0	6,0	3,0	4,4	18,3	2,5	3,3	10,7	4,7	4,1	8,0	5,5	13,8
comportamiento incierto o desconocido													
Tumor maligno del tejido linfático, de	3,3	9,0	4,6	6,9	7,0	6,8	11,0	2,0	7,1	3,5	5,1	0,0	13,8
otros órganos hematopoyéticos y de													
tejidos afines													
Tumor maligno del colon y de la unión	6,2	8,9	2,8	0,0	10,3	4,9	2,5	7,0	1,9	1,8	8,5	7,8	9,6
rectosigmoidea													
Tumores malignos de otras	10,0	20,2	22,9	29,5	10,2	12,1	23,2	15,0	6,1	11,0	6,2	12,7	8,5
localizaciones y de las no especificadas													
Tumor maligno de la tráquea, los	12,9	21,1	22,0	22,2	13,7	15,5	14,2	19,2	18,6	4,2	12,3	19,2	7,9
bronquios y el pulmón													
Tumor maligno de otros órganos	2,9	0,0	8,2	10,3	5,4	0,0	2,6	5,9	8,6	10,3	0,0	5,5	7,4
genitourinarios													
Leucemia	7,9	3,2	0,0	0,0	1,6	2,1	9,6	8,2	1,9	4,6	5,3	13,4	5,4
Tumor maligno de los órganos	5,9	3,2	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0
respiratorios e intratorácicos, excepto													
tráquea, bronquios y pulmón													

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 para las neoplasias en mujeres del municipio de Jamundí 2005 – 2017

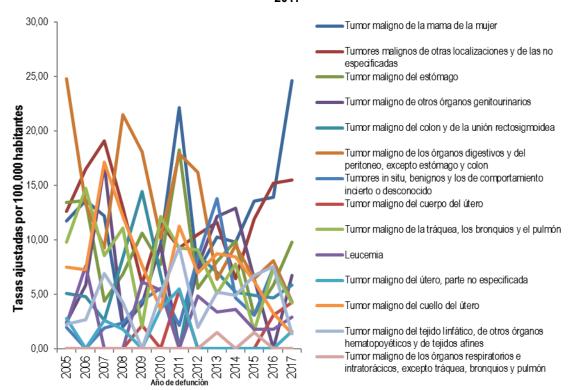








Tabla 21. Tasas ajustadas de mortalidad neoplasia, en mujeres Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
								10.2				24,6
,	,			,	,	,	-	11.6	_	- / -	,	15,5
	20,0		20/0	0,0		5/2	20/0		٠, .		10/2	20/0
13,4	13,6	4,4	6,8	10,6	7,7	18,3	5,6	8,0	9,9	3,1	5,8	9,8
2,4	5,9	16,9	2,3	4,2	9,5	0,0	7,5	12,1	12,9	6,4	0,0	6,7
5,1	4,8	2,6	8,3	14,4	6,7	0,0	8,6	7,0	5,2	4,9	4,7	5,8
24,8	13,3	9,2	21,5	18,1	10,1	17,9	16,2	6,4	9,5	6,4	8,1	4,3
2,0	0,0	1,9	2,3	4,4	5,5	2,2	8,4	13,8	4,7	3,1	7,4	4,3
0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	4,2
9,8	14,8	8,5	11,1	2,0	12,1	9,2	9,1	5,1	7,8	1,6	7,4	4,2
_		,										2,9
2,8	0,0	2,6	1,8	0,0	3,7	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
7,5	7,3						,					1,4
2,3	2,7	6,9	4,2	0,0	5,1	9,3	2,0	5,2	4,9	6,7	7,5	1,4
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5	0,0	0,0
	11,7 12,6 13,4 2,4 5,1 24,8 2,0 0,0 9,8 2,3 2,8 7,5 2,3	11,7 13,6 12,6 16,5 13,4 13,6 2,4 5,9 5,1 4,8 24,8 13,3 2,0 0,0 0,0 0,0 9,8 14,8 2,3 7,6 2,8 0,0 7,5 7,3 2,3 2,7 0,0 0,0 0,0 0,0	11,7 13,6 12,2 12,6 16,5 19,1 13,4 13,6 4,4 2,4 5,9 16,9 5,1 4,8 2,6 24,8 13,3 9,2 2,0 0,0 1,9 0,0 0,0 0,0 9,8 14,8 8,5 2,3 7,6 0,0 2,8 0,0 2,6 7,5 7,3 17,2 2,3 2,7 6,9 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	11,7 13,6 12,2 2,0 12,6 16,5 19,1 13,0 13,4 13,6 4,4 6,8 2,4 5,9 16,9 2,3 5,1 4,8 2,6 8,3 24,8 13,3 9,2 21,5 2,0 0,0 1,9 2,3 0,0 0,0 0,0 0,0 9,8 14,8 8,5 11,1 2,3 7,6 0,0 0,0 2,8 0,0 2,6 1,8 7,5 7,3 17,2 12,2 2,3 2,7 6,9 4,2 0,0 0,0 0,0 0,0	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 0,0 0,0 0,0 0,0 2,1 9,8 14,8 8,5 11,1 2,0 2,3 7,6 0,0 0,0 6,1 2,8 0,0 2,6 1,8 0,0 7,5 7,3 17,2 12,2 7,6 2,3 2,7 6,9 4,2 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0 9,8 14,8 8,5 11,1 2,0 12,1 2,3 7,6 0,0 0,0 6,1 5,4 2,8 0,0 2,6 1,8 0,0 3,7 7,5 7,3 17,2 12,2 7,6 3,6 2,3 2,7 6,9 4,2 0,0 5,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 5,1	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 22,1 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 9,2 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 18,3 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 0,0 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 0,0 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 17,9 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 2,2 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0 5,4 9,8 14,8 8,5 11,1 2,0 12,1 9,2 2,3 7,6 0,0 0,0 6,1 5,4 0,0 2,8 0,0 2,6 1,8 0,0 3,7 5,5 7,5 7,3 17,2 12,2 7,6 3,6 11,3 2,3 2,7<	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 22,1 7,1 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 9,2 10,5 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 18,3 5,6 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 0,0 7,5 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 0,0 8,6 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 17,9 16,2 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 2,2 8,4 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0 5,4 0,0 9,8 14,8 8,5 11,1 2,0 12,1 9,2 9,1 2,3 7,6 0,0 0,0 6,1 5,4 0,0 4,8 2,8 0,0 2,6 1,8 0,0 3,7 5,5 0	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 22,1 7,1 10,2 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 9,2 10,5 11,6 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 18,3 5,6 8,0 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 0,0 7,5 12,1 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 0,0 8,6 7,0 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 17,9 16,2 6,4 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 2,2 8,4 13,8 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0 5,4 0,0 0,0 9,8 14,8 8,5 11,1 2,0 12,1 9,2 9,1 5,1 2,3 7,6 0,0 0,0 6,1 5,4 0,0	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 22,1 7,1 10,2 9,8 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 9,2 10,5 11,6 6,4 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 18,3 5,6 8,0 9,9 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 0,0 7,5 12,1 12,9 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 0,0 8,6 7,0 5,2 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 17,9 16,2 6,4 9,5 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 2,2 8,4 13,8 4,7 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0 5,4 0,0 0,0 0,0 9,8 14,8 8,5 11,1 2,0 12,1 9,2 9,1 5,1	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 22,1 7,1 10,2 9,8 13,5 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 9,2 10,5 11,6 6,4 11,9 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 18,3 5,6 8,0 9,9 3,1 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 0,0 7,5 12,1 12,9 6,4 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 0,0 8,6 7,0 5,2 4,9 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 17,9 16,2 6,4 9,5 6,4 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 2,2 8,4 13,8 4,7 3,1 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0 5,4 0,0 0,0 0,0 0,0 9,8	11,7 13,6 12,2 2,0 4,1 9,6 22,1 7,1 10,2 9,8 13,5 13,9 12,6 16,5 19,1 13,0 6,0 11,5 9,2 10,5 11,6 6,4 11,9 15,2 13,4 13,6 4,4 6,8 10,6 7,7 18,3 5,6 8,0 9,9 3,1 5,8 2,4 5,9 16,9 2,3 4,2 9,5 0,0 7,5 12,1 12,9 6,4 0,0 5,1 4,8 2,6 8,3 14,4 6,7 0,0 8,6 7,0 5,2 4,9 4,7 24,8 13,3 9,2 21,5 18,1 10,1 17,9 16,2 6,4 9,5 6,4 8,1 2,0 0,0 1,9 2,3 4,4 5,5 2,2 8,4 13,8 4,7 3,1 7,4 0,0 0,0 0,0 2,1 0,0

Enfermedades del sistema circulatorio







Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

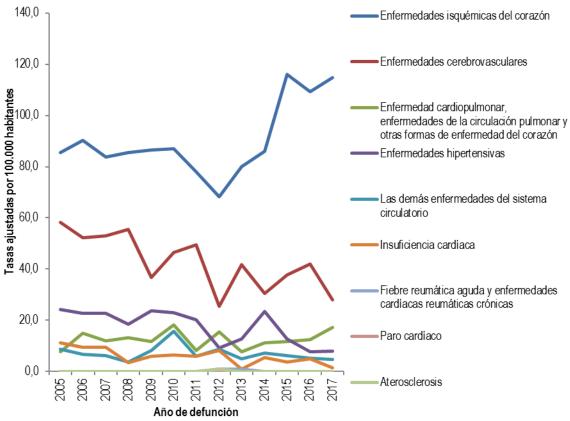


Tabla 22. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Jamundí, 2005 –2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades isquémicas del corazón	85,6	90,3	83,8	85,6	86,4	87,1	78,1	68,4	79,9	86,0	115,9	109,4	114,8
Enfermedades cerebrovasculares	58,2	52,3	52,9	55,4	36,8	46,4	49,4	25,5	41,7	30,5	37,7	42,0	28,0
Enfermedad cardiopulmonar,	7,7	14,9	12,1	13,3	11,7	18,2	8,3	15,6	7,6	11,1	11,8	12,6	17,2
enfermedades de la circulación													
pulmonar y otras formas de enfermedad													
del corazón													
Enfermedades hipertensivas	24,2	22,8	22,6	18,4	23,7	23,0	20,2	9,2	12,8	23,6	12,6	7,7	7,9
Las demás enfermedades del sistema	8,7	6,8	6,1	3,6	8,3	15,7	6,0	8,7	4,9	7,3	6,2	5,2	4,8
circulatorio													
Insuficiencia cardíaca	11,1	9,5	9,4	3,5	5,9	6,6	6,0	8,1	1,0	5,5	3,7	5,1	1,5
Fiebre reumática aguda y enfermedades	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
cardíacas reumáticas crónicas													
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aterosclerosis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0













Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

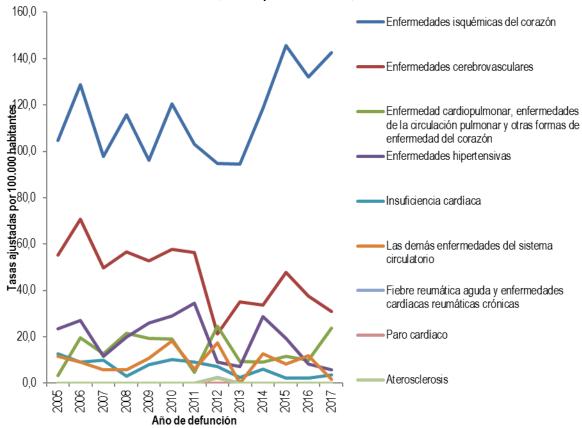


Tabla 23. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017







	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades isquémicas del corazón	104,8	128,8	97,8	115,9	96,0	120,5	103,0	94,8	94,5	118,6	145,6	132,1	142,6
Enfermedades cerebrovasculares	55,3	70,6	49,6	56,6	52,8	57,7	56,3	21,4	35,2	33,7	47,8	37,4	31,0
Enfermedad cardiopulmonar,	3,3	19,5	12,7	21,6	19,2	19,0	4,5	24,7	9,3	9,1	11,6	9,8	23,8
enfermedades de la circulación pulmonar													l l
y otras formas de enfermedad del													
corazón													
Enfermedades hipertensivas	23,6	27,0	11,7	19,8	25,9	29,0	34,5	9,1	7,0	28,8	19,2	8,3	5,7
Insuficiencia cardíaca	12,6	9,0	9,9	2,9	8,1	10,3	9,2	7,1	2,4	6,2	2,1	2,2	3,6
Las demás enfermedades del sistema	11,7	9,0	5,9	5,7	10,8	18,2	6,1	17,5	0,0	12,7	8,4	11,9	1,7
circulatorio													i l
Fiebre reumática aguda y enfermedades	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
cardíacas reumáticas crónicas													i
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aterosclerosis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0







Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Jamundí, 2005 – 2017

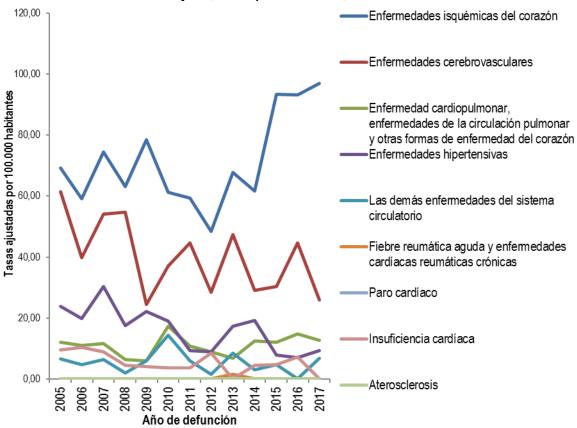


Tabla 24. Tasas ajustadas de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.







	2005	2000	2007	2000	2000	2040	2044	2042	2042	204.4	2045	2046	2047
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades isquémicas del corazón	69,2	59,1	74,5	63,2	78,5	61,2	59,3	48,3	67,8	61,7	93,3	93,1	97,0
Enfermedades cerebrovasculares	61,4	39,9	54,0	54,8	24,4	37,1	44,6	28,5	47,3	29,1	30,4	44,7	26,0
Enfermedad cardiopulmonar,	12,0	11,0	11,6	6,4	6,0	17,3	10,8	9,0	6,8	12,6	12,1	14,8	12,7
enfermedades de la circulación													
pulmonar y otras formas de enfermedad													
del corazón													
Enfermedades hipertensivas	23,8	19,8	30,4	17,6	22,0	18,9	9,3	8,9	17,4	19,2	7,8	6,9	9,3
Las demás enfermedades del sistema	6,6	4,8	6,3	2,0	6,1	14,3	5,9	1,6	8,4	3,0	4,6	0,0	6,8
circulatorio													
Fiebre reumática aguda y enfermedades	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0
cardíacas reumáticas crónicas													
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
								-			-		-
Insuficiencia cardíaca	9,5	10,3	9,0	4,4	4,1	3,7	3,6	8,5	0,0	4,6	4,7	7,1	0,0
Aterosclerosis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0







Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en el municipio de Jamundí, 2005 – 2017

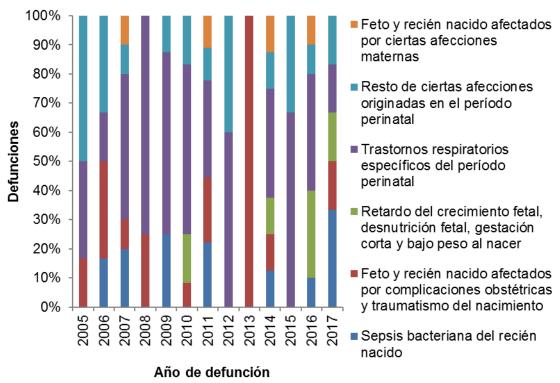


Tabla 25. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.







	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	1	2	0	2	0	2	0	0	1	0	1	2
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
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1		3	1
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	2	1	5	6	5	7	3	3	0	3	2	4	1
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	3	2	1		1	2	1	2	0	1	1	1	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	1	0	0	0	1		0	1	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 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

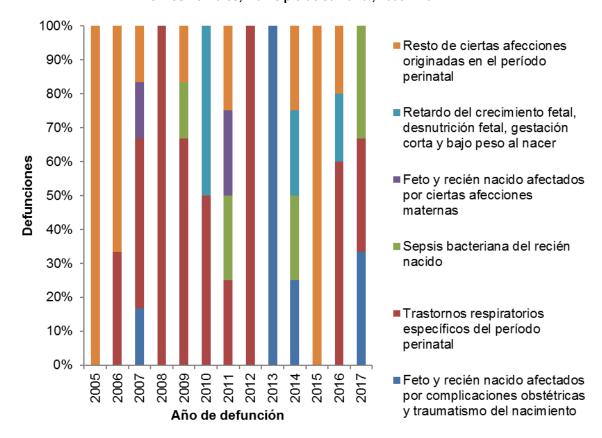


Tabla 26. Tasas ajustadas de mortalidad para para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.







	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	0	1	3	4	4	2	1	1	0	0	0	3	1
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
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
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2	2	1	0	1	0	1	0	0	1	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.

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en las mujeres del municipio de Jamundí, 2005 – 2017

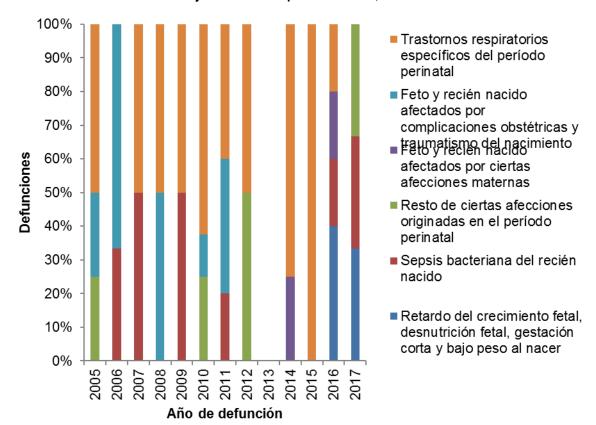








Tabla 27. Tasas ajustadas de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal para las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Retardo del crecimiento fetal,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
desnutrición fetal, gestación corta y bajo													
peso al nacer													
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1
Resto de ciertas afecciones originadas	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1
en el período perinatal													
Feto y recién nacido afectados por	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
ciertas afecciones maternas													
Feto y recién nacido afectados por	1	2	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0
complicaciones obstétricas y													
traumatismo del nacimiento													
Trastornos respiratorios específicos del	2	0	2	2	1	5	2	2	0	3	2	1	0
período perinatal													

Causas externas

Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

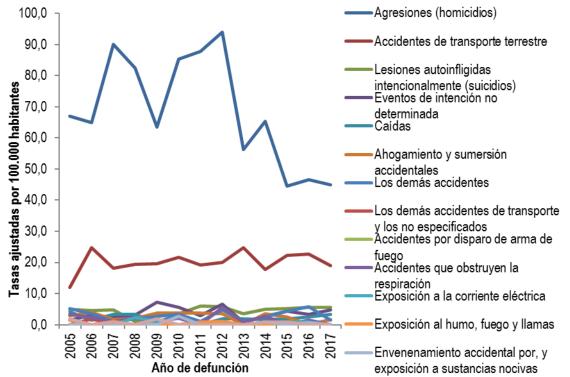


Tabla 28. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas, Municipio de Jamundí, 2005 - 2017







	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Agresiones (homicidios)	67,1	64,9	90,0	82,4	63,4	85,2	87,7	94,0	56,3	65,2	44,5	46,6	45,0
Accidentes de transporte terrestre	12,0	24,8	18,1	19,4	19,7	21,6	19,2	19,9	24,8	17,7	22,2	22,6	18,9
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	5,0	4,6	4,7	1,0	2,8	3,6	6,1	5,9	3,6	5,0	5,1	5,7	5,5
(suicidios)													
Eventos de intención no determinada	1,4	3,2	2,2	3,1	7,3	5,5	2,9	6,6	0,8	2,6	4,3	3,2	4,8
Caídas	4,1	1,4	3,4	3,3	0,9	3,2	0,0	1,9	1,8	1,7	1,8	2,5	3,3
Ahogamiento y sumersión accidentales	2,8	4,0	1,8	2,2	3,7	3,7	3,7	3,4	0,0	3,6	2,4	0,0	1,6
Los demás accidentes	5,2	3,6	1,0	1,8	2,7	3,3	1,0	4,8	1,1	2,6	4,4	5,8	1,5
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Accidentes que obstruyen la respiración	3,3	2,2	1,0	2,0	1,1	2,0	0,0	5,7	0,9	2,8	0,0	1,6	0,0
Exposición a la corriente eléctrica	0,0	0,0	0,0	2,3	1,0	0,0	0,8	0,9	0,0	0,9	0,8	0,8	0,0
Exposición al humo, fuego y llamas	1,5	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,9	1,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0
Las demás causas externas	2,0	0,0	0,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,0	0,0

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

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en los hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

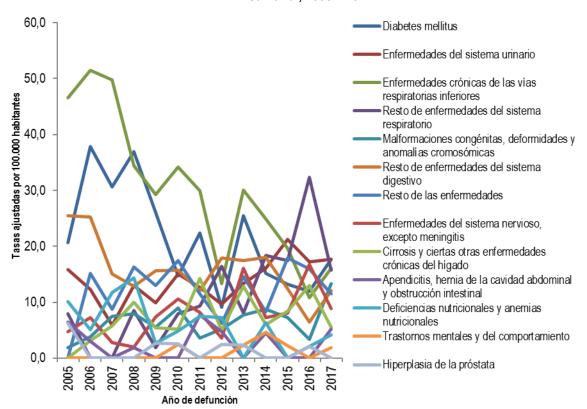


Tabla 29. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en hombres, Municipio de Jamundí 2005 – 2017.







	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Agresiones (homicidios)	135,1	124,7	175,2	143,0	128,1	170,2	177,8	175,1	112,2	127,7	85,6	82,1	83,7
Accidentes de transporte terrestre	25,9	44,1	29,3	31,0	34,9	36,3	35,2	33,2	48,3	29,8	36,1	41,1	34,6
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	10,6	5,9	7,9	2,0	5,8	5,7	9,3	8,4	7,7	9,5	5,9	7,0	11,2
(suicidios)													
Eventos de intención no determinada	3,1	4,2	2,1	2,1	15,6	10,3	2,0	11,2	1,7	5,8	7,6	5,0	8,3
Caídas	6,4	3,0	4,4	6,9	1,9	4,5	0,0	4,2	3,9	1,8	4,3	6,1	6,3
Ahogamiento y sumersión accidentales	5,7	6,1	3,5	4,5	5,5	8,0	7,4	5,2	0,0	5,7	4,9	0,0	3,2
Los demás accidentes	7,9	2,2	2,2	3,7	3,5	4,9	2,1	7,8	2,3	5,4	9,9	10,4	1,5
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Accidentes que obstruyen la respiración	5,3	1,7	0,0	4,3	2,4	4,6	0,0	10,0	1,9	0,0	0,0	3,2	0,0
Exposición a la corriente eléctrica	0,0	0,0	0,0	4,8	2,1	0,0	1,8	1,9	0,0	1,9	1,6	1,6	0,0
Exposición al humo, fuego y llamas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
Envenenamiento accidental por, y	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,6	0,0
exposición a sustancias nocivas													
Las demás causas externas	1,8	0,0	1,9	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,7	0,0	0,0

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

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en las mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

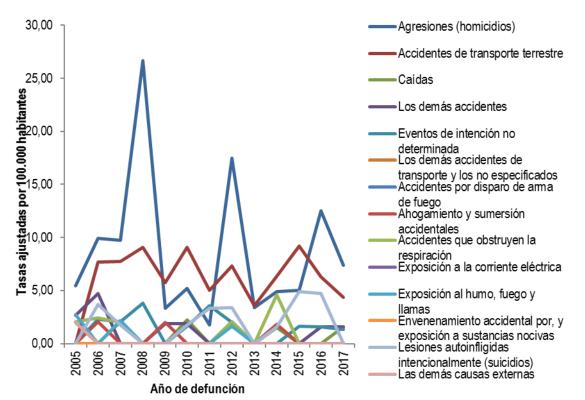








Tabla 30. Tasas ajustadas de mortalidad para las causas externas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Agresiones (homicidios)	5,4	9,9	9,8	26,6	3,4	5,2	1,8	17,5	3,4	4,9	5,0	12,5	7,4
Accidentes de transporte terrestre	0,0	7,7	7,7	9,1	5,8	9,0	5,0	7,3	3,6	6,3	9,2	6,3	4,4
Caídas	2,0	0,0	2,1	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,6
Los demás accidentes	2,7	4,7	0,0	0,0	1,9	1,9	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	1,6	1,6
Eventos de intención no determinada	0,0	2,3	2,1	3,8	0,0	1,6	3,6	2,0	0,0	0,0	1,6	1,6	1,3
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,0	2,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0
Accidentes que obstruyen la respiración	2,0	2,4	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0
Exposición a la corriente eléctrica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Exposición al humo, fuego y llamas	2,8	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,0	3,7	1,8	0,0	0,0	1,8	3,3	3,4	0,0	1,6	4,9	4,7	0,0
Las demás causas externas	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Demás causas

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas del Municipio de Jamundí, 2005 – 2017







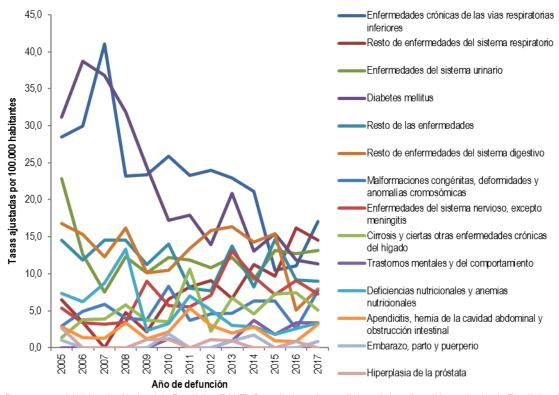


Tabla 31. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

Tabla o I. Tabab ajabtadab ac III													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades crónicas de las vías	28,5	30,0	41,0	23,2	23,4	25,9	23,3	24,0	23,0	21,1	10,5	11,1	17,0
respiratorias inferiores													
Resto de enfermedades del sistema	6,5	3,4	0,0	4,7	2,1	6,5	8,2	9,1	6,6	11,3	9,6	16,2	14,5
respiratorio													
Enfermedades del sistema urinario	22,9	12,6	7,5	12,2	10,1	12,2	11,8	10,8	12,2	9,3	13,2	12,7	13,2
Diabetes mellitus	31,2	38,7	36,8	31,9	24,4	17,3	17,9	13,9	20,9	13,1	15,4	11,8	11,3
Resto de las enfermedades	14,5	11,8	14,6	14,6	11,3	14,0	8,0	7,7	13,7	8,2	14,7	9,2	9,0
Resto de enfermedades del sistema	16,8	15,3	12,3	16,2	10,1	10,5	13,4	15,8	16,3	14,3	15,4	5,1	8,0
digestivo													
Malformaciones congénitas,	3,0	4,9	5,9	4,0	3,8	8,3	3,7	4,5	4,7	6,3	6,3	2,6	7,6
deformidades y anomalías													
cromosómicas													
Enfermedades del sistema nervioso,	5,3	3,4	3,2	3,5	9,0	5,7	5,5	7,1	13,1	9,6	7,2	9,0	7,3
excepto meningitis													
Cirrosis y ciertas otras enfermedades	1,3	3,8	3,9	5,8	3,7	3,5	10,6	2,2	6,8	4,6	7,3	7,4	5,1
crónicas del hígado													
Trastornos mentales y del comportamiento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,0	3,7	1,8	3,4	3,4
Deficiencias nutricionales y anemias	7,4	6,2	8,7	13,3	2,3	3,3	7,0	5,1	3,0	2,8	1,8	2,5	3,3
nutricionales													
Apendicitis, hernia de la cavidad	2,8	1,3	1,3	3,3	1,2	2,2	5,4	3,0	2,0	2,8	1,0	0,8	3,2
abdominal y obstrucción intestinal													
Embarazo, parto y puerperio	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,9	1,7	0,0	0,0	0,8
Hiperplasia de la próstata	2,7	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,0	1,1	1,0	0,0	0,0	0,8	0,0













Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

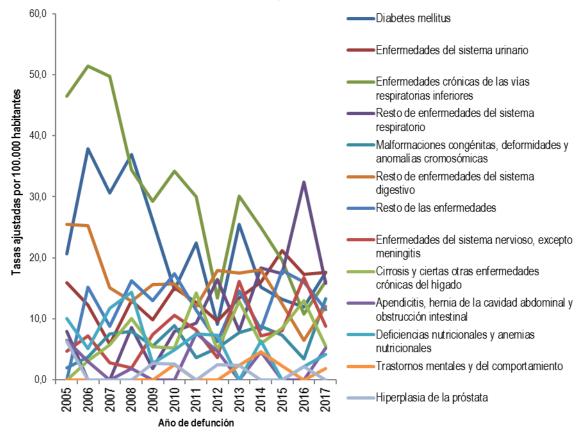








Tabla 32. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en hombres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

				2017.									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Diabetes mellitus	20,7	37,8	30,6	37,0	26,1	14,8	22,4	9,1	25,5	15,2	13,2	12,0	17,7
Enfermedades del sistema urinario	15,9	12,3	5,9	13,0	9,9	15,1	12,7	9,6	13,4	16,0	21,2	17,2	17,7
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	46,5	51,4	49,7	34,4	29,3	34,2	30,0	13,4	30,1	25,0	19,6	10,8	16,1
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	7,9	0,0	0,0	8,5	1,9	8,0	9,3	16,4	8,0	18,4	17,4	32,4	15,8
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,9	3,8	7,5	7,9	5,5	8,9	3,6	5,2	7,7	8,7	7,3	3,4	13,3
Resto de enfermedades del sistema digestivo	25,4	25,3	15,0	12,9	15,7	15,7	12,1	18,0	17,5	18,0	12,4	6,5	12,1
Resto de las enfermedades	0,0	15,2	8,8	16,3	13,0	17,4	11,5	6,3	14,5	8,3	17,9	16,0	11,5
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	4,7	7,2	2,8	2,0	7,4	10,5	8,2	3,6	16,1	7,2	8,1	16,8	8,8
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,0	3,2	5,8	10,0	5,4	5,2	14,2	4,9	12,9	6,0	8,4	13,0	5,5
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstr	6,5	3,0	0,0	1,9	0,0	0,0	7,7	4,7	0,0	4,6	0,0	0,0	5,2
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	10,1	5,1	11,7	14,4	2,7	4,9	7,5	7,3	0,0	6,4	0,0	2,2	4,2
Trastornos mentales y del comportamiento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	2,4	4,6	2,2	0,0	1,9
Hiperplasia de la próstata	6,3	0,0	0,0	0,0	2,7	2,5	0,0	2,5	2,4	0,0	0,0	2,2	0,0







Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del Municipio de Jamundí, 2005 – 2017

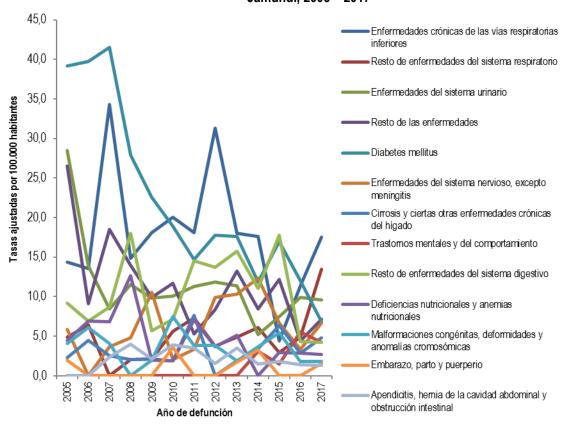








Tabla 33. Tasas ajustadas de mortalidad para las demás causas en mujeres, Municipio de Jamundí, 2005 – 2017.

	2005	2000	2007	2000	2000	2040	2044	2042	2042	204.4	2045	2046	2047
		2006	2007			2010							
Enfermedades crónicas de las vías	14,4	13,6	34,3	14,8	18,1	20,0	18,1	31,3	18,0	17,6	4,4	11,4	17,5
respiratorias inferiores													
Resto de enfermedades del sistema	4,9	6,4	0,0	2,0	2,1	5,6	7,3	3,8	4,9	6,1	2,9	4,9	13,5
respiratorio													
Enfermedades del sistema urinario	28,5	13,9	8,4	11,5	9,9	10,1	11,3	11,8	11,4	5,2	7,5	9,9	9,6
Resto de las enfermedades	26,5	9,1	18,5	13,9	9,9	11,7	5,3	8,4	13,2	8,4	12,2	4,4	7,1
Diabetes mellitus	39,2	39,7	41,5	27,9	22,6	18,9	14,7	17,7	17,6	11,9	17,0	12,0	6,9
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	5,8	0,0	3,7	4,8	10,6	2,0	3,3	9,9	10,3	12,3	6,6	3,3	6,6
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	2,3	4,5	2,5	2,1	2,1	1,9	7,6	0,0	1,9	3,4	6,4	2,9	4,8
Trastornos mentales y del comportamiento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	1,5	5,5	4,2
Resto de enfermedades del sistema digestivo	9,2	6,9	8,7	18,0	5,7	7,2	14,6	13,7	15,7	11,0	17,7	4,3	4,2
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,5	6,9	6,8	12,7	1,9	1,9	7,1	3,7	5,1	0,0	2,9	2,8	2,7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías	4,1	6,1	4,1	0,0	2,0	7,5	3,8	3,8	1,9	3,7	5,5	1,8	1,8
cromosómicas	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	4 7	2.2	0.0	0.0	1.0
Embarazo, parto y puerperio	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	1,7	3,3	0,0	0,0	1,6
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,0	0,0	2,4	4,0	2,1	3,9	3,5	1,5	3,5	1,4	1,8	1,4	1,3

Plan decenal de salud pública 2012 - 2021







Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas especificas Municipio de Jamundí, Valle del Cauca 2006 – 2017

	M. II. 1.1						Com	por	tami	ento)			
Causa de muerte	Valle del Cauca	Jamundí	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	16,83	18,94	7	٧	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	15,04	24,63	7	7	V	7	7	7	7	7	V	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,07	1,38	V	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	19,11	32,97	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	11,23	11,32	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	18,89	11,30	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	4,66	5,51	V	7	V	7	7	7	V	V	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,38	3,38	-	-	-	-	7	K	-	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	43,22	44,99	V	7	7	V	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,06	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	36,05	29,89	7	7	7	7	7	7	7	7	٧	7	٧	7
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,21	0,00	7	7	7	7	_	7	7	7	7	7	7	\ <u>\</u>

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 – 2017

							Hombres						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,	4 0,0	1,36	0,00	0,00	1,49	1,64	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,0	0,0	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 hematopoy éticos	0,	0 0,0	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,	4 1,4	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,	0,0	0,00	0,00	1,48	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,	0,0	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,	0,0	0,00	0,00	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,	0,0	1,36	0,00	1,48	0,00	1,64	1,54	1,48	0,00	0,00	1,35	1,29
Enfermedades del sistema digestivo	0,	0,0	1,36	2,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,	0,0	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,	9 4,3	7 8,16	5,97	8,89	5,95	6,56	1,54	2,97	5,67	1,38	6,76	3,87
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,	0 1,4	4,08	4,48	2,96	5,95	3,28	3,08	2,97	7,08	2,76	1,35	5,15
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,	0,0	2,72	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,	0,0	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,	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	1,42	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 – 2017

							Mujeres						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
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
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	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
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
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
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
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	5,87	4,18	5,81	6,14	3,04	13,54	8 ,06	5,98	0,00	4,71	3,09	7,41	4,08
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
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
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	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







Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2017

								Total						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortallidad infantil y del niño	2005	3000	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,	16	0,71	0,70	0,76	0,00	0,79	0,81	0,76	0,00	1,49	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
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoy éticos	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
Enfermedades del sistema nervioso	0,0	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
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
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
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
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
Enfermedades del sistema genitourinario	0,	00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	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
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,	16	2,85	3,51	2,27	2,25	5,54	3,25	2,28	2,25	5,21	2,92	1,41	3,31
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
Todas las demás enfermedades	0,	00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,	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

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 – 2017

							Hombres						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
Tumores (neoplasias)	0,00	53,06	0,00	2 6,41	0,00	0,00	2 5,81	2 5,48	0,00	2 4,80	2 4,47	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoy éticos	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	2 5,48	0,00	2 4,80	0,00	0,00	23,78
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 5,14	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
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	2 6,46	2 6,41	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	2 6,46	0,00	0,00	0,00	2 5,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,78
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	26,66	2 6,53	2 6,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 5,14	0,00	0,00	24,12	47,55
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	2 6,53	2 6,46	26,41	0,00	0,00	2 5,81	0,00	2 5,14	0,00	0,00	24,12	23,78







Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Jamundí 2005 – 2017

							Mujeres						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
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
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoy éticos	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
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	28,23	0,00	0,00	0,00	28,05	0,00	0,00	0,00	0,00	2 6,19	0,00	0,00	2 4,92
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
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
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	2 5,31	2 4,92
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	28,35	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	2 6,19	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
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	2 6,19	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	56,71	0,00	2 8,27	2 8,05	0,00	0,00	0,00	0,00	2 6,19	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 – 2017

							Total						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
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
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
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
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
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
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
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	2 4,33
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	13,71	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
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	2 4,33
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
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	41,12	13,69	2 7,31	13,57	0,00	13,29	0,00	12,93	12,74	0,00	12,35	12,17







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 – 2017

							Hombres						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
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
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoy éticos	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
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
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
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
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
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
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	43,03	64,10	127,52	8 4,69	126,16	8 3,30	8 2,22	20,28	40,00	7 8,94	19,48	96,08	56,83
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	21,51	42,74	8 5,02	63,52	42,05	8 3,30	41,11	40,55	60,00	98 ,68	38,96	38,43	113,66
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
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	21,37	21,25	21,17	0,00	0,00	41,11	0,00	20,00	19,74	0,00	19,22	18,94

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 – 2017

							Mujeres						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
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
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
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	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
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
Enfermedades del sistema circulatorio	22,98	0,00	22,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,50	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	0,00	20,50	20,19	19,89
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,11	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
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	91,91	69,06	9 1,79	9 0,93	44,85	176,33	108,55	8 5,58	0,00	8 3,21	41,01	100,95	59,67
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
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
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	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







Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Jamundí 2005 – 2017

							Total						
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
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
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
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
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
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
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
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
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
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	11,03	21,93	0,00	0,00	0,00	0,00	10,27	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
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	6 6,67	66,49	110,34	8 7,70	8 6,82	128,49	95 ,03	52,05	20,54	8 1,02	29,97	98 ,45	58,21
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	33,33	55,41	66,20	32,89	32,56	74,95	42,23	41,64	41,08	70,89	39,96	29,54	67,92
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
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	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

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

Análisis por grandes causas de muerte







Tabla 44. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Jamundí, periodo 2005-2016

Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Tota I
01 - CIERTAS	FEMENINO	<1 año	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	5
ENFERMEDADES		1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
INFECCIOSAS Y PARASITARIAS		Total <5	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	7
PARASITARIAS	MASCULINO	<1 año	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	5
		1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		Total <5	1	0	1	0	0	2	1	0	0	1	0	0	6
	Total		2	1	1	1	0	3	2	1	0	2	0	0	13
02 - TUMORES	MASCULINO	1 a 4 años	0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	7
(NEOPLASIAS)	T-4-1	Total <5	0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	7
02 ENLEDWEDVDES DE	Total FEMENINO	1 a 4 años	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7
03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS	FEIVIEININO		ļ -	ļ -	-	-	0	Ľ.		ļ.,	_	_	_	0	1
ÓRGANOS	T ()	Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
HEMATOPOYÉTICOS	Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
04 - ENFERMEDADES	MASCULINO	<1 año	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ENDOCRINAS,		1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3
NUTRICIONALES Y		Total <5	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	5
METABÓLICAS	Total		2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	5
05 - ENFERMEDADES	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
DEL SISTEMA NERVIOSO		1 a 4 años	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
		Total <5	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	4
	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	Total	Total <5	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
07 FNEEDMEDADEO	Total	44 - ~ -		0	0	0	3	0	0	0		1	0	0	6
07 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA	FEMENINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CIRCULATORIO		1 a 4 años Total <5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
OINOOLATONIO	144001111110			<u> </u>	1	ļ -	Ĭ.	L.	ļ.,	_	_	_		_	
	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
		1 a 4 años Total <5	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4
	T	Total >3	-	-				-	Ū	-	-		_	-	
	Total		1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	7
08 - ENFERMEDADES	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
DEL SISTEMA		1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
RESPIRATORIO		Total <5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	4
	MASCULINO	<1 año	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	6
		1 a 4 años	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
	T	Total <5	1	0	2	0	1	0	2	1	1	0	0	1	9
	Total		1	1	2	1	1	0	2	1	1	0	1	2	13
09 - ENFERMEDADES	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
DEL SISTEMA		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
DIGESTIVO	MASCULINO	<1 año	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3









Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Tota I
		Total <5	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Total		0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4
10 - ENFERMEDADES	FEMENINO	1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DEL SISTEMA		Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GENITOURINARIO	Total	4 5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11 - CIERTAS	FEMENINO	<1 año	4	3	4	4	2	8	5	4	0	3	2	5	44
AFECCIONES ORIGINADAS EN EL		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
PERIODO PERINATAL		Total <5	4	3	4	4	2	8	5	4	0	4	2	5	45
I ENGLOS I ENWANTE	MASCULINO	<1 año	2	3	6	4	6	4	4	1	2	4	1	5	42
	Total	Total <5	2	3	6	4	6	4	4	1	2	4	1	5	42
	Total		6	6	10	8	8	12	9	5	2	8	3	10	87
12 - MALFORMACIONES	FEMENINO	<1 año	2	3	2	0	1	3	2	1	1	2	2	1	20
CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS		Total <5	2	3	2	0	1	3	2	2	1	2	2	1	21
CROMOSÓMICAS	MASCULINO	<1 año	0	1	3	3	2	4	2	2	2	5	2	1	27
ONOMOGOMIOAG		1 a 4 años	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5
		Total <5	1	2	4	3	2	4	2	2	3	5	2	2	32
	Total		3	5	6	3	3	7	4	4	4	7	4	3	53
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Y HALLAZGOS		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO		Total <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
DE LABORATORIO	MASCULINO	<1 año	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		Total <5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Total		0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4
15 - CAUSAS EXTERNAS	FEMENINO	<1 año	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
DE MORBILIDAD Y		1 a 4 años	0	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	5
MORTALIDAD		Total <5	1	3	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	8
	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
		1 a 4 años	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	6
		Total <5	0	1	1	1	0	0	2	0	1	1	0	1	8
	Total		1	4	2	2	1	0	2	0	1	2	0	1	16
Total			17	21	26	20	17	22	21	13	10	23	10	17	217

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

Análisis por subgrupos de causas

A continuación se analiza cada uno de los grupos de la mortalidad infantil y en la niñez







Tabla 45. Mortalidad por subgrupos en la niñez y la infancia. Jamundí 2005 – 2017

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
01 - CIERTAS	01 - DIARREA Y	MASCULINO	<1 año	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y	GASTROENTERIT IS DE PRESUNTO		1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
PARASITARIAS	ORIGEN INFECCIOSO		Total <5	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
	INFECCIOSO	Total		1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
	02 - OTRAS	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	ENFERMEDADES INFECCIOSAS		Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	INTESTINALES	Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	03 -	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	TUBERCULOSIS		Total <5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	08 - SEPTICEMIA	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
			Total <5	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
		Total		0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	12 - OTRAS	FEMENINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	ENFERMEDADES VIRALES		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	VII VILLO		Total <5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
	44 DE0TO DE	Total	.4 ~	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
	14 - RESTO DE CIERTAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	ENFERMEDADES	MASCULINO	Total <5 <1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
	INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	W to co Linto	Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
		Total	Total <3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	3
	Total			2	1	1	1	0	3	2	1	0	2	0	0	13
02 - TUMORES	02 - RESTO DE	MASCULINO	1 a 4 años	0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	6
(NEOPLASIAS)	TUMORES		Total <5	0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	6
	MALIGNOS	Total		0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	6
	03 - RESTO DE	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	TUMORES		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total			0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	7
03 - ENFERMEDADES	01 - ANEMIAS	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
DE LA SANGRE Y DE LOS ÓRGANOS			Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
HEMATOPOYÉTICOS		Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
OA ENEEDMEDADEC	Total	MACCULLINIO	41 - ~ -	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS,	01 - DESNUTRICIÓN Y	MASCULINO	<1 año	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
NUTRICIONALES Y METABÓLICAS			1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
IVIE I ABULIUAS	NUTRICIONALES	T	Total <5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
	00 85050 5	Total		2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
	02 - RESTO DE ENFERMEDADES	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	ENDOCRINAS,		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	Total		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1









							1			1				IIIQ	_	
Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2002	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
	Total			2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	5
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA	01 - MENINGITIS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
DEL SISTEMA NERVIOSO		Total	Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	02 - RESTO DE	FEMENINO	1 a 4 años	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
	ENFERMEDADES	LINEITHIO	Total <5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
	DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
			1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
			Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
		Total		1	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	5
	Total			1	0	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	6
07 - ENFERMEDADES	01 -	FEMENINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
DEL SISTEMA CIRCULATORIO	ENFERMEDADES DEL SISTEMA		1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
OII COLT TOTALO	CIRCULATORIO		Total <5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
			1 a 4 años	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
			Total <5	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4
		Total		1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	7
	Total			1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	7
08 - ENFERMEDADES	01 - NEUMONÍA	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
DEL SISTEMA RESPIRATORIO			1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TAZOT II U TI OTTO			Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
		MASCULINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3
			1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
			Total <5	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	5
		Total		0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	1	1	7
	02 - OTRAS	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	INFECCIONES RESPIRATORIAS		Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	AGUDAS	Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	03 - RESTO DE	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	ENFERMEDADES DEL SISTEMA		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	RESPIRATORIO		Total <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
			1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total <5	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3
		Total		1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	5
	Total			1	1	2	1	1	0	2	1	1	0	1	2	13
09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA	01 - ENFERMEDADES	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
DIGESTIVO	DEL SISTEMA DIGESTIVO		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	DIGESTIVO	MASCULINO	<1 año	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3









Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2002	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
			Total <5	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		Total		0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4
	Total			0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4
10 - ENFERMEDADES	01 -	FEMENINO	1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DEL SISTEMA GENITOURINARIO	ENFERMEDADES DEL SISTEMA		Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	GENITOURINARI O	Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total			0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11 - CIERTAS	01 - FETO Y	FEMENINO	<1 año	1	2	0	2	0	1	2	0	0	1	0	1	10
AFECCIONES ORIGINADAS EN EL	RECIEN NACIDO AFECTADO POR		Total <5	1	2	0	2	0	1	2	0	0	1	0	1	10
PERIODO PERINATAL	FACTORES MATERNOS Y	MASCULINO	<1 año	0	0	2	0	0	0	1	0	2	1	0	0	6
LIMATAL	POR		Total <5	0	0	2	0	0	0	1	0	2	1	0	0	6
	S DEL EMBARAZO	Total		1	2	2	2	0	1	3	0	2	2	0	1	16
	02 -	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	TRASTORNOS RELACIONADOS		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	CON LA DURACIÓN DE LA	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	4
	GESTACIÓN Y EL		Total <5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	4
	CRECIMIENTO FETAL	Total		0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	6
	04 - HIPOXIA	FEMENINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	INTRAUTERINA Y ASFIXIA DEL		Total <5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	NACIMIENTO	MASCULINO	<1 año	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
			Total <5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		Total		1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4
	05 - DIFICULTAD	FEMENINO	<1 año	1	0	1	1	0	4	2	1	0	1	1	1	13
	RESPIRATORIA DEL RECIEN		Total <5	1	0	1	1	0	4	2	1	0	1	1	1	13
	NACIDO	MASCULINO	<1 año	0	0	1	1	2	2	1	1	0	0	0	3	11
			Total <5	0	0	1	1	2	2	1	1	0	0	0	3	11
		Total		1	0	2	2	2	6	3	2	0	1	1	4	24
	06 - NEUMONÍA	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	CONGÉNITA		Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	07 - OTRAS	FEMENINO	<1 año	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	6
	AFECCIONES RESPIRATORIAS		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	DEL RECIEN		Total <5	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7
	NACIDO	MASCULINO	<1 año	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	5
			Total <5	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	5
		Total		0	1	2	3	2	1	0	1	0	1	1	0	12
	08 - SEPSIS	FEMENINO	<1 año	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	6
	BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO		Total <5	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	6
	NECIEN NACIDO				<u> </u>		<u> </u>				-	-	-	_		









Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2002	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3
			Total <5	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3
		Total		0	1	2	0	2	0	2	0	0	1	0	1	9
	09 - ONFALITIS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DEL RECIEN NACIDO CON O		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SIN HEMORRAGIA LEVE	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10 -	FEMENINO	<1 año	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	TRASTORNOS HEMORRÁGICOS		Total <5	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	Y HEMATOLÓGICO S DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	Total		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	11 - RESTO DE	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3
	AFECCIONES PERINATALES		Total <5	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3
		MASCULINO	<1 año	2	2	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	10
			Total <5	2	2	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	10
		Total		2	2	1	0	1	1	1	2	0	1	1	1	13
	Total			6	6	10	8	8	12	9	5	2	8	3	10	87
12 -	01 -	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
MALFORMACIONES CONGÉNITAS,	HIDROCÉFALO CONGÉNITO Y		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS	ESPINA BÍFIDA	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
CROMOSÓMICAS	02 - OTRAS	FEMENINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	MALFORMACION ES CONGÉNITAS		Total <5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
			Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		Total		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	03 -	FEMENINO	<1 año	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	2	0	9
	MALFORMACION ES CONGÉNITAS		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	DEL CORAZÓN		Total <5	0	1	2	0	0	1	0	1	1	2	2	0	10
		MASCULINO	<1 año	0	1	2	1	2	1	0	1	1	3	1	0	13
			1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total <5	1	1	2	1	2	1	0	1	1	3	1	0	14
		Total		1	2	4	1	2	2	0	2	2	5	3	0	24
	04 - OTRAS	FEMENINO	<1 año	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
	MALFORMACION ES CONGÉNITAS		Total <5	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
	DEL SISTEMA CIRCULATORIO	MASCULINO	<1 año	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	5
	SINCOLINIONIO		1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total <5	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	6
		Total		1	2	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	9
	I				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	









													ımı			
Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2002	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
	05 - SÍNDROME DE DOWN Y	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	OTRAS		Total <5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	06 - OTRAS MALFORMACION	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	1	2	1	1	0	0	0	1	7
	ES CONGÉNITAS		Total <5	0	1	0	0	1	2	1	1	0	0	0	1	7
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	2	0	1	2	0	0	1	0	1	7
			1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
			Total <5	0	0	1	2	0	1	2	0	0	1	0	2	9
		Total		0	1	1	2	1	3	3	1	0	1	0	3	16
	Total			3	5	6	3	3	7	4	4	4	7	4	3	53
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y	01 - SÍNDROME DE MUERTE	MASCULINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HALLAZGOS	SÚBITA INFANTIL		Total <5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ANORMALES CLÍNICOS Y DE		Total		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LABORATORIO	02 - OTROS SÍNTOMAS,	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	SIGNOS Y		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HALLAZGOS ANORMALES		Total <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	MASCULINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	LABORATORIO		Total <5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3
	Total			0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4
15 - CAUSAS EXTERNAS DE	01 - ACCIDENTES DE TRANSPORTE	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MORBILIDAD Y	DE TRANSFORTE		Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MORTALIDAD		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
			1 a 4 años	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3
			Total <5	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	4
		Total		0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	5
	02 - AHOGAMIENTO Y	FEMENINO	1 a 4 años	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
	SUMERSIÓN		Total <5	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
	ACCIDENTALES	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
			1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
			Total <5	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3
		Total		0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	6
	03 - OTROS ACCIDENTES	FEMENINO	<1 año	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	QUE		Total <5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	OBSTRUYEN LA RESPIRACIÓN	Total		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	05 - ENVENENAMIENT	FEMENINO	1 a 4 años	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	O ACCIDENTAL		Total <5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	POR, Y EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS	Total		0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2









Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2002	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
	NOCIVAS															
	06 - TODAS LAS DEMÁS CAUSAS	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	EXTERNAS		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total			1	4	2	2	1	0	2	0	1	2	0	1	16
Total				17	21	26	20	17	22	21	13	10	23	10	17	217

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

Tabla 46. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Jamundí, 2005- 2017

	Valle						Cor	npor	tamie	ento				
Causa de muerte	del Cauca	Jamundí	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Razón de mortalidad materna	27,11	66,18	7	-	-	-	7	7	-	7	7	7	-	7
Tasa de mortalidad neonatal	5,47	5,96	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad infantil	8,74	7,94	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad en la niñez	11,81	12,57	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	14,22	19,40	7	7	7	-	-	7	7	7	-	7	V	7
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	1,91	0,00	7	7	7	-	7	7	-	-	-		-	-
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	1,37	0,00	\	٧	-	-	-	7	V	-	7	>		-

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 47. Mortalidad Materna por área del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017

Área Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - CABECERA	0,0	226,0	0,0	0,0	102,4	102,4	0,0	0,0	0,0
2 - CENTRO POBLADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - AREA RURAL DISPERSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	520,8
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	0,0	158,4	0,0	0,0	75,1	74,5	0,0	0,0	66,2

Figura 35. Mortalidad materna por área de residencia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017



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

Tabla 48. Mortalidad materna por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 - ROM (GITANO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENCIENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	0,0	202,2	0,0	0,0	86,8	85,3	0,0	0,0	77,9
NO REPORTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

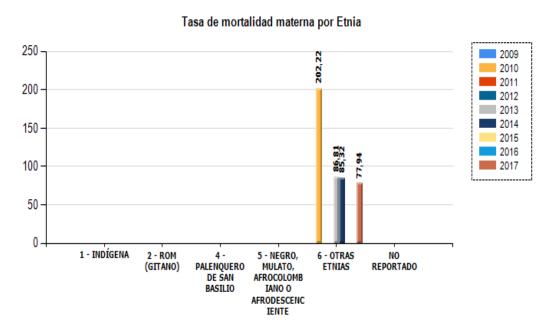






Total General	0,0	158,4	0,0	0,0	75,1	74,5	0,0	0,0	66,2

Figura 36. Mortalidad materna por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017



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

Mortalidad Neonatal por Área de residencia y etnia

Tabla 49. Mortalidad Neonatal por área del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017

Área Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - CABECERA	5,1	15,8	8,0	3,3	2,0	10,2	1,0	6,9	7,5
2 - CENTRO POBLADO	11,8	16,1	23,1	10,3	0,0	0,0	3,9	13,0	0,0
3 - AREA RURAL DISPERSA	10,2	7,8	11,3	9,5	11,4	7,1	6,5	0,0	5,2
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	6,8	15,0	10,6	5,3	3,0	8,2	2,2	7,1	6,0

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







Figura 37. Mortalidad Neonatal por área de residencia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017

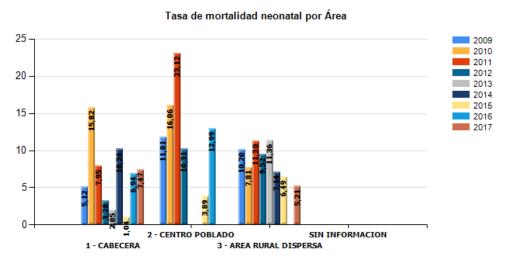


Tabla 50. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 - ROM (GITANO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENCIENTE	8,4	12,1	10,9	9,6	5,9	6,0	4,5	5,4	4,6
6 - OTRAS ETNIAS	6,6	15,2	9,6	4,5	2,6	7,7	1,7	7,3	6,2
NO REPORTADO	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	1000,0	0,0	0,0	0,0
Total General	6,8	15,0	10,6	5,3	3,0	8,2	2,2	7,1	6,0

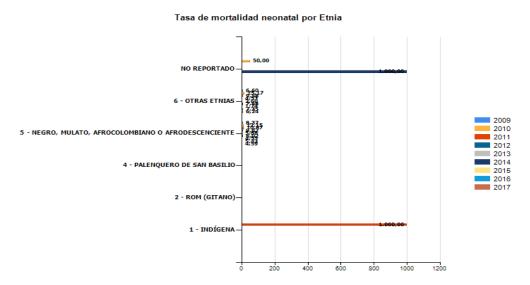
Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales







Figura 38. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2009 – 2017



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

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







Tabla 51. Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2017

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Jamundí (2017)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2017)	Tendencia 2005 a 2017	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad por grandes	Tasa ajustada de Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	174,2	159,3	Variable	001
causas	Tasa ajustada de neoplasias x 100.000 personas	102,7	104,4	Aumento	007
	3. Porcentaje de AVPP por causas externas en hombres.	47%	43%	Estable	012
	Tasa ajustada de Infecciones respiratorias agudas x 100.000 personas	21,2	19,6	Variable	009
	2. Tasa ajustada de tumor maligno de próstata x 100.000 hombres	33,0	11,9	Aumento	007
	3. Tasa ajustada de tumor maligno de mama x 100.000 mujeres	24,6	15,0	Variable	007
	4. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	114,8	91,6	Variable	001
Mortalidad por Sub causas o subgrupos	5. Tasa ajustada de Enfermedades hipertensivas por 100.000 mujeres	9,3	9,7	Aumento	001
	6. Tasa ajustada de suicidio por 100.000 hombres	11,2	8,1	Aumento	012
	7. Tasa ajustada de homicidio por 100.000 hombres	83,7	81,0	Variable	012
	8. Tasa ajustada de enfermedades crónicas de las vías respiratorias por 100.000 mujeres	17,5	20,6	Aumento	001
	9. Tasa ajustada de diabetes 100.000 hombres	17,7	21,2	Variable	001
Indicadores trazadores de mortalidad materno infantil	Razón de mortalidad materna por 100.000 NV en área rural dispersa SISPRO (SCR)). Posistro de estadísticos vitales. SISPRO (SCR)). Posistro de estadísticos vitales. SISPRO (SCR)). Posistro de estadísticos vitales.	520,8	81,5	Aumento	008







Conclusiones Mortalidad

En el municipio de Jamundí se presentaron 617 muertes por todas las causas para el año 2017, de los cuales 361 fueron hombres (58,5%) y 256 mujeres (41,5%). En el año 2016 se habían presentado 594 muertes (incremento del 3,9%).

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 – 2017.

Para el año 2017 presentaron incrementos las demás causas y las Neoplasias.

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.

Se resalta el 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 lo tienen las causas externas, diferenciándose de manera importante del resto de grupos de causas de muerte.

Con relación a las mortalidades específicas, se debe mencionar inicialmente que dos de los indicadores propuestos como monitoreo del Plan Decenal, presentan valores para el año 2017 que superan estadísticamente el valor del departamento del Valle del Cauca: tumor maligno de mama y tumor maligno de próstata.

Para el grupo de mortalidades infecciosas, son las infecciones respiratorias agudas las de mayor incidencia tanto para hombres como para mujeres. En el grupo de las neoplasias para los hombres, aumentaron los siguientes:







tumor maligno de estómago, tumor de próstata, los tumores benignos y de comportamiento incierto, tumor maligno de colon y tumor de órganos genitourinarios En las mujeres hubo incrementos en: tumor de mama, tumor de localizaciones no especificadas, tumor de estómago, órganos genitourinarios, colón, cuerpo del útero, leucemia, útero

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.

Los hombres tuvieron incrementos en los siguientes subgrupos: isquémicas del corazón, enfermedad cardiopulmonar y la insuficiencia cardiaca. Mientras tanto, las mujeres sufrieron incrementos en: enfermedades isquémicas del corazón, enfermedades hipertensivas, y las demás enfermedades del sistema circulatorio.

Con relación al grupo de las causas externas para los hombres, se observaron incrementos en: homicidios, suicidios, eventos de intención no determinada, caídas y ahogamiento accidental. Para las mujeres, los incrementos se evidenciaron solo en caídas accidentales. Con relación a los homicidios, 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, para el grupo de las demás causas, los hombres tuvieron incrementos en: diabetes, sistema urinario, enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, malformaciones congénitas, resto de enfermedades del sistema digestivo, apendicitis, deficiencias nutricionales, trastornos mentales y del comportamiento. Las mujeres sufrieron incrementos en: enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, resto de enfermedades del sistema respiratorio, resto de enfermedades, enfermedades del sistema nervioso excepto meningitis, cirrosis y embarazo parto y puerperio.

Con relación a la mortalidad materna infantil y niñez, el municipio de Jamundí presenta un indicador para el año 2017, al que debe prestársele toda la atención: razón de mortalidad materna en zonas rurales dispersas, pues este indicador es seis veces mayor al observado para el Valle del Cauca. Igualmente, es importante mencionar las 236 muertes en menores de 5 años que han ocurrido en los 13 años de estudio (18 casos en promedio para cada año), el año 2017 presentó 19 casos, un incremento de dos casos respecto al año 2016. 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.

2.2. Análisis de la Morbilidad

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

2.2.1. Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida, se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizaron las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones de causa externa, en este último además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluyó todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; además de las condiciones mal clasificadas. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel o anexo 18 de Morbilidad por grupos y subgrupos.

Morbilidad atendida según grandes causas







Tabla 52. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Jamundí 2009 – 2018

							Т	otal				
Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018- 2017
Primera infancia	Condiciones transmisibles y	42,87	38,98	39,27	42,39	43,75	39,25	36,64	34,24	32,88	33,01	0,13
(0 - 5años)	nutricionales Condiciones perinatales	1.31	1.34	2,04				1.68			2.06	1,1
	Enfermedades no transmisibles	33 ,14			36,12			,	41.06	39,13	7.5	-2,31
	Lesiones	7,95	6,49	6,15	7,49	6,77	7,79	5,71	5,89	6,29	6,25	-0,04
	Condiciones mal clasificadas	14,73	16,65	16,23	11,82	11,73	11,48	14,26	17,42	2 0,74	2 1,86	1,12
Infancia	Condiciones transmisibles y	23,38	23,33	2 1,28	2 1,05	2 4,25	20,63	2 2,10	2 1,88	21,16	20,44	-0,71
(6 - 11 años)	nutricionales Condiciones maternas	0.04	0.09	0.08	0.39	0.03	0.15	0.04	0.44	0.81	0.43	-0,38
	Enfermedades no transmisibles	53,78	54,01	- /	59,02	- /	-,	- / -		- , -	48,06	2,27
	Lesiones		8,24	200	8,33							-0, 2 5
	Condiciones mal clasificadas	12,62	14,32	12,07	11,22	14,35	16,30	17,82	17,42	25 ,39	24,47	-0 <mark>,9</mark> 2
Adolescencia	Condiciones transmisibles y nutricionales	17,03	13,60	12,15	13,02	15,10	12,40	14,52	14,48	13,05	10,09	-2,96
(12 -18 años)	Condiciones maternas	3,41	2,91	2,29	2,80	2,40	1.93	2,15	2.22	2,02	2,76	0,75
	Enfermedades no transmisibles	54,84			62,55				54,96	55,75		0,8
	Lesiones	- 1	= '	- 1	8,35						10,74	0,9
	Condiciones mal clasificadas	13,90	15,34	13,87	13,28	16,24	1 5,77	19,02	18,55	19,36	19,77	0,4
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,00	14,42	12,97	12,73	15,59	13,32	15,14	14,91	12,98	12,05	-0,92
	Condiciones maternas	8,28	5,63		7,38				5,80	- 7 -	6,28	-0, <mark>3</mark> 4
	Enfermedades no transmisibles Lesiones	52,1 6		58,49	58,9 5		57,2 0			49,11	50,54	1,4 2 0,0 2
	Condiciones mal clasificadas			= -	11,09							-0,1 <mark>8</mark>
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,06	8,94	8,92	8,79	9,34	8,55	10,63	9,25	8,47	8,29	-0,18
(27 - 39 anos)	Condiciones maternas	1,42	1,39	1,16	1,32	1,31	1,25	1,32	0,99	0,88	1,23	0,3
	Enfermedades no transmisibles	69,43	69,57	74,26	72,79	70,86	71,46	68,68	69,86	68,49	66,53	-1,97
	Lesiones	7,54	7,70	5,91	E 1	E 1	6,21		7,43		6,73	0,5
	Condiciones mal clasificadas	10,55	12,41	9,75	10,04	12,10	12,53	13,48	12,47	1 5,93	17,22	1,29
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,62	9,06	5,48	6,81	4,75	4,10	5,13	5,06	4,51	3,84	-0,67
	Condiciones maternas	0,01	0,08	0,00	0,01	0,06	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	82,02		84,63					82,25			0,56
	Lesiones	5,59	4,75	2,94	4,14	4,29	3,47	3,22	4,31	3,54	3,53	-0,01







Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 53. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Jamundí 2009 – 2018

		Hombres
Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 Δpp 2018 2017
Primera infancia	Condiciones transmisibles y	42,94 38,61 39,58 42,74 44,67 38,39 36,20 34,55 32,97 32,87 -0,10
(0 - 5años)	nutricionales	
	Condiciones perinatales Enfermedades no transmisibles	1,33 1,50 1,73 2,26 1,10 2,29 1,20 0,82 1,29 1,87 0,5 32,92 35,21 35,05 35,36 35,77 39,99 41,73 40,48 39,10 36,90 -2,19
	Lesiones	7,86 7,52 6,65 8,04 7,02 8,24 5,75 6,42 7,05 6,47 -0.58
	Condiciones mal clasificadas	14,95 17,15 16,99 11,59 11,43 11,09 15,12 17,73 19,59 21,89 2,3
Infancia	Condiciones transmisibles y	23,89 24,44 20,67 19,99 24,64 20,19 21,60 22,15 21,78 21,56 -0,22
(6 - 11 años)	nutricionales	
	Condiciones maternas	0,00 0,18 0,10 0,59 0,02 0,14 0,00 0,38 1,29 0,53 -0.76
	Enfermedades no transmisibles Lesiones	51,49 51,66 59,91 59,96 53,27 54,00 51,19 51,00 44,94 46,19 1,26 11,46 9,43 8,00 9,46 8,65 11,11 8,82 8,57 8,21 7,79 -0,41
	Condiciones mal clasificadas	13,16 14,29 11,32 10,01 13,42 14,56 18,39 17,90 23,79 23,93 0,1
Adolescencia (12 -18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	18,74 15,24 12,62 13,40 16,03 14,00 16,26 17,24 15,71 10,85 -4,85
	Condiciones maternas	0,47 0,00 0,13 0,00 0,03 0,03 0,13 0,03 0,06 0,59 0,5
	Enfermedades no transmisibles	52,51 51,39 61,03 61,11 54,11 57,61 51,35 52,55 53,52 54,07 0,54
	Lesiones Condiciones mal clasificadas	14,15 19,77 14,60 13,31 14,05 14,07 12,81 13,37 14,55 16,79 2,24 14,15 13,60 11,61 12,17 15,78 14,30 19,45 16,80 16,16 17,69 1,53
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,19 15,45 14,00 14,49 18,21 16,02 18,41 17,52 16,94 14,67 -2,28
. ,	Condiciones maternas	0,00 0,10 0,00 0,02 0,02 0,02 0,01 0,06 0,27 0,11 -0,16
	Enfermedades no transmisibles	49,75 49,95 54,99 56,78 53,33 55,72 46,55 47,73 46,26 47,84 1,5
	Lesiones Condiciones mal clasificadas	18,19 19,66 20,59 18,84 15,85 15,96 20,86 22,05 19,52 20,07 0,5 12,88 14,84 10,41 9,87 12,59 12,29 14,17 12,64 17,01 17,32 0,3
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 9,62 0,3
	Condiciones maternas	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,03 0,01 0,01
	Enfermedades no transmisibles	65,56 67,09 72,53 68,89 67,46 68,54 65,15 65,96 65,86 63,27 -2,59
	Lesiones Condiciones mal clasificadas	12,28 13,14 10,03 12,37 10,89 10,20 9,82 12,61 10,40 11,47 1,01 9,78 10,73 8,62 8,97 11,29 11,28 12,63 11,33 14,44 15,64 1,1
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,06 13,60 6,11 6,11 4,52 4,17 4,43 4,55 4,20 3,49 -0,70
· -	Condiciones maternas	0,00 0,00 0,00 0,01 0,14 0,02 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 72,52 74,24 1,72
	Lesiones	4,96 4,32 3,03 4,26 4,10 3,94 3,42 5,15 4,20 3,81 -0,40
	Condiciones mal clasificadas	7,99 7,54 6,52 9,09 8,46 8,50 10,09 7,45 19,07 18,46 -0,62







Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 54. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2018

							Мι	ujeres				
Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018 2017
Primera infancia	Condiciones transmisibles y	42.78	39.36	38.92	41.97	42.68	40,27	37.11	33.89	32.80	33.17	0,3
(0 - 5años)	nutricionales	4.00	4.47	0.40	0.40				0.04	0.04	0.07	
	Condiciones perinatales Enfermedades no transmisibles	1,29		2,40 37 68				2,20	41,70	- , -	2,27	1,6 6 -2,44
	Lesiones		_	_				_	5,31			0,5
	Condiciones mal clasificadas	- 1			E 1	- 1	- 1	- 1	17,08			-0,10
Infancia	Condiciones transmisibles y	2 2,91	2 2,22	2 1,95	2 2,23	2 3,81	21,08	2 2,65	2 1,62	20,50	19,32	-1,18
(6 - 11 años)	nutricionales Condiciones maternas	0.07	0.00	0.06	0.16	0.03	0.16	0.08	0,51	0.31	0.32	0.0
	Enfermedades no transmisibles	55.88	-,-	-,-	57.97	54.40	-,	- , -	_	- , -	49.94	3,25
	Lesiones	9,02	7,05	4,68	7,07	6,36	7,10	6,09	5,95	5,44	5,40	-0,04
	Condiciones mal clasificadas	12,12	14,36	12,92	12,57	15,39	18,06	17,20	16,96	2 7,06	2 5,02	-2,04
Adolescencia	Condiciones transmisibles y	15,60	12,30	11,78	12,76	14,33	11,15	13,15	12,24	10,89	9,52	-1,37
(12 -18 años)	Condiciones maternas	5,87	5,22	3,95	4 74	4 36	3 43	3,74	4,00	3 61	4,38	0,76
	Enfermedades no transmisibles	56.79		63.86	63.55	58.08		58.98		57.56		0,9
	Lesiones	8,06	5,79	4,80	4,90	6,60	6,85	5,45	6,87	5,96	6,25	0,2
	Condiciones mal clasificadas	13,69	1 6,71	15,60	14,05	16,62	16,94	18,68	19,98	21,97	2 1,32	-0, <mark>6</mark> 6
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	14,56	14,00	12,35	11,67	14,22	11,74	13,30	13,43	11,14	10,69	-0,45
	Condiciones maternas	12,01	7,89	9,36	11,77	9,93	8,33	8,40	9,03	9,57	9,51	-0,07
	Enfermedades no transmisibles	53,24		60,57					53,20		5 1,95	1,5
	Lesiones								5,53			-0,81
	Condiciones mal clasificadas	15,61	18,75	13,96	11,82	14,11	16,78	16,95	1 8,81	23,46	23,28	-0,1 <mark> </mark> 8
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	7,55	-0,49
	Condiciones maternas	2,24	2,04	1,80	2,03	2,06	1,93	2,06	1,51	1,33	1,91	0,5
	Enfermedades no transmisibles	71,66	- /	75,21	74,90	72,81	73,09		71,93	69,87	68,35	- <mark>1,5</mark> 3
	Lesiones Condiciones mal clasificadas	/-	4.0	200	200	- 1	- 1		4,68 13,08			0,0\$
	Condiciones mal clasificadas	10,99	13,21	10,37	10,02	12,57	13,23	13,91	13,00	0,72	0,10	1,39
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	4,09	-0,64
	Condiciones maternas	0,02	0,15	0,00	0,01	0,00	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00	0,0
	Enfermedades no transmisibles	82,04		84,85	79,43	82,58	84,43		81,90	72,53	72,24	-0,29
	Lesiones	5,97	5,06	2,88	4,07	4,42	3,16	3,08	3,81	3,08	3,33	0,24
	Condiciones mal clasificadas	5,99	7,80	7,29	9,20	8,09	8,30	11,82	8,93	19,65	20,34	0,6







2.2.2. Morbilidad especifica 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 2018. 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 55. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Jamundí 2009 – 2018

							Hom	bres				
Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018 2017
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04,N70-N73)	49,70	44,72	45,15	50,19	50,19	53,15	63,70	61,98	50,40	50,12	-0,28
J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	49,20	53,69	52,65	47,72	48,13	45,44	34,69	36,15	48,41	48,16	-0,25
	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	0,53
Condiciones maternas perinatales (O00-O99,	Condiciones maternas (O00-O99)	20,00	0,00	7,84	1,00	0,00	0,00	1,39	6,67	0,00	6,51	6,51
P00-P96)	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	93,49	-6,51
Enfermedades no transmisibles (C00-C97,	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,34	1,90	1,78	2,82	3,50	1,61	1,87	1,68	2,62	2,70	0,09
000-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89,	Otras neoplasias (D00-D48)	0,55	0,68	1,06	0,74	0,93	0,85	0,97	0,83	0,84	1,07	0,23
E03-E07, E10-E16, E20-E34,	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,71	2,87	2,95	2,82	4,37	3,91	4,35	4,04	4,56	4,02	-0,54
E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68- H93, 100-199, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75 N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	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	4,31	0,34
	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	4,25	4,03	6,06	6,63	7,18	7,35	6,98	6,54	7,36	8,53	1,18
	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	8,17	0,75
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	16,03	20,39	20,57	-			16,64		20,39	19,12	-1,27
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	6,16 7.33	6,17 5.27	6,32 5.41	5,48 6,55	4,66 6.78	4,74 6,13	5,00 7,16	4,66 6,86	5,42 6.30	6,11 7,11	0,69 0.81
	Enfermedades digestivas (K20-K92) Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,69	6,68	8,53	9,07	8,25	8,42	7,16	6,72	6,94	8,04	1,10
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7.11	7.91	5.69	6.01	5,42	6,42	6.04	5.53	5.00	5.41	0.40
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	13,72	12,56	10,71	13,46	12,89	13,99	15,05	15,75	11,49	12,35	0,86
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,68	0,64	0,52	0,70	1,48	0,96	1,00	0,63	0,99	0,90	-0,10
	Condiciones orales (K00-K14)	20,61	20,92	20,77	21,10	15,79	18,21	16,03	20,62	16,69	12,16	-4,53
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	2,62	1,73	-0,89
	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	-0,21
	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
	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	97,36	96,99	98,09	1,10
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	0.00







Morbilidad por subgrupos en mujeres

Tabla 56. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Jamundí 2009 – 2018

							Muje	eres				
Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018 2017
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04,N70-N73)	48,93	52,43	44,86	48,71	47,05	49,43	59,83	57,58	46,93	48,66	1,73
N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65- H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53,	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10- J18, J20-J22, H65-H66)	46,89	42,99	52,18	47,59	50,35	47,33	36,97	39,62	49,40	48,48	-0,92
064.9, E51-E64)	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	2,86	-0,81
Condiciones maternas perinatales (O00-	Condiciones maternas (O00-O99)	95,83	93,91	94,66	95,46	91,84	94,74	93,54	93,93	97,03	91,07	-5,96
999, P00-P96)	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	4,17	6,09	5,34	4,54	8,16	5,26	6,46	6,07	2,97	8,93	5,96
nfermedades no transmisibles (C00-	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,05	0,99	1,53	1,75	1,97	1,41	2,16	2,68	2,21	2,30	0,09
97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9),	Otras neoplasias (D00-D48)	1,90	1,64	1,95	2,41	1,74	2,05	2,17	1,19	1,39	1,67	0,28
65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34,	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,20	2,70	2,74	2,29	2,96	3,47	3,43	3,77	3,73	3,37	-0,36
65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, 168-H93, 100-199, J30-J98, K00-K92, 100-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99,	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	5,90	5,59	6,04	0,45
00-Q99)	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	6,22	4,46	4,89	6,87	7,54	6,93	6,95	7,14	7,68	9,09	1,41
	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	6,84	7,80	0,96
	Enfermedades cardiovasculares (100-199)	15,00	20,83	19,59	12,62	15,22	14,62	14,94	16,87	18,79	17,58	-1,22
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,81	4,50	4,74	3,50	2,99	3,23	2,96	3,30	3,76	3,68	-0,08
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,69	6,49	6,16	6,44	7,42	6,56	6,30	6,22	6,04	6,62	0,58
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	14,63	13,76	12,09	15,61	15,22	12,76	13,17	11,10	11,61	12,82	1,20
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,87	6,09	4,54	4,98	4,64	4,89	5,11	4,00	3,96	4,21	0,25
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	13,10	11,64	12,71	14,03	13,11	15,18	14,89	15,39	12,60	12,97	0,37
	Anomalías congénitas (Q00-Q99) Condiciones orales (K00-K14)	0,65 16,15	0,46 15,98	0,36 18,93	0,60 17,69	0,58 13,74	0,47 15,12	0,51 14,74	0,65 17,12	0,72 15,09	0,70 11,17	-0,02 -3,92
esiones (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	2,33	-0,72
	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	0,28	-0,53
	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	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	98,05	96,21	95,76	96,80	96,93	95,57	97,03	94,66	96,13	97,39	1,26
ignos y síntomas mal definidos (R00- 99)		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00







Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 57. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Jamundí 2009 – 2018

							Tota	al				
Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018 2017
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-	Enfermedades infecciosas y	49,28	48,95	44,99	49,36	48,51	51,17	61,59	59,53	48,49	49,33	0,84
N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65- H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53,	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-	47,93	47,83	52,39	47,65	49,31	46,45	35,93	38,08	48,96	48,33	-0,62
D64.9, E51-E64)	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-	2,79	3,23	2,63	2,99	2,17	2,38	2,48	2,39	2,56	2,34	-0,22
Condiciones maternas perinatales	Condiciones maternas (O00-O99)	92,86	88,96	90,89	90,93	88,48	87,71	90,43	91,22	89,79	85,13	-4,66
(O00-O99, P00-P96)	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	7,14	11,04	9,11	9,07	11,52	12,29	9,57	8,78	10,21	14,87	4,66
Enfermedades no transmisibles (C00-	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,16	1,31	1,63	2,15	2,56	1,49	2,05	2,31	2,36	2,45	0,09
C97, D00-D48, D55-D64 (menos	Otras neoplasias (D00-D48)	1,40	1,30	1,60	1,78	1,43	1,59	1,72	1,06	1,18	1,44	0,25
D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34,	Diabetes mellitus (E10-E14) Desordenes endocrinos (D55-D64	3,02	2,76	2,83	2,49	3,51	3,64	3,78	3,87	4,04	3,62	-0,42
E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92,	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	5,37	0,39
N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00- M99, Q00-Q99)	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	5,49	4,31	5,35	6,78	7,40	7,09	6,96	6,92	7,56	8,87	1,32
	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	4,77	7,06	7,94	0,89
	Enfermedades cardiovasculares (I00-	15,38	20,67	19,98	13,30	15,88	14,96	15,59	16,76	19,40	18,18	-1,22
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,67	5,10	5,36	4,24	3,63	3,81	3,73	3,80	4,38	4,62	0,23
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,56	6,06	5,86	6,48	7,17	6,40	6,63	6,45	6,14	6,81	0,67
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	12,07	11,24	10,68	13,16	12,51	11,10	11,05	9,50	9,86	10,97	1,11
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,69	6,73	4,99	5,37	4,94	5,48	5,46	4,56	4,35	4,67	0,32
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	13,33	11,97	11,92	13,82	13,02	14,72	14,95	15,52	12,18	12,73	0,55
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,66	0,52	0,42	0,63	0,93	0,66	0,69	0,64	0,82	0,77	-0,05
	Condiciones orales (K00-K14)	17,80	17,73	19,66	18,97	14,53	16,30	15,23	18,40	15,69	11,55	-4,14
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	2,80	1,97	-0,83
	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	0,22	-0,35
	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	0,00
	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	96,26	96,63	97,81	1,18
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	0,00







2.2.3. Morbilidad específica en salud mental

Tabla 58. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 2018.

							Hor	nbres				
Curso de vida	Morbilidad en salud mental	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018 2017
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	89,74	91,43	89,23	87,64	97,41	96,20	96,57	97,10	92,55	73,73	-18,82
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	-0 53
	Epilepsia	10,26	8,57	10,77	12,36	2,59	3,80	3,43	2,90	6,91	2 6,27	19 <mark>36</mark>
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	88,24	82,86	98,98	89,58	97,76	97,31	94,92	99,49	89,64	94,73	5, <mark>09</mark>
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	-0 40
	Epilepsia	11,76	17,14	1,02	10,42	2,24	2,69	5,08	0,51	9,96	5,27	- <mark>4</mark> 69
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	68,75	51 ,61	77,92	80,58	86,55	78,48	84,58	86,03	80,07	82,59	2,52
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas Epilepsia	3,13 2 8.13	3,23 45.16	3,90 18.18	6,80 12.62	8,97 4.48	10,31 11,21	4,74 10.67	7,35 6.62	5,84 14.09	10,93 6.48	5, <mark>08</mark> -7,61
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	59,68					71,55				71,14	-2 02
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas Epilepsia	3,23	5,77	9,09	15,38		13,81 14,64				13,43 15.43	-5 11
Adultez	Trastornos mentales y del	01,10	20,00	20,02	12,04	3,20	14,04	10,00	10,51	0,00	10,40	,,10
(29 - 59 años)	comportamiento Trastornos mentales y del	65,46		64,32					78,37	82,58	71,42	-11,16
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas Epilepsia	11,34 2 3,20	'	0,00 35 ,68	2,35 22,19	5,37 2 0,72	3,13 41,96	5,15 16,91	4,08 17,55	1,68 15,74	6,90 2 1,69	5, <mark>22</mark> 5, <mark>94</mark>
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,33	92,75	93,13	92,20	61,50	91,08	90,64	79,88	88,71	77,49	-11,22
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	2,90	0,55	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,62	5,75	5, <mark>13</mark>
	Epilepsia	2 6,67	4,35	6,32	7,80	38,50	7,98	9,36	20,12	10,68	16,77	6, <mark>09</mark>

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social







Tabla 59. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Jamundí 2009 – 2018.

	Cantidad de atenciones en hombres													
Curso de vida	Morbilidad en salud mental	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Total 2009- 2018	% 2009- 2018	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	35	32	58	78	339	405	225	67	174	174	1587	92,11	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,06	
	Epilepsia	4	3	7	11	9	16	8	2	13	62	135	7,84	
	Total	39	35	65	89	348	421	233	69	188	236	1723	100,00	
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	30	29	97	129	393	398	243	194	450	755	2718	94,64	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0,07	
	Epilepsia	4	6		0 15	9	11	13	1	50	42	152	5,29	
	Total	34	35	98	144	402	409	256	195	502	797	2872	100,00	
Adolescencia (12	- Trastornos mentales y del	04	33	30	177	702	+03	230	133	302	131	2012		
17 años)	comportamiento	22	16	60	83	193	175	214	117	233	446	1559	81,67	
u	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso		10	- 00		150	175		117	233	1.10	153	8,01	
	de sustancias psicoactivas	1	1	3	7	20	23	12	10	17	59			
	Epilepsia	9	14	14	13	10	25	27	9	41	35	197	10,32	
	Total	32	31	77	103	223	223	253	136	291	540	1909	100,00	
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	37	34	99	217	145	259	212	118	379	461	1961	71,78	
anos	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2		14	46	31	50	41	12	96	87	382	13,98	
	Epilepsia	23	3 15	41	36	18	53	39	21	43	100	389	14,24	
	Total	62	52	154	299	194	362	292	151	518	648	2732	100,00	
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	127	89	238	289	289	403	378	192	640	932	3577	71,41	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso											217	4,33	
	de sustancias psicoactivas	22	4	0	9	21	23	25	10	13	90	4045	04.00	
	Epilepsia Total	45 194	34 127	132 370	85 383	81 391	308 734	82 485	43 245	122 775	283 1305	1215 5009	24,26 100,00	
Vejez (60 años y	Total Trastornos mentales y del	194	121	3/0	303	J9 I	134	400	240	110	1305	5009	100,00	
más)	comportamiento	22	64	339	130	139	194	155	131	432	647	2253	83,44	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	2	2	0	0	2	0	0	3	48	57	2,11	
	Epilepsia	8	3	23	11	87	17	16	33	52	140	390	14,44	
	Total	30	69	364	141	226	213	171	164	487	835	2700	100,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social







Tabla 60. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 2018

		_	.000		•							
							Ми	ujeres				
Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Δ pp 2018 2017
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	64,29	90,32	96,67	86,36	90,53	91,80	96,30	82,35	81,61	74,54	-7 07
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	35,71	9,68	3,33	13,64	8,88	8,20	3,70	17,65	18,39	2 5,46	7, <mark>07</mark>
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	83,78	73,68	91,94	93,22	93,98	92,79	92,11	93,85	92,33	91,80	-0.53
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0, 5 3
	<u> грнерзіа</u>	10,22	20,02	0,00	0,70	0,02	1,21	1,03	0,10	1,01	0,20	0,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	58,06	86,11	76,06	87,46	92,05	92,40	90,12	82,56	86,14	92,91	6,77
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	1,41	0,00	0,76	1,46	1,85 8,02	4,65	0,99	3,69	2,70
	Epilepsia	41,94	13,89	2 2,54	12,54	7,20	6,14	8,02	12,79	12,87	3,40	-9 47
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,00	81,82	62,50	87,58	89,57	79,44	85,03	73,53	79,67	81,60	1,93
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,00	0,00	2,50	0,62	0,47	3,48	1,91	5,15	1,39	3,05	1, 6 5
	Epilepsia	16,00	18,18	35,00	11,80	9,95	17,07	13,06	2 1,32	18,94	15,36	- <mark>3</mark> 59
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,15	71,07	82,03	84,01	86,69	80,11	87,79	89,58	84,48	87,38	2,90
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de	0,75	0,00	0,33	0,48	0,14	5,16	0,55	0,00	0,73	0,98	0,25
	sustancias psicoactivas Epilepsia	16,10	2 8,93	17,65	15,51	13,17	14,73	11,66	10,42	14,79	11,64	- <mark>3</mark> 15
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	93,42	93,06	95,56	96,73	96,41	95,71	96,33	93,39	90,17	92,41	2,24
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,68	0,00	0,33	0,48	0,18	0,41	0,00	0,08	0,08
	Epilepsia	6,58	6,94	3,75	3,27	3,27	3,81	3,49	6,20	9,83	7,50	- <mark>2</mark> 33







Tabla 61. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Jamundí 2009 – 2018.

		Cantidad de atenciones en mujeres											
Curso de vida	Morbilidad en salud mental	2009	2010				2014					Total 2009- 2018	% 2009- 2018
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	18	28	58	38	153	168	104	28	142	161	898	85,77
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0,10
	Epilepsia	10	3	2	6	15	15	4	6	32	55	148	14,14
	Total	28	31	60	44	169	183	108	34	174	216	1047	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	31	14	57	55	203	296	245	122	313	414	1750	92,20
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	6	5	5	4	13	23	21	8	26	37	148	7,80
	Total	37	19	62	59	216	319	266	130	339	451	1898	100,00
Adolescencia (12 17 años)	-Trastornos mentales y del comportamiento	18	31	54	258	243	316	146	71	435	629	2201	89,15
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	1	0	2	5	3	4	5	25	45	1,82
	Epilepsia	13	5	16	37	19	21	13	11	65	23	223	9.03
	Total	31	36	71	295	264	342	162	86	505	677	2469	100,00
Juventud (18 - 28	Trastornos mentales y del											2023	81,57
años)	comportamiento	83	36	50	141	189	228	267	100	286	643	2023	01,37
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1	0	2	1	1	10	6	7	5	24	57	2,30
	Epilepsia	16	8	28	19	21	49	41	29	68	121	400	16,13
	Total	100	44	80	161	211	287	314	136	359	788	2480	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	222	113	502	520	599	729	640	387	931	1607	6250	84,92
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	0	2	3	1	47	4	0	8	18	85	1,15
	Epilepsia	43	46	108	96	91	134	85	45	163	214	1025	13,93
	Total	267	159	612	619	691	910	729	432	1102	1839	7360	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	71	67	280	266	295	603	525	226	541	1096	3970	93,96
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	2	0	1	3	1	1	0	1	9	0,21
	Epilepsia Total	76	72	11 293	9 275	10 306	24 630	19 545	15 242	59 600	89 1186	246 4225	5,82 100,00







Tabla 62. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 2009 – 2018.

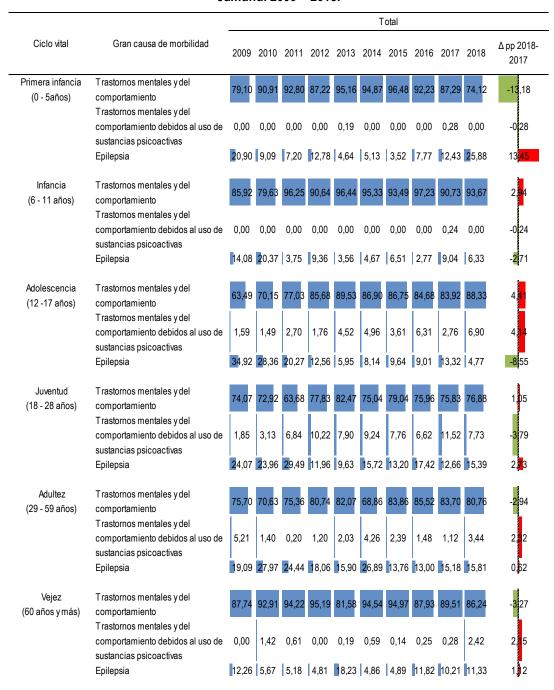








Tabla 63. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Jamundí 2009 – 2018.

			Ca	antid	ad de	ater	ncion	es ei	n el t	otal c	le la	poblaciór	<u> </u>
Curso de vida	Morbilidad en salud mental	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Total 2009- 2018	% 2009- 2018
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	53	60	116	116	492	573	329	95	316	335	2485	89,71
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0,07
	Epilepsia Total	14 67	6 66	9 125	17 133	24 517	31 604	12 341	8 103	45 362	117 452	283 2770	10,22 100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	61	43	154	184	596	694	488	316	763	1169	4468	93,67
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0,04
	Epilepsia Total	10 71	11 54	6 160	19 203	22 618	34 728	34 522	9 325	76 841	79 1248	300 4770	6,29 100,00
Adolescencia (12 17 años)	-Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	40	47	114	341	436	491	360	188	668	1075	3760	85,88
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1	1	4	7	22	28	15	14	22	84	198	4,52
	Epilepsia Total	22 63	19 67	30 148	50 398	29 487	46 565	40 415	20 222	106 796	58 1217	420 4378	9,59 100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	120	70	149	358	334	487	479	218	665	1104	3984	76,44
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	3	16	47	32	60	47	19	101	111	439	8,42
	Epilepsia Total	39 162	23 96	69 234	55 460	39 405	102 649	80 606	50 287	111 877	221 1436	789 5212	15,14 100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	349	202	740	809	888	1132	1018	579	1571	2539	9827	79,45
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	24	4	2	12	22	70	29	10	21	108	302	2,44
	Epilepsia Total	88 461	80 286	240 982	181 1002	172 1082	442 1644	167 1214	88 677	285 1877	497 3144	2240 12369	18,11 100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento Trastornos mentales y del	93	131	619	396	434	797	680	357	973	1743	6223	89,86
	comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	2	4	0	1	5	1	1	3	49	66	0,95
	Epilepsia Total	13 106	8 141	34 657	20 416	97 532	41 843	35 716	48 406	111	229 2021	636 6925	9,18 100,00







2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

En el municipio de Jamundí ninguno de los indicadores de alto costo presentaron valores estadísticamente más elevados que el Valle. Tabla 64

Tabla 64. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Jamundí comparado con Valle del Cauca

	Valle del				Comportamiento										
Evento	Cauca	.lamundi		-		-	-	-	-015	2010	1107	2	210		?
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal. (Año 2018)	0,01	0,01	-	-	ı	1	-	-	1	1	-	-	-	-	7
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados. (Año 2018)	10,54	10,43	-	-	ı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Tasa de incidencia de VIH notificada. (Año 2018)	27,51	9,66	-	-	-	1	1	-	1	1	ı	-	-	-	7
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años). (Año 2017)	0,77	0,00	-	1	1	1	ı	-	^	7	1	7	7	V	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años). (Año 2017)	5,07	6,17	-	-	-	-	-	7	-	V	-	7	7	V	Ŋ

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.5. Eventos precursores

En el municipio de Jamundí ninguno de los indicadores de enfermedades precursoras presentaron valores estadísticamente más elevados que el Valle. Tabla 65

Tabla 65. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Jamundí, 2010 -2017

		,	Comportamiento												
Evento	Valle 2018	Jamundí 2018	2006	2007	2008	5000	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Prevalencia de diabetes mellitus	3,85	2,98	-	•	-	1		7	/	1	/	1	1	7	7
Prevalencia de hipertensión arterial	10,27	7,81	-	•	-		•	7	7	1	7	1	1	7	1

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila







2.2.6. Morbilidad población migrante

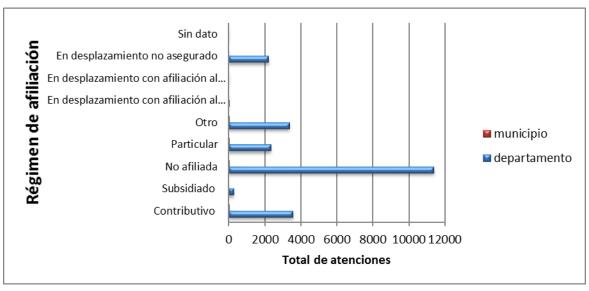
Un total de 32 personas extranjeras fueron atendidas en Jamundí durante el año 2018, el análisis según el régimen de atención en salud, permite observar que en Jamundí 17 de los 32 casos son del régimen contributivo (53,1%), mientras en el Valle este porcentaje es del 15,4%. Tabla 66 y figura 39

Tabla 66. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Jamundí - Valle del Cauca. Año 2018.

Regimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en Jamundí	%	Total de migrantes con atenciones en salud en el Valle del Cauca	%	Concentración
Contributivo	17	53,1	3566	15,4	0,5%
Subsidiado	0	0,0	270	1,2	0,0%
No afiliada	3	9,4	11387	49,2	0,0%
Particular	5	15,6	2333	10,1	0,2%
Otro	7	21,9	3370	14,6	0,2%
En desplazamiento con afiliación	0		44		
al régimen contributivo	0	0,0	14	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación	0		0		
al régimen subsidiado	0	0,0	0	0,0	#¡DIV/0!
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	2219	9,6	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	#¡DIV/0!
Total de migrantes atendidos	32	100	23159	100	0,1%

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

Figura 39. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Jamundí, Valle del Cauca, 2018.



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







Tabla 67. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2018.

IAMUNDI	JAMUNDI País de procedencia		iones en salud ocedencia	VALLE DEL	País de procedencia		rocedencia	Concentración de la atención población migrante		
JAWONDI	del migrante	2018	Proporción	CAUCA	del migrante	2018	Distribución	2018		
	Brasil	0	0%		Brasil	132	1%	0,0%		
	Ecuador	1	3%		Ecuador	468	2%	0,2%		
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	16	0%	0,0%		
	Otros	2	6%		Otros	4904	22%	0,0%		
JAMUNDI	Panamá	0	0%	VALLE DEL	Panamá	150	1%	0,0%		
JAWUNDI	Perú	0	0%	CAUCA	Perú	123	1%	0,0%		
	República Bolivariana de	11	2.40/		República Bolivariana de	40050	F70/	0.40/		
	Venezuela	11	34%		Venezuela	12952	57%	0,1%		
	Sin identificador de país	18	56%		Sin identificador de país	3820	17%	0,5%		
	Total	32	100%		Total	22565	100%	0,1%		

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 37% del total de consultas a población extranjera es por procedimientos y un 40% por consulta externa. Tabla 68

Tabla 68. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Jamundí – Valle del Cauca. Año 2018.

		,	JAMUNDI	VALLE DE	EL CAUCA	
		1	grantes atendidos JAMUNDI	_	tes atendidos EL CAUCA	Concentración JAMUNDI
	Tipo de atención	2018	Distribución	2018	Distribución	2018
	Consulta Externa	25	40%	15.609	40%	0,2%
	Servicios de urgencias	2	3%	1.131	3%	0,2%
JAMUNDI	Hospitalización	4	6%	570	1%	0,7%
JAMONDI	Procedimientos	23	37%	16.293	41%	0,1%
	Medicamentos	8	13%	5.703	15%	0,1%
	Nacimientos	-	0%	16	0%	0,0%
	Total	62	100%	39.322	100%	0,2%

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 69. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Jamundí 2007 – 2017

	Valle del						(Comp	ortar	nient	0				
Causa de muerte	Cauca 2017	Jamundí 2017	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	0,84	0,00	-	_	<i>7</i>	\ \	7	٧	<i>7</i>	\ \	7	\ \	_	-	_
Trasmisibles															
Transmisión aérea y contacto directo															
Infección Respiratoria Aguda	0,62	0,73	-	-	-	7	7	7	7	7	-	7	7	7	7
Infección respiratoria aguda grave (Irag inusitado)	19,51	7,14	-	_	_	_	_	-	-	-	_	7	7	7	~
Tuberculosis pulmonar	5,51	0,00	-	7	7	V	7	7	7	7	7	7	7	7	-
Tuberculosis extra pulmonar	6,51	0,00	-	7	7	7	7	7	7	7	7	-	-	-	-
Meningitis tuberculosa	8,06	0,00	-	-	_	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-
Transmisión sexual y sanguínea															
Dengue	0,10	0,00	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	7	7	-
Dengue grave	14,29	0,00	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	7	7	-
Leptospirosis	5,95	0,00	-	7	7	V	7	V	7	7	-	-	-	-	-
Tasas de incidencia PDSP															
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	99,39	27,06	-	-	7	7	7	7	7	7	٧	7	7	٧	¥
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,46	0,00	-	-	7	7	7	V	V	7	٧	7	٧	7	-
Tasa de incidencia de leptospirosis	3,74	1,60	-	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de incidencia de Chagas	0,00	0,00	-	-		-		-	-		-			-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	158,79	132,36	-	-	7	7	1	V	7	7	'	7	'	7	7

Fuente: SISPRO - MS

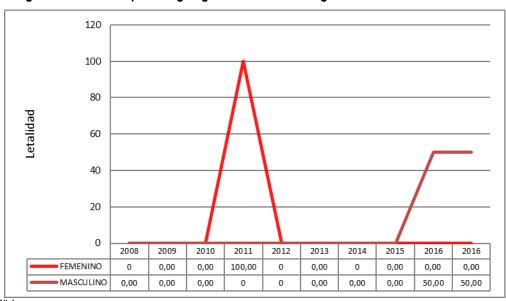






Dengue Grave

Figura 40. Letalidad por Dengue grave en Jamundí según sexo. Periodo 2008 - 2016



Fuente: SIVIGILA

Figura 41. Letalidad por Dengue grave en Jamundí según edad. Periodo 2015 –2017

Los datos que deberían ir en esta figura no se encuentran disponibles en Sispro

Fuente: SIVIGILA







Figura 42. Casos de Dengue grave en Jamundí. Periodo 2007 – 2017 CASOS CASOS

Fuente: SIVIGILA

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 2019. 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.





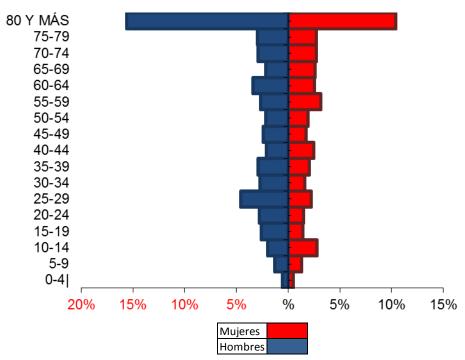


Tabla 70. Casos y porcentajes de las alteraciones permanentes en Jamundí. Acumulado a septiembre de 2019

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	861	55,84
El sistema nervioso	763	49,48
Los ojos	555	35,99
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	288	18,68
Los oídos	304	19,71
La voz y el habla	400	25,94
La digestión, el metabolismo, las hormonas	171	11,09
El sistema genital y reproductivo	128	8,30
La piel	102	6,61
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	71	4,60
Ninguna		0,00
Total	1542	

Fuente: SISPRO - MS

Figura 43. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Jamundí – Valle. Acumulado a septiembre de 2019



Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.







Tabla 71. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en el municipio de Jamundí (Valle del Cauca), 2019

Grupo de	Año							
edad -	201	9						
	Hombres	Mujeres						
Total	861	677						
0-4	8	8						
5-9	20	20						
10-14	30	43						
15-19	40	22						
20-24	43	23						
25-29	70	34						
30-34	42	25						
35-39	45	32						
40-44	32	38						
45-49	37	27						
50-54	33	30						
55-59	41	49						
60-64	52	39						
65-69	33	40						
70-74	45	42						
75-79	46	42						
80 Y MÁS	240	160						

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Para identificar las prioridades en la morbilidad en los grupos y subgrupos, se tuvo en cuenta el aumento relativo para el año 2018 en comparación con 2017, o aquellos que vienen con tendencia el aumento, y para los eventos de alto costo y de notificación obligatoria se seleccionaron aquellos que marcaron en rojo en la semaforización o aquellos que aunque marcaron amarillo presentan un indicador más elevado que el Departamento del Valle. Ahora, en la siguiente tabla se presentan las prioridades de la morbilidad. Tabla 72







Tabla 72. 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	1. Enfermedades no transmisibles en infancia (2018)	48,06%	54,44%	Aumento	001
causas	2. Condiciones mal clasificadas en adultez (2018)	17,22%	12,44%	Aumento	SD
	1. Infecciosas y parasitarias (2018)	49,33%	52,10%	Variable	009
	2. Condiciones derivadas del periodo perinatal (2018)	14,87%	10,61%	Aumento	800
Cubarunas	3. Condiciones neuropsiquiátricas (2018)	8,87%	9,86%	Aumento	004
Subgrupos	4. Enfermedades de los órganos de los sentidos (2018)	7,90%	8,01%	Aumento	001
	5. Enfermedades cardiovasculares (2018)	18,18%	19,88%	Disminución	001
	6.Epilepsia en primera infancia (2018)	25,88%	12,71%	Aumento	004
Alto costo	1. Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años). (Año 2017)	6,17	5,07	Disminución	007
	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2019)	55,84%	49,47%	Estable	000
Discapacidad	2. Sistema Nervioso (año 2019)	49,48%	45,55%	Estable	000
	3. Los ojos (año 2019)	35,99%	40,99%	Estable	000

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

Conclusiones de morbilidad

En el capítulo de morbilidad, para los grandes grupos de enfermedades en los dos sexos agregados, se destaca el aumento en el año 2018 para: las condiciones perinatales en primera infancia; las condiciones transmisibles y nutricionales en primera infancia; las enfermedades no transmisibles en infancia, adolescencia, juventud y adulto mayor; las lesiones en adolescencia, juventud y adultez. Aumentaron también las condiciones maternas en adolescencia y adultez. Finalmente, sufrieron incrementos las condiciones mal clasificadas en primera infancia, adolescencia, adultez y adulto mayor. El incremento más notable se observó para las enfermedades no







transmisibles en infancia. Los altos porcentajes de enfermedades mal clasificadas tienen implicaciones importantes, pues una mala clasificación de las morbilidades puede generar posibles complicaciones en el tratamiento lo cual puede aumentar los índices de mortalidad del municipio.

Con relación a los subgrupos de enfermedades, se destaca para los hombres los incrementos de las frecuencias relativas en: las deficiencias nutricionales, condiciones maternas, neoplasias malignas, otras neoplasias, desordenes endocrinos, condiciones neuropsiquiátricas, enfermedades de los órganos de los sentidos, enfermedades respiratorias, enfermedades digestivas, enfermedades genitourinarias, enfermedades de la piel, enfermedades musculoesqueléticas.

Con relación a los subgrupos de enfermedades, se destaca para las mujeres los incrementos de las frecuencias relativas en: enfermedades infecciosas y parasitarias, condiciones derivadas durante el periodo perinatal, neoplasias malignas, otras neoplasias, desordenes endocrinos, condiciones neuropsiquiátricas, enfermedades de los órganos de los sentidos, enfermedades digestivas, enfermedades genitourinarias, enfermedades de la piel y enfermedades musculoesqueléticas.

Con relación a la morbilidad en salud mental, se presentó un incremento muy importante en las consultas por epilepsia en primera infancia en hombres, las mujeres de ese grupo vital también presentaron un incremento en este tipo de consultas, pero de una dimensión mucho menor.

Comparando los dos sexos se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tienen un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad; 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.

Con relación a las enfermedades precursoras, alto costo y las de notificación obligatoria no hay diferencias significativas en detrimento del municipio. Aunque se prioriza la tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica pues aunque presenta un valor superior al departamental, no alcanza a tener significancia estadística.

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.

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. La comparación urbana – rural presenta diferencias significativas al interior del municipio en las coberturas de servicios públicos, pues el acueducto y alcantarillado es significativamente menor en la zona rural. Tabla 74 Y 75.







Tabla 73. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Jamundí - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Jamundi
Cobertura de servicios de electricidad. Año 2018*	98,77	98,57
Cobertura de acueducto año 2018**	95,35	85,34
Cobertura de alcantarillado. Año 2018**	90,9	67,38
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano año 2018 (IRCA) ***.	19,9	6,11
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2005)	6,7	8,31
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2005)	5,4	4,92

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 74. 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*	99,82	93,79
Cobertura de acueducto. Año 2018**	82,54	100,00
Cobertura de alcantarillado. Año 2018**	61,2	99,99

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

Disponibilidad de alimentos

Tabla 75. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Jamundí - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la			Comportamiento												
salud	Valle	Jamundí	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2017)	8,62	8,57	7	Ŋ	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.







Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2005 el trabajo infantil es del 3,46% (en el Valle es 3,3% y en Colombia es 3,9%). Igualmente, el porcentaje de hogares con trabajo informal es del 86,19% (84,1% en el Valle y 86,8% en Colombia).

Condiciones factores, psicológicos y culturales

La tasa de incidencia de violencia contra la mujer presenta un valor estadísticamente superior al valor del departamento del Valle del Cauca.

Tabla 76. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Jamundí - Valle del Cauca

			Comportamiento												
Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Jamundí	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Forensis 2018)	118,7	139,91	-	ı	-	ı	-	-	-	-	-	7	7	7	1
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Forensis 2018)	137,4	183,34	-	ı	1	ı	-	-	1	•	ı	7	7	7	7

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

Sistema sanitario

Tabla 77. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Jamundí - Valle del Cauca

			Comportamiento														
Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Jamundí	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2005)	12,67	11,12															
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2005)	5,45	3,24															
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2018)	90,1	86,54				7	7	7	۲	۲	7	7	/	V	7		
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2018)	90,46	28,87	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		









Alcaldía Municipal Jamundí

Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	99,27	121,00	7	7	7	7	٧	7	7	Ŋ	7	٧	7	7	7
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	99,02	121,08	7	×	7	1	K	7	7	×	7	7	7	7	7
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	98,94	105,91	7	V	7	7	V	7	7	7	7	V	7	7	7
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2017)	91,09	93,97	7	7	7	7	7	7	/	V	7	7	V	7	
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2017)	99,23	99,06	7	7	7	7	7	7	V	7	7	7	7	7	
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2017)	99,32	99,21	7	7	7	7	7	7	7	/	7	7	×	V	

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 78.







Tabla 78. Servicios habilitados en el municipio de Jamundí – Valle del Cauca año 2017

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







Alcaldía Municipal Jamundí

		94			
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina física y rehabilitación	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	21	21	18	15
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna	8	9	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nefrología	1	1	0	0
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	10	11	10	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	13	14	12	11
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontopediatría	2	3	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oftalmología	2	3	3	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	4	4	4	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia	6	7	7	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia y/o traumatología	2	2	3	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otorrinolaringología	4	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otras consultas de especialidad	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de pediatría	7	10	11	10
	Número de IPS habilitadas con el servicio de periodoncia	4	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	18	19	16	13
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría	8	6	4	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de rehabilitación oral	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	6	7	5	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	5	5	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de urología	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional de paciente crónico	5	5	3	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hospitalización en unidad de salud mental	2	2	2	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación hospitalaria consumidor de sustancias psicoactivas	0	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación parcial consumidor de sustancias psicoactivas	0	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación parcial en hospital	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría o unidad de salud mental	1	1	1	1
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	0	0	5	0
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención a consumidor de sustancias psicoactivas	3	4	4	3
OTROS SERVICIOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente agudo	1	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente crónico con ventilador	0	0	0	1







Alcaldía Municipal Jamundí

		90			
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente crónico sin ventilador	1	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional no hospitalaria al consumidor de sustancias psicoactivas	4	5	5	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención prehospitalaria	0	1	1	1
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	3	5	0	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	8	6	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	6	7	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	7	8	7	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	8	10	9	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	8	9	8	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	7	8	7	7
PROTECCION	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	8	8	7	7
ESPECIFICA Y DETECCION	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	6	7	6	6
TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	4	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	7	6	5	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	2	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	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
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	9	9	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	6	5	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	4	3	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía	1	1	1	1
QUIRURGICOS	ginecológica Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía	1	1	1	1
	ortopédica Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía urológica	1	1	1	1
TRANSPORTE	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte	3	3	3	3
TRANSPORTE ASISTENCIAL	asistencial básico Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial medicalizado	0	0	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	1

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







Otros indicadores sanitarios

Tabla 79. Otros indicadores sanitarios en Jamundí año 2018

Indicador	2015	2016	2017	2018
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,06	0,07	0,03	0,06
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,01	0,01
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,06	0,07	0,04	0,06
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,12	0,11	0,11	0,14
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	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
Razón de camas por 1.000 habitantes	1,92	1,38	0,96	0,89

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

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

Cobertura de Educación y analfabetismo

Ninguno de los indicadores de educación presenta valores estadísticamente peores en Jamundí en comparación con el Valle. Tabla 80

Tabla 80. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Jamundí, 2005 – 2018

								С	om	oort	amie	ento	ı					
Indicador	Valle del Cauca	Jamundí	2003	2004	2002	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2005)	12,1	11,67			7													
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2018)	90,75	109,45	-	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2018)	100,6	129,60	-	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2018)	76,77	102,40	-	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social

Pobreza

Según el índice de pobreza multidimensional en el municipio, el porcentaje de pobreza es de 46,19% (25.1967 personas), siendo esta más elevada en la zona rural (58%) que en la zona urbana (41,9%).







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 81.

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Tabla 81. Priorización de los problemas de salud en Jamundí

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1.Salud Ambiental	Baja cobertura de alcantarillado	000
	Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	001
	2. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias x 100.000 personas	007
	3. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	001
Vida saludable y condiciones no	4. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades hipertensivas por 100.000 mujeres	001
transmisibles	5. Morbilidad por Enfermedades cardiovasculares	001
	6. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades crónicas de las vías respiratorias por 100.000 mujeres	001
	7. Tasa ajustada de mortalidad por diabetes 100.000 hombres	001
	Morbilidad por Enfermedades no transmisibles en infancia	001
	9. Morbilidad por Enfermedades de los órganos de los sentidos	001
3. Seguridad alimentaria	Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer	008
	Porcentaje de AVPP por causas externas en hombres.	012
	2. Tasa ajustada de suicidio por 100.000 hombres	012
4. Convivencia social y	3. Tasa ajustada de homicidio por 100.000 hombres	012
salud mental	4. Morbilidad por Condiciones neuropsiquiátricas	004
	5. Tasa de violencia contra la mujer	
	6.Morbilidad por Epilepsia en primera infancia	004
	1. Tasa ajustada de mortalidad por tumor maligno de próstata x 100.000 hombres	007
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	2. Tasa ajustada de mortalidad por tumor maligno de mama x 100.000 mujeres	007
contained y reproductives	3. Razón de mortalidad materna por 100.000 NV en área rural dispersa	008
	4. Morbilidad por Condiciones derivadas del periodo perinatal	008









6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por Infecciones respiratorias agudas x 100.000 personas	009
	2.Morbilidad por Infecciosas y parasitarias	009
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Riesgo de inundaciones	SD
8. Salud y Ámbito laboral	Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
9.Gestion diferencial en poblaciones vulnerables	Discapacidad del Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	000
	2. Discapacidad del sistema nervioso	000
	3. Discapacidad de los ojos	000
	4. Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años).	007
10. Fortalecimiento de la Autoridad sanitaria	Condiciones mal clasificadas	SD