



DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
GOBERNACIÓN

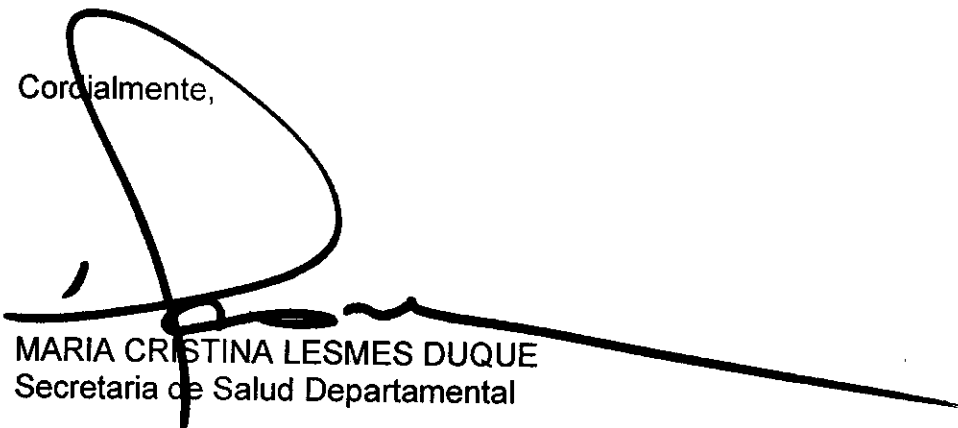
Secretaría de Salud

CERTIFICACION DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2019

El Análisis de Situación de Salud 2019 del municipio de ARGELIA, 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 23 de Diciembre de 2019

Cordialmente,



MARIA CRISTINA LESMES DUQUE
Secretaria de Salud Departamental

Aprobó: María Constanza Victoria García *pe*
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





MARIA CRISTINA LESMES DUQUE

Secretaria Departamental de Salud Valle

LUISA FERNANDA CHALARCA

Secretaria de Salud Municipal



ASIS 2019

ARGELIA

Análisis de Situación de Salud con el modelo de los Determinantes Sociales en Salud 2019

Municipio de Argelia-Valle del Cauca

Alcaldía Municipal de Argelia Secretario de Salud Municipal

Argelia - Valle del Cauca, Colombia 2019

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN	15
INTRODUCCIÓN	16
METODOLOGÍA.....	18
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES	20
SIGLAS	21
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	23
1.1. CONTEXTO TERRITORIAL.....	23
1.1.1. LOCALIZACIÓN	23
1.1.2. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL TERRITORIO	26
1.1.3. ACCESIBILIDAD GEOGRÁFICA	31
1.2. CONTEXTO DEMOGRÁFICO	32
1.2.1. ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA	35
1.2.2. DINÁMICA DEMOGRÁFICA	41
1.2.3. CONFLICTO ARMADO, AÑO 2019	42
1.2.4. DINAMICA MIGRATORIA, AÑO 2019.....	49
2.1. ANALISIS DE LA MORTALIDAD.	50
2.1.1. MORTALIDAD GENERAL POR GRANDES CAUSAS	50
2.1.2. MORTALIDAD ESPECIFICA POR SUBGRUPO	61
2.1.3. MORTALIDAD MATERNO – INFANTIL Y EN LA NIÑEZ.....	96
2.1.4. ANÁLISIS DESIGUALDAD EN LA MORTALIDAD MATERNO-INFANTIL Y EN LA NIÑEZ	109
2.1.5. IDENTIFICACIÓN DE PRIORIDADES IDENTIFICADAS POR MORTALIDAD GENERAL, ESPECÍFICA Y MATERNO –INFANTIL.	114

2.2.	ANÁLISIS DE LA MORBILIDAD	116
2.2.1.	PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD	116
2.2.2.	MORBILIDAD ESPECIFICA POR SUBGRUPOS	119
2.2.3	MORBILIDAD ESPECIFICA SALUD MENTAL	123
2.2.4	MORBILIDAD DE EVENTOS DE ALTO COSTO	127
2.2.5	EVENTOS PRECURSORES	127
2.2.6	MORBILIDAD POBLACIÓN MIGRANTE	128
2.2.7	MORBILIDAD DE EVENTOS DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA.....	128
2.2.8	ANÁLISIS DE LA POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD	130
2.2.9	IDENTIFICACIÓN DE PRIORIDADES PRINCIPALES EN LA MORBILIDAD	132
2.2.10	ANÁLISIS DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD –DSS	134
2.2.10.1	ANALISIS DE LOS DETERMINANTES INTERMEDIARIOS DE LA SALUD.	134
2.2.10.2	ANÁLISIS DE LOS DETERMINANTES ESTRUCTURALES DE LAS INEQUIDADES EN SALUD 140	
3	CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	142
3.2	PRIORIZACION DE LOS PROBLEMAS DE SALUD	142
	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	144

INDICE DE TABLAS

Tabla 1. División política administrativa municipio de Argelia – Valle del Cauca	24
Tabla 2. Distribución por extensión territorial y área de residencia del municipio de Argelia - 2018	25
Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros municipio Argelia (Valle del Cauca) a los municipios contiguos y a la capital, 2019	31
Tabla 4. poblacional total municipio de Argelia-2019	33
Tabla 5. Tabla de población por área de residencia	33
Tabla 6. Población por pertenencia étnica del municipio de Argelia.	35
Tabla 7. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Argelia 2005, 2019 y 2020.	37
Tabla 8. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2005, 2019, 2020	39
Tabla 9. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2005, 2019, 2020	40
Tabla 10. Tasa Específica de Fecundidad en el Municipio de Argelia 2017.	42
Tabla 11. Víctimas del conflicto armado por género, municipio de Argelia-Valle del Cauca año 2019.....	42
Tabla 12. Víctimas del conflicto armado por ciclo vital municipio de Argelia- Valle del Cauca año 2019.....	44
Tabla 13. Víctimas del conflicto armado por etnia municipio de Argelia- Valle del Cauca año 2019	46
Tabla 14. Víctimas del conflicto armado en situación de discapacidad del municipio de Argelia- Valle del Cauca año 2019	47
Tabla 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Argelia, 2005 – 2017	51
Tabla 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	52
Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017.....	53
Tabla 18. AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.	58
Tabla 19. AVPP por grandes causas lista 6/67 hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.	59
Tabla 20. AVPP por grandes causas lista 6/67 mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.	60
Tabla 21. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia	

2005 – 2017	61
Tabla 22. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 2005 – 2017	63
Tabla 23. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio Argelia 2005 – 2017	65
Tabla 24. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2017	67
Tabla 25. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2017	69
Tabla 26. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	71
Tabla 27. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	73
Tabla 28. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	75
Tabla 29. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	77
Tabla 30. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	79
Tabla 31. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	80
Tabla 32. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	81
Tabla 33. Mortalidad por causas externas en ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2017	84
Tabla 34. Mortalidad por causas externas en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2017	86
Tabla 35. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Argelia, 2005-2017	88
Tabla 36. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	90
Tabla 37. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	92
Tabla 38. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	94
Tabla 39. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio Argelia 2006-2017	96

Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2017	97
Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2017	98
Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2017	99
Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2017	99
Tabla 44. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2017	100
Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2017	101
Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2017	102
Tabla 47. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2017	102
Tabla 48. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2017	103
Tabla 49. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Argelia, periodo 2005 – 2017	104
Tabla 50. Muertes por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas. Argelia, periodo 2005-2017.....	105
Tabla 51. Muertes por ciertas enfermedades del sistema respiratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.	106
Tabla 52. Muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.	107
Tabla 53. Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.....	108
Tabla 54. Muertes por signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.	108
Tabla 55. Muertes por causas externas de morbilidad y mortalidad en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.	109
Tabla 56. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Argelia, 2006- 2017	110

Tabla 57. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017.....	112
Tabla 58. Mortalidad neonatal por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017	113
Tabla 59. Identificación de prioridades en salud del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2017	114
Tabla 60. Principales causas de morbilidad (ambos sexos), Argelia 2009 – 2018.....	117
Tabla 61. Principales causas de morbilidad (hombres), Argelia 2009 – 2018.....	118
Tabla 62. Principales causas de morbilidad (mujeres), Argelia 2009 – 2018.....	119
Tabla 63. Principales causas de morbilidad en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2018.....	120
Tabla 64. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2018.....	121
Tabla 65. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Argelia 2009 – 2018	122
Tabla 66. Morbilidad salud mental en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2018	124
Tabla 67. Morbilidad salud mental en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2018.....	125
Tabla 68. Morbilidad salud mental en mujeres, Municipio de Argelia 2009 – 2018.....	126
Tabla 69. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Argelia comparado con Valle del Cauca	127
Tabla 70. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Argelia, 2011 -2018.....	128
Tabla 71. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Argelia 2006 – 2018	128
Tabla 72. Distribución de las alteraciones permanentes en Argelia, Septiembre 2019.....	131
Tabla 73. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Argelia, Septiembre 2019	131
Tabla 74. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria.....	133
Tabla 75. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Argelia - Valle del Cauca	134
Tabla 76. Desagregación Urbana, Rural Argelia. Valle del Cauca.....	135
Tabla 77. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del municipio de Argelia....	135
Tabla 78. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del departamento, municipio Argelia	136

Tabla 79. Determinantes intermedios de la salud - Sistema sanitario, municipio de Argelia	137
Tabla 80. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el Municipio de Argelia 2019	138
Tabla 81. Otros indicadores de sistema sanitario en municipio de Argelia, 2018	139
Tabla 82. Necesidades básicas insatisfechas e índice multidimensional de la pobreza	140
Tabla 83. Tasa de cobertura bruta de educación municipio de Argelia 2005 – 2018.....	140
Tabla 84. Priorización de los problemas de salud del municipio de Argelia	142

INDICE DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Argelia, 2005, 2019, 2020	36
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Argelia. 2005, 2019, 2020	38
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Argelia 2019	38
Figura 4. Comparacion entre la Tasa bruta de mortalidad y natalidad, municipio de Argelia 2005-2017.....	41
Figura 5. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Argelia, 2005 – 2017	51
Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	52
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	54
Figura 8. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2017.....	55
Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del Municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2017	56
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2017	57
Figura 11. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017	58
Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en los hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017	59
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en las mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017	60
Figura 14. Tasa Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 2005 – 2017	62
Figura 15. Tasa Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 2005 - 2017	64
Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en Mujeres, municipio Argelia 2005 – 2017	66
Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2017	68
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2017	70

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia 2005 – 2017	72
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	74
Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	76
Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema Circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	78
Figura 23. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	79
Figura 24. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	80
Figura 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	81
Figura 26. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal de Argelia 2005 – 2017	82
Figura 27. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de Argelia, 2005 – 2017	83
Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	85
Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	87
Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en Mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	89
Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017	91
Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	93
Figura 33. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017	95
Figura 34. Mortalidad en la Niñez del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2005 – 2017	111
Figura 35. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017	112

Figura 36. Mortalidad neonatal por área de residencia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017...	113
Figura 37. Tasas de Infeccion Respiratoria en el municipio de Argelia. Periodo 2007 – 2017	129
Figura 38. Tasas de Infeccion Respiratoria Aguda Grave en el municipio de Argelia. Periodo 2007 – 2017	130
Figura 39. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Argelia – Valle. Acumulado Septiembre 2018	132

INDICE DE MAPAS

Mapa 1. División Política Administrativa y límites, Municipio de Argelia 2019.	26
Mapa 2. Relieve, Hidrografía y Riesgo del Municipio de Argelia – 2019.	30
Mapa 3. Vías de comunicación municipio de Argelia	32
Mapa 4. Poblacion por área de residencia, Argelia 2018	34

PRESENTACIÓN

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

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

El análisis se desarrolló bajo la perspectiva de los enfoques: Poblacional, de derechos, diferencial y con el modelo conceptual de los determinantes sociales de la salud, lo cual permitió la identificación de los principales efectos en salud, el reconocimiento de las brechas generadas por las desigualdades sociales en salud 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) 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, 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 Argelia se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta Septiembre 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 Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social cuyo corte de información es septiembre de 2019, y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad, con fecha de corte a octubre de 2019.

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 2018; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2015. Adicionalmente se incluyó información resultante de los informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis).

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

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

Se analizó la tendencia de los indicadores y se describieron los eventos trazadores de la mortalidad materno-infantil

y en la niñez: razón de mortalidad materna, tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

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

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

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

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

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

- ✓ Secretaria de Salud Municipal de Argelia – Valle

SIGLAS

SIS: 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

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

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

El Municipio de Argelia está localizado norte del departamento del Valle del Cauca, limitando por el: norte con el municipio de El Cairo y Ansermanuevo, sur con el municipio de Versalles, oriente con el municipio de Toro, occidente con el municipio de El Cairo.

División Política Administrativa

El municipio presenta como divisiones político - administrativas tradicionales el sector urbano determinado por el perímetro urbano:

Sector urbano

Está conformado por los Barrios: La Floresta, Villanubia, Monserrate, Las Colinas y Villa del sol, el sector urbano del municipio de Argelia se encuentra ubicado sobre la zona de ladera montañosa, cubriendo aproximadamente un 0.4% del territorio total del Municipio. Cuenta con un perímetro urbano determinado por los procesos de colonización y deficiente calidad en la construcción de las viviendas e incremento en los niveles de hacinamiento de las familias.

Mediante el Acuerdo N° 007 del 2.000, el perímetro urbano se conserva como estaba según el Acuerdo N° 001 de 1.991, teniendo en cuenta que en ciertos sectores se deben densificar para atender la población que se encuentra sin vivienda; se constituyó en Sector Sub-Urbano al área destinada para la Urbanización VILLA DEL SOL, y se denominan Suelos Urbanos El Raizal, La Aurora.

Sector rural

El sector rural el cual está conformado por dieciséis (16) veredas: superficie de las divisiones territoriales.

Tabla 1. División política administrativa municipio de Argelia – Valle del Cauca

CORREGIMIENTOS	% PORCENTAJE DE COBERTURA	
LAS BRISAS	9.27	
EL RAIZAL	12.13	
LA AURORA	25.13	
MARACAIBO	53.07	
Cabecera Municipal	0.4	
VEREDA	Cobertura (%)	COBERTURA (km ²)
LAS BRISAS	2.12	1.8
LA MARINA	4.2	3.65
EL RAIZAL	10.2	8.87
LA AURORA	7.65	6.57
CALENTADEROS	3	2.61
LA ESTRELLA	5.95	5.17
LA PAZ	6.38	5.55
LA PALMA	5.53	4.8
LA TEBAIDA	1.27	1.1
LA BELLA	5.1	4.43
LAS MARGARITAS	6	5.22
EL RIO	3.8	3.3
TARRITOS	7.2	6.26
MARACAIBO	19.2	16.7
LA SOLEDAD	8	6.96
LA CRISTALINA	4	3.48
CASCO URBANO	0.4	0.53

Fuente : : Municipio de Argelia

Límites Geográficos

El Municipio de Argelia se encuentra ubicado Límites del Municipio:

- Norte: municipio de El Cairo y Ansermanuevo
- Sur: municipios de Versalles
- Oriente: municipio de Toro
- Occidente: municipio de El Cairo

Extensión Territorial

El municipio de Argelia, tiene una extensión territorial de 94 Kilómetros cuadrados, correspondiendo al 0.40 % de la extensión territorial del departamento, el porcentaje más alto de la extensión del municipio corresponde al área rural con un 99,7%.

Tabla 2. Distribución por extensión territorial y área de residencia del municipio de Argelia - 2018

Municipio	Extensión Urbana		Extensión Rural		Extensión Total	
	Extensión	%	Extensión	%	Extensión	%
Argelia	0,26	0,3%	94	99,7%	94	0.40*

A continuación se muestra el mapa de la división política administrativa del municipio

Mapa 1. División Política Administrativa y límites, Municipio de Argelia 2019.



Fuente Alcaldía Municipal de Argelia.

1.1.2. Características físicas del territorio

A continuación se describen las relaciones existentes entre la población y las características físicas del según información consignada en el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) y otras fuentes del municipio Argelia:

Temperatura: directamente asociado al fenómeno de la precipitación, la temperatura también presenta un régimen bimodal, que si bien no se observan cambios significativos de los valores, éstos coinciden con los periodos de lluvia a manera inversa, es decir, a mayor precipitación, menor temperatura y a menor precipitación, mayor temperatura; de esta manera el periodo de mayor temperatura se presenta en los meses de enero y febrero con 27 y 27.2 ° C para el primer semestre del año, y en los meses de julio, agosto y septiembre para los meses de junio, julio y agosto con 26.4 para los dos primeros y de 26.7 para agosto, en general el promedio es de 20 °C.

Humedad: integrando los parámetros anteriores se determina un tercer indicador de clima denominado humedad relativa, y el cual hace referencia al porcentaje de saturación de agua de la atmósfera local; es así como se denomina que para el Municipio de Argelia la humedad relativa mínima sea de 84% y una máxima de 94%, promediando un valor de 87%.

Zonificación climática: generando una integración de las variables climáticas anteriormente descritas, se pueden diferenciar las diferentes climáticas en las cuales se divide al Municipio. (Cálido – Moderado – Húmedo).

Altitud y Relieve

Relieve: geomorfológicamente al oriente de Argelia se presenta una amplia zona diferenciable en la cordillera Occidental correspondiente a la parte media del flanco de la cordillera de vertientes complejas. Al interior de esta zona se pueden diferenciar dos paisajes geomorfológicos: Vertientes complejas irregulares de relieve quebrado a escarpado, con laderas largas rectilíneas localizadas en las partes medias de los flancos, moldeadas más por movimientos en masa que por el recubrimiento de cenizas, debido a las fuertes pendientes que oscilan entre el 25 y el 50%.

Vertientes complejas de relieve fuertemente ondulado a quebrado, con laderas moderadas y cortas convexas y redondeadas, localizadas en las cimas de los flancos, moldeadas por acumulación de cenizas volcánicas, por los movimientos en masa o por el escurrimiento difuso y concentrado sobre los planes de las vertientes.

Los suelos están en general afectados por erosión laminar ligera (zonas de cenizas volcánicas con cafetales), pata de vaca ligera y no se observan movimientos de masa activos.

Altitud: Altitud de la cabecera municipal (metros sobre el nivel del mar): 1.560 m.s.n.m

Hidrografía

Tomando como base la información suministrada por la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (C.V.C), el Municipio de Argelia pertenece a la Unidad de Manejo de cuencas del río garrapatas, tributario del río San Juan y éste a la hoya hidrográfica del pacífico.

Esta localización dentro de la vertiente oriental de la cuenca del pacífico, determina que sea importante el adecuado manejo de los recursos naturales en pro de la conservación y recuperación de la diversidad natural.

Ideográficamente el Municipio de Argelia presenta como cauce principal, el río las vueltas, cauce al cual drenan un sin número de pequeños y medianos tributarios que con su aporte enriquecen su caudal, el cual es también receptor de algunos drenajes que nacen en los Municipios de el Cairo y Versalles, sirviendo así mismo como límite territorial entre este último y Argelia.

Entre los cauces tributarios más importantes se pueden mencionar el que conforma la Subcuenca de la quebrada Los Pitos, la cual tiene una cobertura de 1.044 Has, las cuales se encuentran actualmente dedicadas a la agricultura. Otro afluente importante es la quebrada Quiñónez y quebrada la Paz, las cuales se encuentran ubicadas en la margen oriental del río Las Vueltas y lo surten directamente con sus aguas. Cubren una extensión de 965.7 Has, siendo utilizadas en la actualidad en cultivos y pastoreo.

Igual de importante es la quebrada de agua sucia, la cual se forma por la unión de los causes de las quebradas la Cucaña y la Esmeralda, siendo de donde se surte el acueducto que abastece la cabecera Municipal para posteriormente confluir con las quebradas La Bella, La Palma, La Chiquita, y Horcagatos sobre la vertiente oriental, mientras que en la accidental los afluentes son determinantes, aportando agua solamente durante la época de lluvias.

De igual forma, la quebrada Caja de Oro se forma por la confluencia de las quebradas la Clementina y la Cristalina, la cual después de un corto recorrido desemboca en la quebrada Agua Sucia, la que a su vez tributa sus aguas al río Las Vueltas y éste en el río Garrapatas, tributario del río San Juan.

Tipo de amenazas

Amenazas naturales: la evaluación de las amenazas para la zona urbana del municipio de Argelia nos permite observar los fenómenos o aspectos que pueden ocasionar daños o pérdidas en los componentes ambiental, social, económico. Una vez observados estos fenómenos se podrá caracterizar y establecer el grado de gravedad; con lo anterior tenemos las bases para orientar políticas, estrategias y acciones tendientes al ordenamiento del territorio del municipio.

El desarrollo de la evaluación de amenazas nos permitirá identificar, plantear, y realizar acciones de corto, mediano y largo plazo, con el fin de disminuir las condiciones de riesgo. Las acciones deben de ir encaminadas a orientar procesos de capacitación, conocimiento, realización de obras de mitigación, etc. El planteamiento de las acciones debe estar articulado a procesos de participación ciudadana y al apoyo de las diferentes entidades territoriales.

Para considerar el grado de pérdida esperado en un conjunto de parámetros de riesgo (vulnerabilidad), se hace necesario realizar estudios técnicos, lo cual conlleva a realizar una serie de procesos que por lo general son complejos y costosos, por lo cual demora la precisión de la evaluación.

La identificación de amenazas naturales para la cabecera municipal de Argelia están referenciadas en el estudio elaborado por INGEOMINAS sobre:

"Zonificación de Amenazas Geológicas para los Municipios del Eje Cafetero Afectados por el Sismo del 25 de Enero de 1999".

Zonas de amenazas en la zona rural: Los suelos que presentan deterioro constante convirtiéndose en amenaza; para el municipio de Argelia en la zona rural se determinan:

Por inundaciones: Puntos donde se interceptan las vías carreteables con las corrientes de agua.

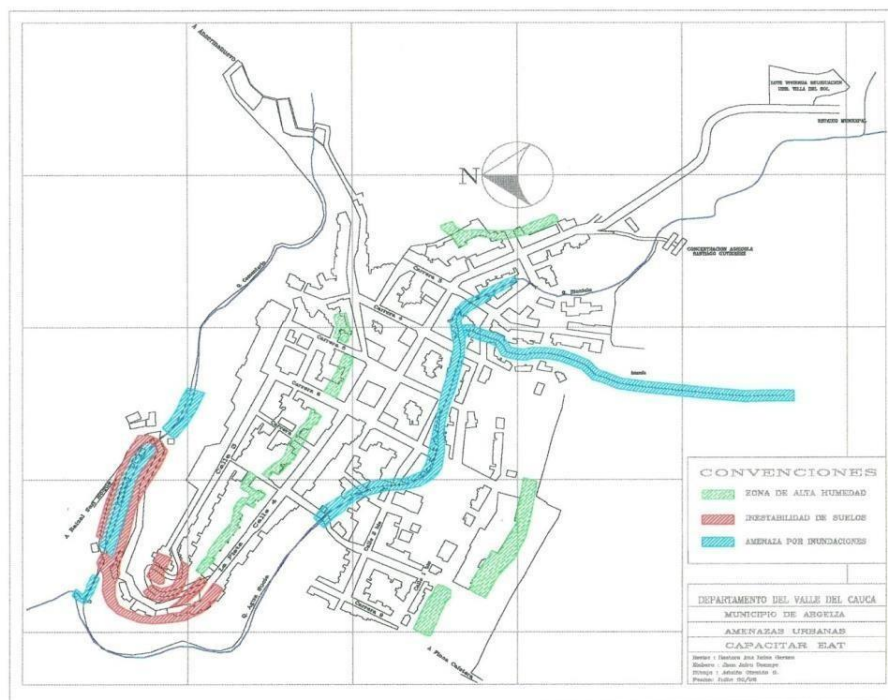
Por Remoción en Masa: De Acuerdo con el Decreto 017 del 10 de Mayo de 1999 se determinaron los puntos críticos que son: En el corregimiento del Raizal las fincas de la Familia Giraldo Gómez y Jorge Julio Quintero, el Predio de la Escuela de la Vereda La Palma; en el Corregimiento de Maracaibo en los predios ocupados por Cecilia Echeverry y Rosmira Chalarca y la parcela La Alejandría, de la misma forma el sector de la Bocatoma de la Quebrada Paraiso Verde en la Vereda el Brillante y el la Bella Alta en el predio El Naranjal. De la misma forma, son áreas de amenaza por Remoción en Masa los puntos de intersección de la vía con patas de ladera que sea necesario desestabilizar y que forman parte de un inventario que realizará la firma constructora de las vías. En

estos suelos se incluyen los puntos como El Diamante y la Argentina, que por su manejo presentan amenaza a la estabilidad de los suelos. Conforme los Informes SGA I 025 /99; SGA I 026/99; CTG 04/99 realizados por la C.V.C. que informaron sobre el alto grado de amenaza por deslizamiento que presentan estos puntos; también se evidencia el alto riesgo en que se encuentra la finca de propiedad del señor Daimer Arias en la vereda Calentaderos por una remoción en masa de gran magnitud.

La información suministrada en el EOT y estudios nombrados se tuvieron en cuenta para la elaboración de la matriz de riesgo, sin embargo, el componente más robusto que nutrió la matriz fue la información primaria y la experiencia en el tema con que cuentan las instituciones que conforman el CLOPAD así como de las instituciones educativas.

El mapa 2 muestra las diferentes zonas en las cuales se encuentra peligrosidad con respecto a las zonas de riesgo en nuestro perímetro urbano, según el INGEOMINAS

Mapa 2. Relieve, Hidrografía y Riesgo del Municipio de Argelia – 2019.



Fuente: Alcaldía Municipal de Argelia Valle del Cauca.

1.1.3. Accesibilidad geográfica

Aéreas: se llega al municipio en helicóptero, se utiliza la cancha de fútbol como helipuerto.

Terrestres: la red vial del municipio es compleja, se encuentran numerosas vías que conducen desde el casco urbano hasta diferentes puntos en el territorio, formándose circuitos viales que facilitan el intercambio de productos agropecuarios y de mercaderías, como se puede ver en la tabla contigua. Esta red, aunque con buena cobertura, no presenta buen estado ni mantenimiento, motivos por los cuales es frecuente que durante las épocas de invierno se presenten deslizamientos o daños en las vías por acción del agua, como se consignó en el capítulo de amenazas naturales.

Fluviales: la topografía no lo permite.

Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros municipio Argelia (Valle del Cauca) a los municipios contiguos y a la capital, 2019

Municipio	Tiempo de traslado desde el municipio Argelia, en minutos.	Distancia en Kilómetros desde el	Tipo de transporte
CALI (capital)	3h 46 min	188 Km	Terrestre
EL CAIRO	1h 22 min	23,3 Km	Terrestre
ANSERMANUEVO	1h 22 min	23,1 Km	Terrestre
VERSALLES	1h 9 min	18,9 Km	Terrestre

Fuente: www.lasdistancias.com

A continuación se muestra el mapas de vías de comunicación: terrestres, fluviales y aéreas con el que cuenta actualmente el municipio de Argelia (Mapa 3)

Mapa 3. Vías de comunicación municipio de Argelia



Fuente: Planeación Municipal

1.2. Contexto demográfico

Población total

Según datos Censo DANE 2005, el municipio de Argelia – Valle del Cauca para el año 2019 presenta una población proyectada de 6.346 habitantes, de los cuales 3.232 son hombres (correspondiente al 51%) y 3.114 son mujeres (correspondiente al 49%).

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

El municipio de Argelia, presenta una superficie total de 94 Km cuadrados, para una densidad de 67 habitantes por kilómetro cuadrado.

Población por área de residencia urbano/rural

El mayor porcentaje de la población está distribuida en el área rural (51%) como muestra la (Tabla 4).

Tabla 4. poblacional total municipio de Argelia-2019

Municipio	Población masculina		Población femenina		Poblacion total
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje	
Argelia	3.232	51%	3.114	49%	6.346

Fuente Dane

Tabla 5. Tabla de población por área de residencia

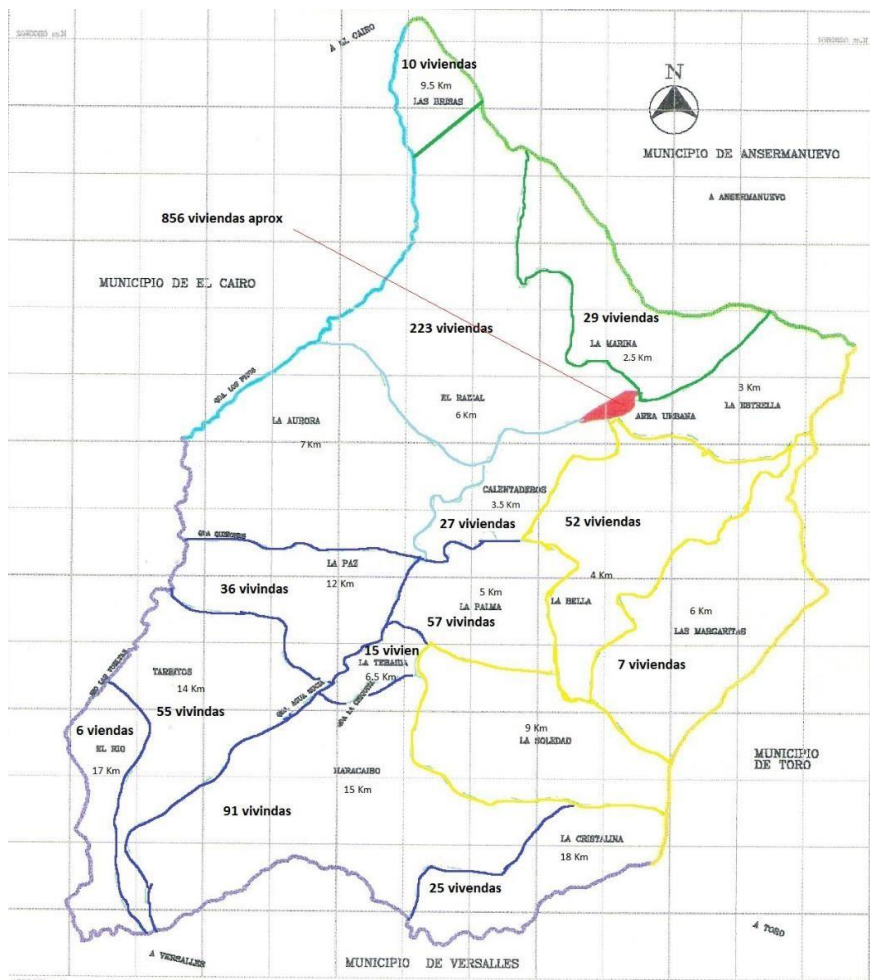
Municipio	Población cabecera municipal		Población resto		Poblacion total	Grado de urbanizacion
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Argelia	3.099	48,8%	3.247	51,2%	6.346	48

Fuente Dane

Grado de urbanización

El 48 % de la población del municipio de Argelia, reside en áreas urbanas respecto a la población total.

Mapa 4. Poblacion por área de residencia, Argelia 2018



Fuente: Planeacion Municipal

Número de viviendas

Según censo DANE 2005 el municipio de Argelia cuenta con 1.575 hogares; de los cuales un 53,3% pertenecen a los urbano y 46,7% de estas corresponde a lo rural y cuenta con una cobertura en servicios públicos así: energía eléctrica 99,9% en la zona rural, Acueducto 71,5%, alcantarillado 59,1%, banda ancha 3,4% y ninguno con gas natural.

Población por pertenencia étnica

El mayor porcentaje de la población por etnia en Argelia son los indígenas (2%), seguida de la población afrocolombiano con el 1 %.(Tabla 5)

Tabla 6. Población por pertenencia étnica del municipio de Argelia.

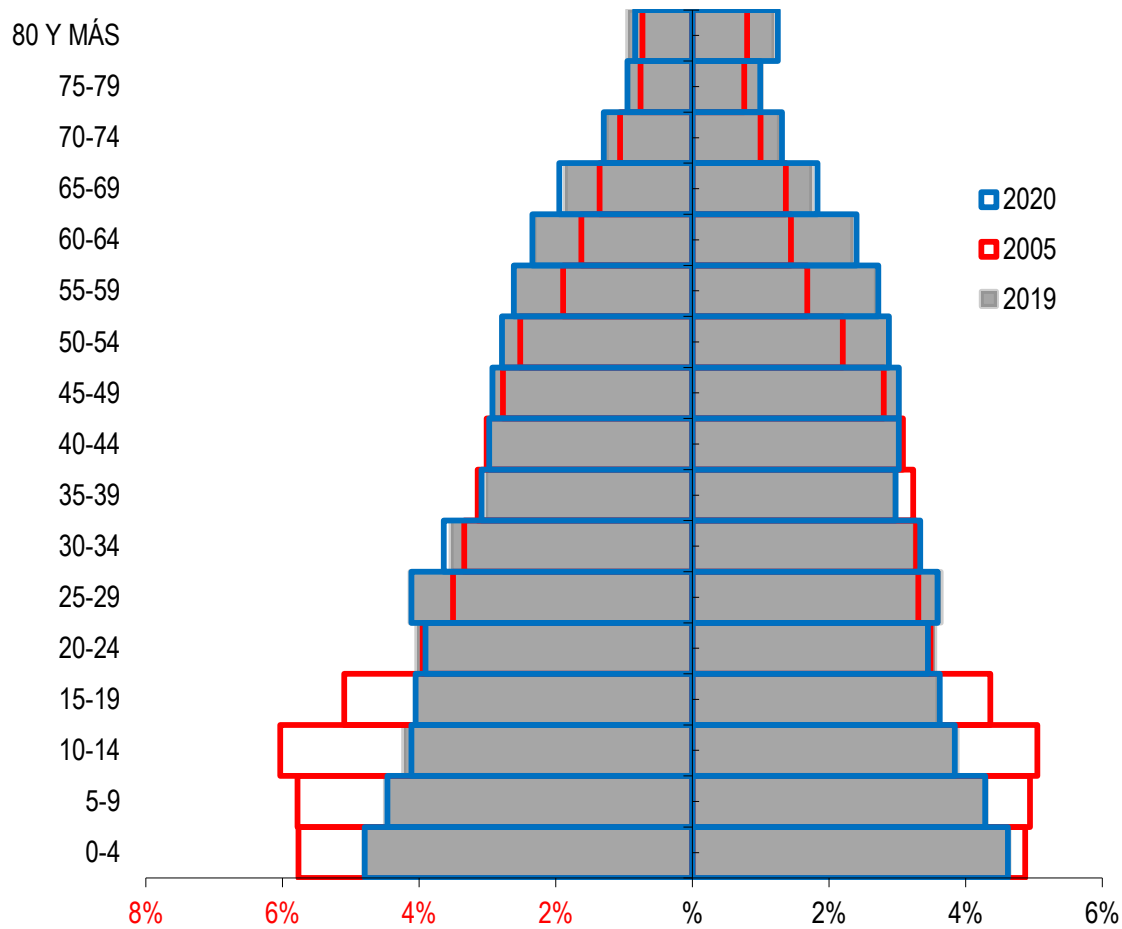
	VALLE DEL CAUCA_ARGELIA	
Categorías	Casos	%
Indígena	167	2,8
Negro (a), mulato, afrocolombiano	1027	17,4
Ninguno de los anteriores	4664	79,2
No Informa	33	0,6
Total	5891	100,0

Fuente: Planeación Departamental

1.2.1. Estructura demográfica

La pirámide demográfica del municipio de Argelia a grandes rasgos muestra una dinámica poblacional estable, con una población masculina un poco mayor que la femenina en el 2005, pero hacia el año 2019 se equilibra. Muestra tendencia a la reducción de la natalidad más marcado en el sexo masculino hacia los años 2018 - 2020, en comparación con el año 2005; además muestra una alta migración de la población entre los 10 a 14 años en el año 2018 tanto en hombres como de mujeres y un aumento en la población activa entre los 20 a 24 años en el año 2018 y un aumento en los grupos de edad 50 a 64 años como muestra la (Figura 1)

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Argelia, 2005, 2019, 2020



Fuente: Dane

Población por grupo de edad

Para el periodo de tiempo 2005-2020, el mayor porcentaje de población del municipio se encuentra en la población adulta, con tendencia al aumento durante el periodo; seguida de la población joven, con tendencia a la disminución durante el mismo periodo de tiempo y el tercer grupo poblacional son adolescencia con tendencia a la disminución; el cuarto grupo es el de infancia con tendencia a la disminución durante los años con un descenso marcado entre el año 2005 y 2019. La primera infancia es el quinto grupo poblacional en el municipio, presentando una tendencia a la disminución en este periodo de tiempo que se correlaciona con lo que muestra la pirámide poblacional de esta misma población.

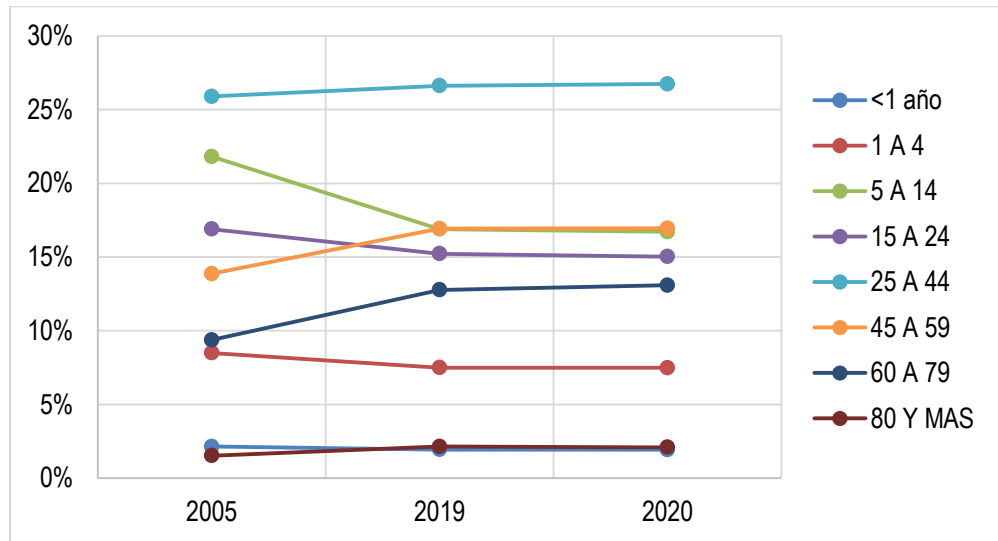
Tabla 7. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Argelia 2005, 2019 y 2020.

Ciclo vital	2005		2019		2020	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	855	12,7	713	11,2	712	11,3
Infancia (6 a 11 años)	879	13,1	655	10,3	642	10,2
Adolescencia (12 a 18 años)	964	14,4	692	10,9	687	10,9
Juventud (14 a 26 años)	1463	21,8	1265	19,9	1242	19,6
Adulterez (27 a 59 años)	2483	37,0	2563	40,4	2567	40,6
Persona mayor (60 años y más)	732	10,9	946	14,9	959	15,2
Total	6713		6.834		6321	

Fuente: DANE

El grupo etario que presenta la tasa mas baja en la población durante el periodo 2005 son los mayores a 80 años y esta misma durante los periodos estudiados 2019 y 2020 presenta una tendencia a disminuir y esta misma tendencia se observa a lo largo de todas las edades con proyeccion al 2020 desde los 0-80 años y mas, como se muestra en la Figura 2.

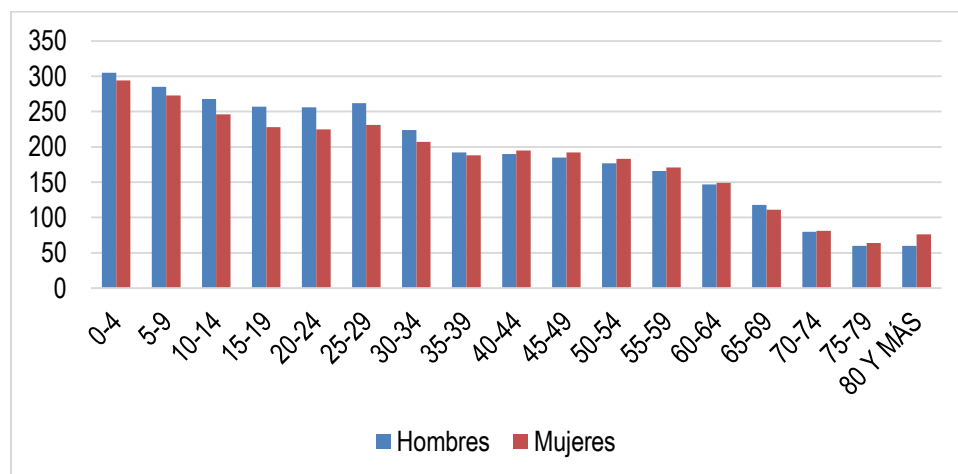
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Argelia. 2005, 2019, 2020.



Fuente: DANE

En el municipio de Argelia para el año 2019, se observa mayor proporción de hombres que de mujeres, especialmente en los grupos de edad entre 0 a 39 años y de 60 a 79 años; el grupo de edad mayor de 80 años las mujeres presentan unos datos mas similares en comparación con los demás grupos de edades. (Figura 3).

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Argelia 2019.



Fuente: DANE

Otros indicadores

Los indicadores de estructura demográfica del municipio de Argelia permiten observar que en el año 2018 por cada 104 hombres hay 100 mujeres con un leve disminución en comparación con el año 2005. Con relación niños: mujeres se puede decir que en el año 2019 por cada 41 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), según el índice de vejes se puede decir que en el año 2005 de 100 personas, 34 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 58 personas.

La población en general presenta una tendecnia a la disminución durante los años de estudio (2005-2019 y 2020), notándose una reducción mayor en las mujeres de municipio y sin mayor variedad en el índice de juventud durante los años de estudio (2005-2019 y 2020), como se muestra en la (Tabla 8)

Tabla 8. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2005, 2019, 2020

Índice Demográfico	Año		
	2005	2019	2020
Poblacion total	6.713	6.346	6.321
Poblacion Masculina	3.512	3.232	3.213
Poblacion femenina	3.201	3.114	3.108
Relación hombres:mujer	109,72	103,79	103
Razón ninos:mujer	45	41	41
Indice de infancia	32	26	26
Indice de juventud	24	23	23
Indice de vejez	11	15	15
Indice de envejecimiento	34	57	58
Indice demografico de dependencia	67,45	57,66	57,59
Indice de dependencia infantil	54,33	41,52	41,16
Indice de dependencia mayores	13,12	16,15	16,43
Indice de Friz	169,97	137,06	135,28

Fuente: Dane

Tabla 9. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2005, 2019, 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2005 por cada 110 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2019 por cada 104 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2005 por cada 45 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2019 por cada 41 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2005 de 100 personas, 32 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 26 personas
Índice de juventud	En el año 2005 de 100 personas, 24 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 23 personas
Índice de vejez	En el año 2005 de 100 personas, 11 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 15 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2005 de 100 personas, 34 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 57 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2005 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 67 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 58 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2005, 54 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2019 fue de 42 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2005, 13 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2019 fue de 16 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.

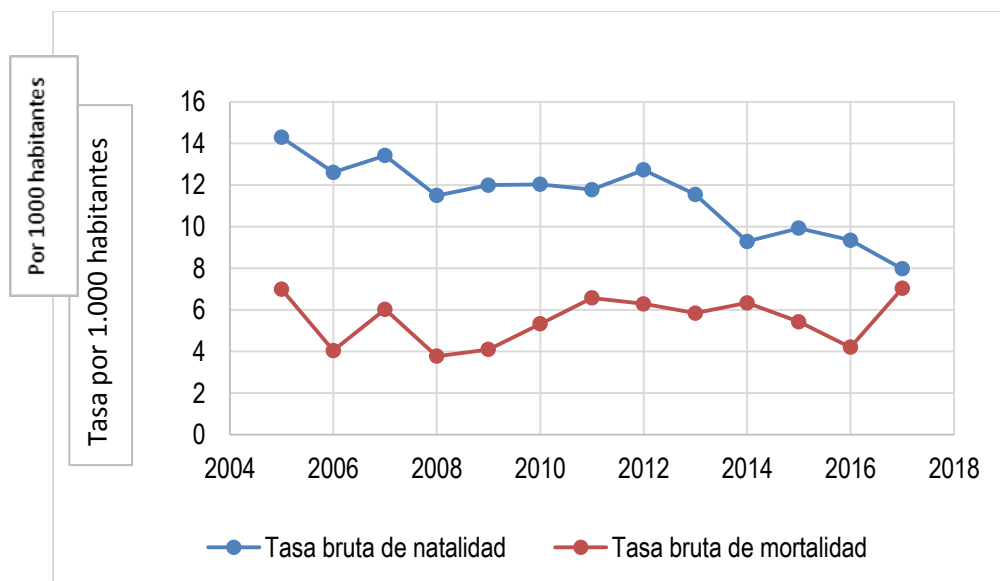
Fuente: Dane

1.2.2. Dinámica Demográfica

La dinámica demográfica se establece a partir del comportamiento de indicadores como la tasa de crecimiento natural, las tasas brutas de natalidad y mortalidad.

- La Tasa Bruta de Natalidad: En el municipio de Argelia para el año 2017, por cada 1000 habitantes, hay 7,98 nacidos vivos, durante el periodo de estudio el año mas alto fue el 2005 con una valor de 14,30.
- La Tasa Bruta de Mortalidad: Representa la relación entre las defunciones con la población total. En el municipio de Argelia para el año 2017, por cada 1000 habitantes, se presentaron 7,04 defunciones, durante el periodo de estudio el año mas bajo fue el 2008 con una valor de 3,78.

Figura 4. Comparacion entre la Tasa bruta de mortalidad y natalidad, municipio de Argelia 2005-2017



Fuente: DANE

En el municipio de Argelia la tasa de fecundidad en mujeres de 10-14 años durante el periodo de estudio 2005-2019, alcanzó su mayor pico en el año 2011 (7,17), presentando una tendencia a la disminución; la tasa de fecundidad en mujeres de 10-19 años durante el periodo de estudio 2005-2017, alcanzó su mayor pico en el año 2015 (49,70), presentando una tendencia en aumento; la tasa de fecundidad en mujeres de 15-19 años durante el periodo de estudio 2005-2017, alcanzó su mayor pico en el año 2015 (100,81), presentando una leve disminución en el año 2008 con tendencia al aumento.

Tabla 10. Tasa Específica de Fecundidad en el Municipio de Argelia 2017.

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	5,90	0,00	3,12	6,45	0,00	3,46	7,17	3,69	3,79	3,88	0,00	0,00	0,00
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 19 años	49,05	40,26	39,22	34,94	45,69	43,40	33,93	40,44	34,03	29,18	49,70	40,57	43,39
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	98,98	85,91	79,04	65,29	92,78	83,62	60,50	76,92	64,15	54,69	100,81	83,33	90,13

Fuente: DANE

1.2.3. Conflicto Armado, Año 2019

Para el año 2019, se presentó en el municipio de Argelia 942 casos de conflicto armado, de los cuales el 482 son mujeres y 460 son hombres, la población con mayor porcentaje de desplazamiento en ambos géneros es de 20 a 24 años y el género que cuenta con mayor número de víctimas son las mujeres, como se puede observar en la tabla (Tabla 11).

El desplazamiento forzado interno constituye una violación de los Derechos Humanos, el Derecho Internacional, los derechos constitucionales y la dignidad. En consecuencia, es de interés reconocer este evento en el departamento identificando las condiciones sociales (enfrentamiento militar, las disputas por la tierra y la usurpación ilegal de predios, los grupos armados), y los efectos sobre el municipio receptor como elevación de índices de pobreza, agudización de los conflictos armados internos, la modificación en las formas de ocupación y prácticas culturales. En el municipio existen 399 mujeres, 370 hombres y 0 personas LGTBI y el grupo etario con mayor número de personas es de 29 a 60 años.

Tabla 11. Víctimas del conflicto armado por género, municipio de Argelia-Valle del Cauca año 2019

Municipio	Hombre		LGBTI		Mujer		Total general	
	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%
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: Fuente: Red Nacional de Información (RNI). Registro Único de Víctimas (RUV)

Tabla 12. Víctimas del conflicto armado por ciclo vital municipio de Argelia- Valle del Cauca año 2019

Municipio	0 A 5		6 A 11		12 A 17		18 A 28		29 A 60		61 y más		ND		Total
	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Num.	% fila	Nu m.	% fila	
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
ANSERMANU EVO	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
BUGALAGRA NDE	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
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 %	1017 8
JAMUNDI	430	3,2 %	1175	8,8 %	1404	10,5 %	2717	20,4 %	6105	45,8 %	1483	11,1 %	25	0,2 %	1333 9
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 %	1487 4
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 %	1150 5	44,1 %	3576	13,7 %	52	0,2 %	2607 8
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	1180 9	3,8 %	2953 1	9,6 %	3490 6	11,3 %	6298 9	20,4 %	1326 97	43,0 %	3561 1	11,6 %	712	0,2 %	3082 55

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

Tabla 13. Víctimas del conflicto armado por etnia municipio de Argelia- Valle del Cauca año 2019

MUNICIPIO	Ninguna		Afrocolombiano(a)		Indígena		Otras Minorías		Total	
	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%

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

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

Tabla 14. Víctimas del conflicto armado en situación de discapacidad del municipio de Argelia- Valle del Cauca año 2019

Municipio	Con discapacidad		Sin discapacidad		Total general	
	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: Fuente: Red Nacional de Información (RNI). Registro Único de Víctimas (RUV)

1.2.4. Dinamica migratoria, año 2019

El municipio de Argelia no cuenta con población atendida en salud de origen extranjero

Conclusiones

Argelia es un municipio cuya área rural es más extensa, sin embargo su población está distribuida en la zona urbana y rural. Su gran extensión territorial en el área rural y la población que la habita hace pensar en la existencia de población dispersa que tiene o puede llegar a tener barreras de acceso a servicios y limitaciones en cuanto a la calidad de los mismos debido a las deficiencias de infraestructura y capacidad instalada que existen en las zonas rurales. Esto constituiría una línea fundamental de la política social del municipio, en términos de reducir las brechas de acceso y calidad de servicios entre los habitantes de las zonas urbanas y rurales.

La pirámide demográfica muestra una dinámica poblacional estable, con una población de 6.364, de los cuales 3.101 se encuentran en la cabecera municipal y 3.263 en la área rural. Además muestra tendencia a la reducción de la natalidad y mortalidad, alta migración de la población entre los 10 a 14 años en el año 2019 tanto en hombres como de mujeres, se observa una disminución en los diferentes grupos etáreos analizados durante los años 2005-2019 y 2020, siendo esto una constante en el municipio.

El género que más padece de desplazamiento en el municipio de Argelia son las mujeres (482), en el municipio no se registran desplazamientos de ningún grupo étnico.

Con respecto a la sostenibilidad ambiental, dado su importante carácter agrícola y ganadero, sobresaliendo los cultivos de café, plátano, caña panelera, frijol, maíz y banano, se deben encaminarse estrategias para fortalecer la vocación y la riqueza/potencial agrícola del municipio, desde una perspectiva de sostenibilidad ambiental y económica. Sostenibilidad que estaría dada por la protección de su territorio, la seguridad alimentaria de sus habitantes y las oportunidades de desarrollo económico.

Por último, la población víctima del conflicto se constituye en un grupo prioritario para ser incluido en todos los servicios, en lo posible, vinculándolos en los procesos de desarrollo del municipio y no simplemente como grupos de beneficiarios que no logren integrarse en las dinámicas productivas, educativas, culturales y sociales del municipio.

La mayor edad en fecundidad para el municipio es entre 15 y 19 años, en comparación con las demás edades de estudio.

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

Se realizará el análisis de la mortalidad por las grandes causas, específica por subgrupo y materno – infantil y de la niñez; así como la morbilidad atendida y los determinantes de salud intermediarios y estructurales. El análisis incorporará variables que causen gradientes como el género, el nivel educativo, área de residencia, afiliación, etnia, desplazamiento y condición de discapacidad

2.1. Analisis de la mortalidad.

2.1.1. *Mortalidad general por grandes causas*

Ajuste de tasas por edad

Se presenta la mortalidad tomando como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. Este análisis se desagregara por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido del 2005 al año disponible (2017).

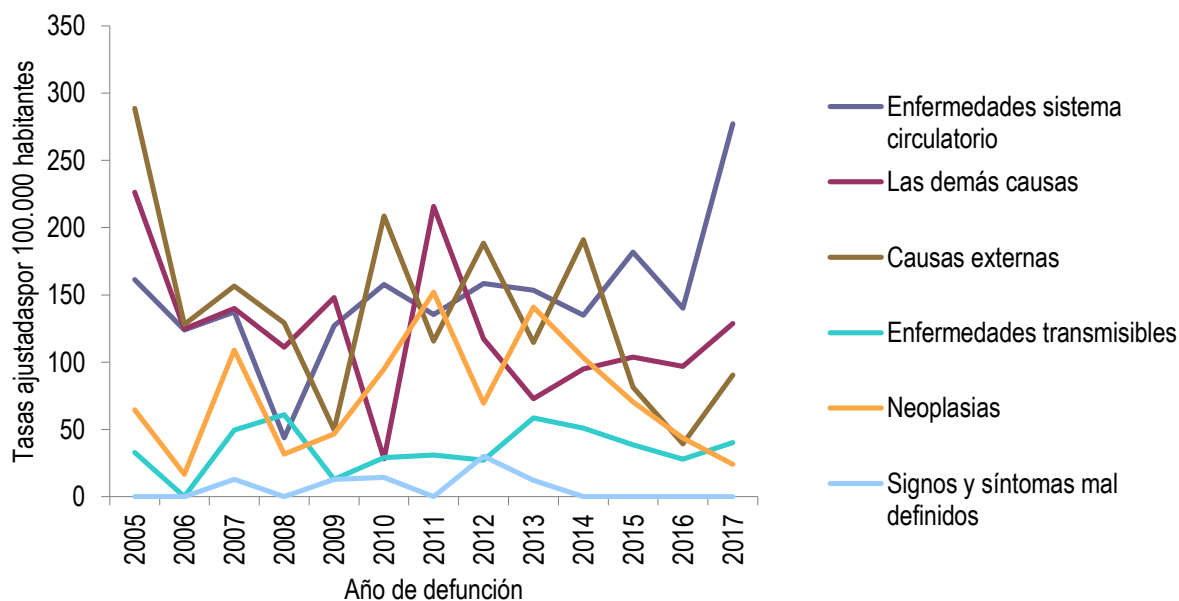
En la población general del Municipio de Argelia son las muertes por enfermedades del sistema circulatorio las que presentan mayor incidencia según las tasas ajustadas, alcanzando un pico máximo en la tasa de 277,23 por 100.000 habitantes en el año 2017 y un mínimo en el año 2008 (43,74). En el año 2017 la segunda causas de muerte fueron las demás causas con una tasa de 128,78; en tercer lugar están las causas externas con una tasa de 90,40.

Tabla 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	161,39	123,99	137,37	43,74	127,06	157,70	135,33	158,57	153,45	134,86	181,78	140,25	277,23
Las demás causas	226,19	124,70	140,01	111,12	148,01	28,11	215,80	117,32	72,94	94,96	103,73	96,79	128,78
Causas externas	288,48	128,11	156,60	129,23	49,76	208,71	115,69	188,46	114,81	191,09	81,32	39,31	90,40
Enfermedades transmisibles	32,88	0	49,48	60,93	12,91	29,12	31,09	27,09	58,45	51,03	38,63	27,79	40,17
Neoplasias	64,49	16,64	108,96	31,80	46,58	94,95	152,07	69,50	140,97	103,35	70,48	43,50	24,13
Signos y síntomas mal definidos	0	0	12,95	0	12,91	14,26	0	29,95	12,08	0	0	0	0,00

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

Figura 5. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Argelia, 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 mortalidad por grandes causas en hombres

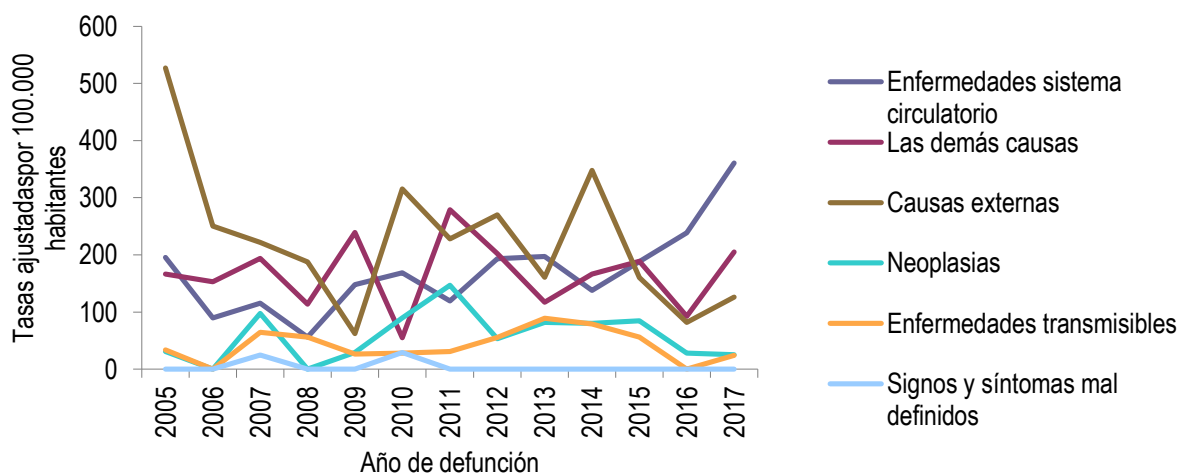
Las enfermedades del sistema circulatorio se constituyen en la primera causa de mortalidad en las mujeres según las tasas ajustadas por edad, alcanzando un punto máximo de 360,71 en el año 2017 y un mínimo de 55,96 en el 2008. Para el año 2017 la segunda causa de muerte fue las demás causas con una tasa de 505,13; la tercera causa fue para las cuasas externas con una tasa de 126,15.

Tabla 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	195,55	89,90	115,59	55,96	148,08	168,45	119,22	193,12	196,95	137,94	188,32	238,93	360,71
Las demás causas	166,56	152,71	193,64	113,94	239,43	55,20	278,79	202,01	116,94	166,30	188,73	92,43	205,13
Causas externas	527,28	250,23	221,99	187,42	62,52	315,11	228,03	269,86	160,82	347,96	160,44	81,99	126,15
Neoplasias	31,02	0	97,50	0	29,23	89,54	146,96	53,25	82,12	80,47	84,50	28,33	25,33
Enfermedades transmisibles	33,89	0	64,46	56,30	26,49	28,15	30,83	55,34	89,43	79,05	56,21	0	23,97
Signos y síntomas mal definidos	0	0	24,54	0	0	29,08	0	0	0	0	0	0	0

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

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 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 mortalidad por grandes causas en mujeres

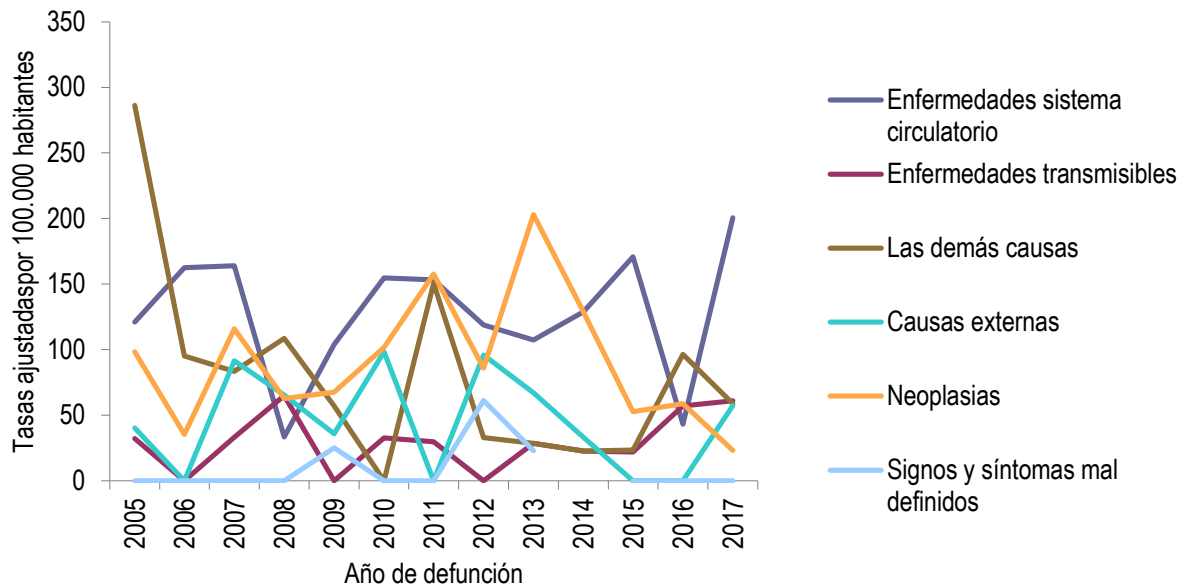
En mujeres del municipio de Argelia la primera causa de muerte son las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 200,46. La segunda causa fue para las enfermedades transmisibles con una tasa de 60,96. El tercer lugar lo ocupan las demás causas con una tasa de 58,69.

Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	121,08	162,43	163,97	33,26	103,83	154,68	153,24	118,89	107,35	128,69	170,78	43,14	200,46
Enfermedades transmisibles	32,17	0	33,15	64,94	0	32,73	29,67	0	28,49	22,54	21,88	57,00	60,96
Las demás causas	286,21	95,20	83,38	108,42	57,01	0	150,54	32,92	28,49	22,54	23,38	96,33	58,69
Causas externas	40,27	0	91,52	65,37	35,90	98,29	0	95,84	66,95	33,09	0	0	57,35
Neoplasias	98,26	35,43	115,91	62,66	67,47	101,71	157,71	85,77	202,97	128,72	52,70	58,74	23,03
Signos y síntomas mal definidos	0	0	0	0	25,17	0	0	61,25	22,88		0	0	0,00

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

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

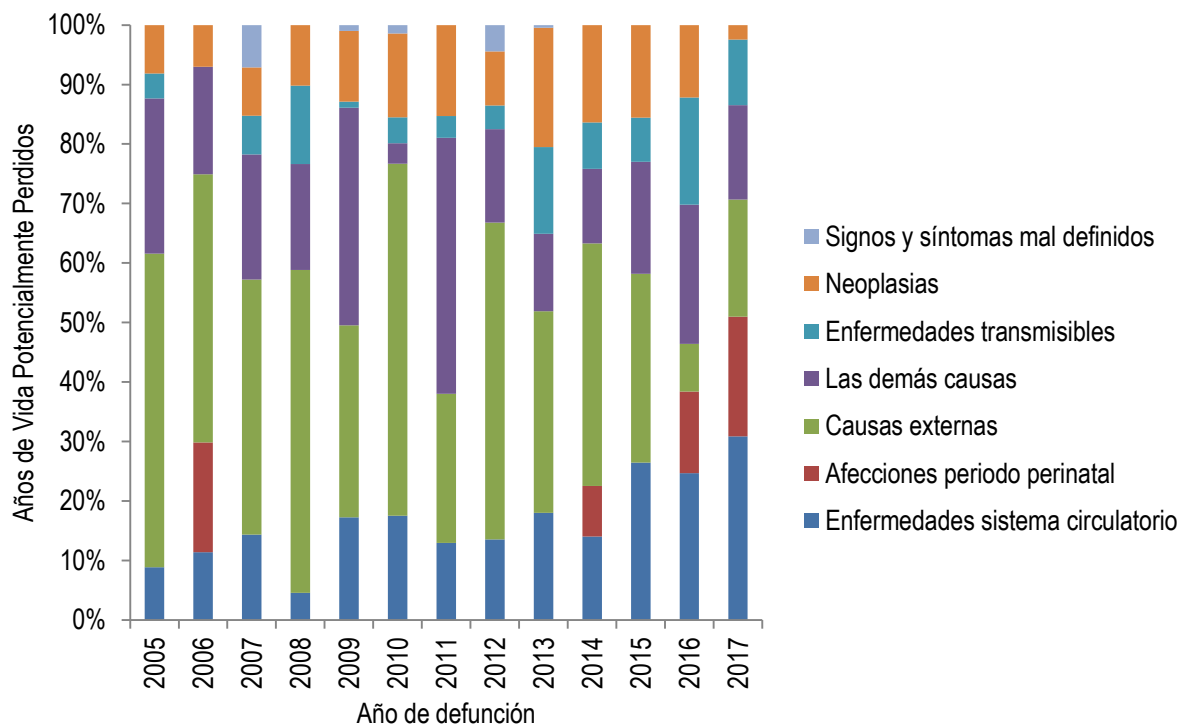


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

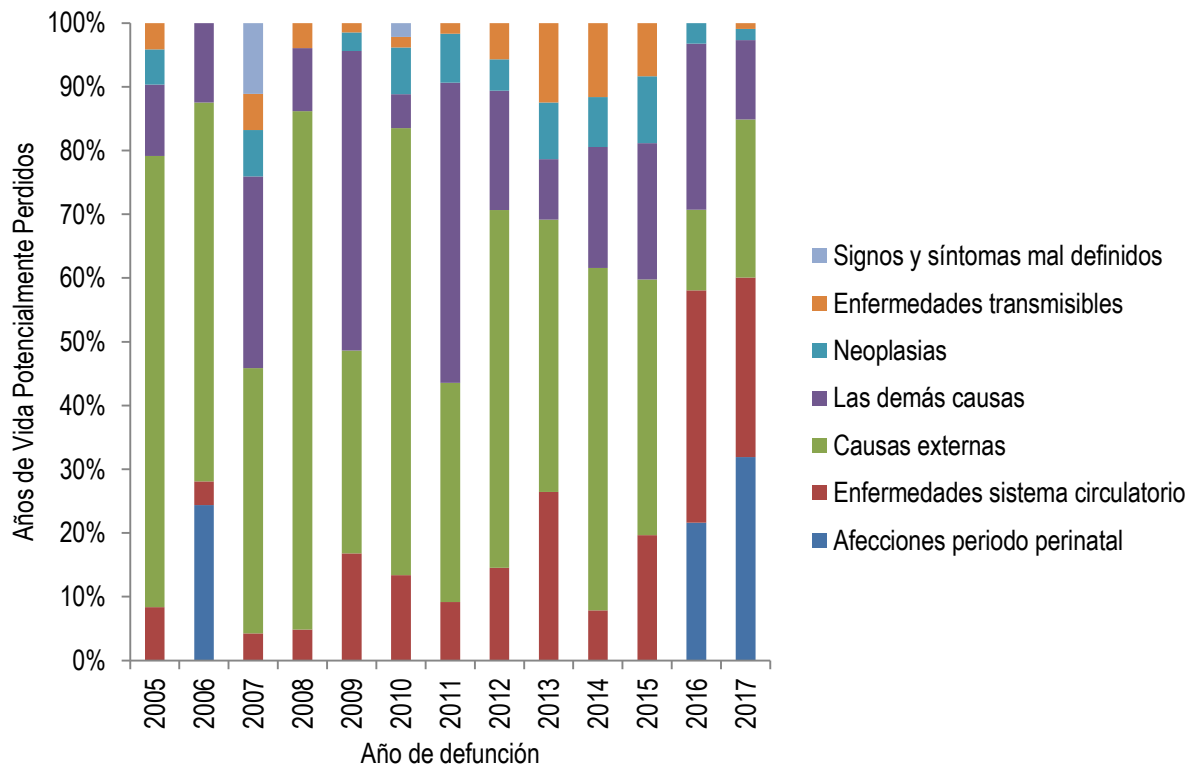
La proporción de mortalidad ajustada por edad según las grandes causas presentan en mayor proporción las causas externas y las demás causas. Para los hombres del municipio de Argelia Valle del Cauca, predominan las causas externas y las demás causa, en cuanto a las mujeres, se presentan el sistema circulatorio, las neoplasias y las demás causas.

**Figura 8. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 municipio de Argelia
Valle del Cauca, Años 2005- 2017.**



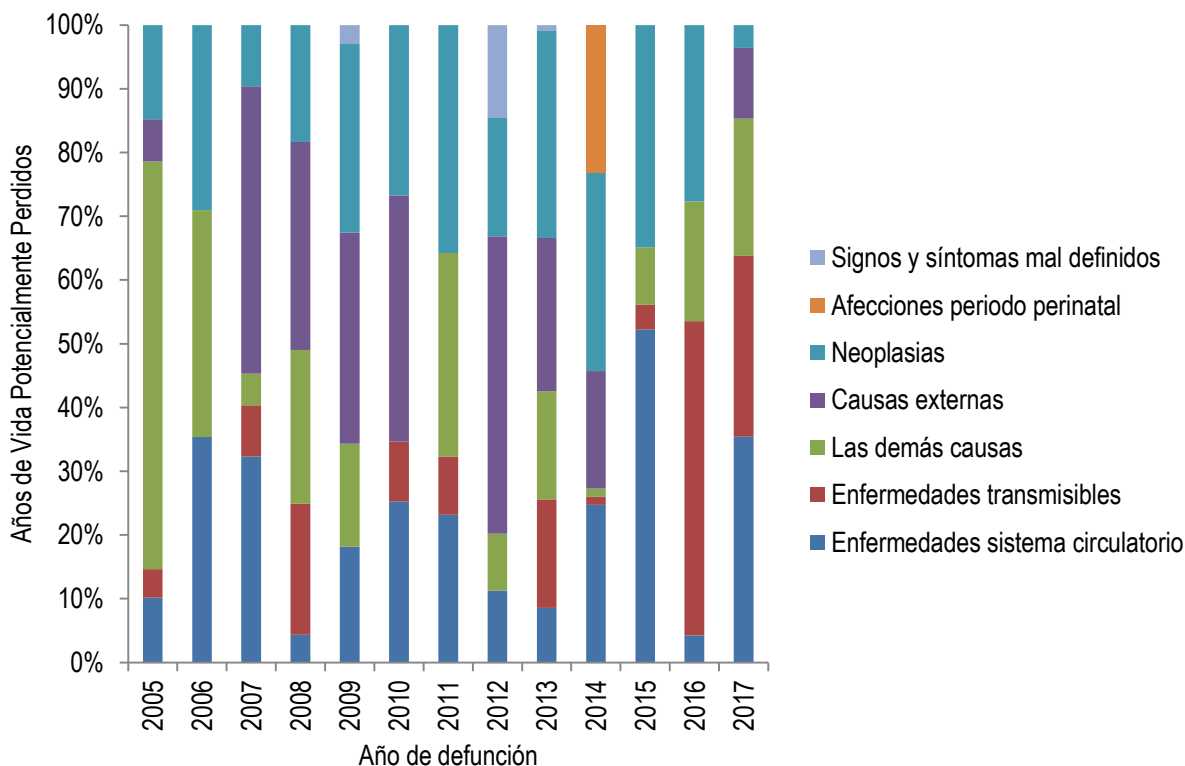
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del Municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 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

Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 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

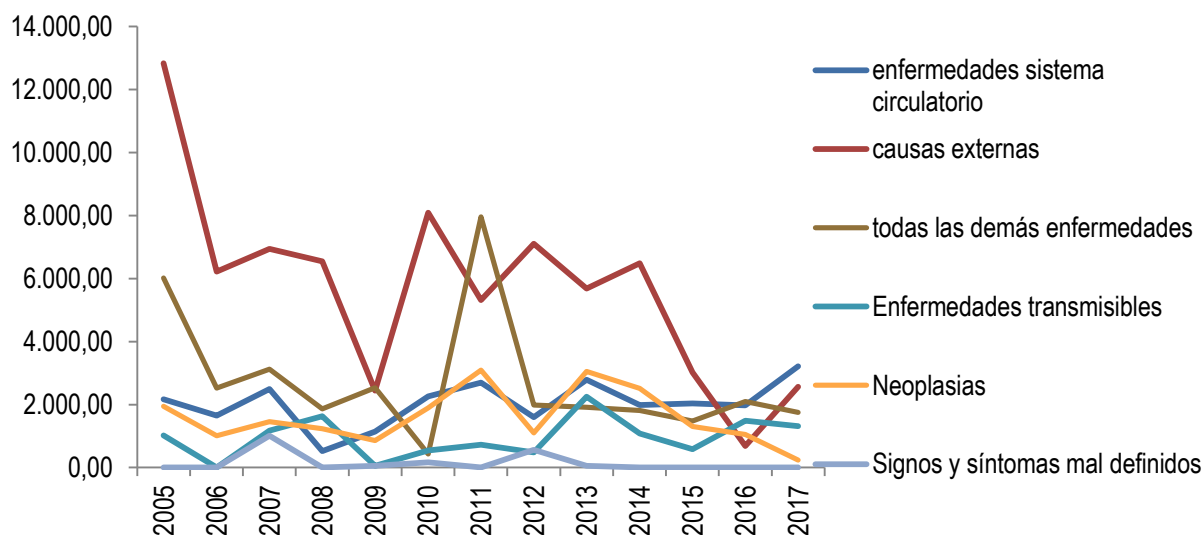
Los años de vida potencialmente perdidos por las enfermedades del sistema circulatorio seguido de las causas externas. En cuanto a los hombres predominan las causas externas, seguida de las enfermedades del sistema circulatorio. Para las mujeres predominan las enfermedades del sistema circulatorio, seguida de las enfermedades transmisibles.

Tabla 18. AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	2.166,04	1.650,41	2.491,48	526,84	1.140,25	2.258,13	2.696,82	1.596,42	2.790,23	1.985,89	2.031,41	1.976,16	3.213,32
Causas externas	12.838,38	6.216,42	6.939,31	6.543,70	2.437,64	8.088,12	5.316,02	7.106,56	5.679,49	6.485,55	3.023,60	685,33	2.562,83
Todas las demás enfermedades	6.014,00	2.527,09	3.125,02	1.858,08	2.536,35	428,03	7.959,00	1.985,75	1.909,27	1.816,02	1.477,66	2.098,79	1.750,74
Enfermedades transmisibles	1.016,42	0	1.176,09	1.629,02	57,83	538,62	725,19	482,01	2.249,56	1.079,15	585,88	1.487,33	1.311,34
Neoplasias	1.945,49	1.008,78	1.456,37	1.232,97	856,42	1.890,27	3.091,13	1.098,01	3.050,83	2.510,34	1.302,27	1.048,12	234,03
Signos y síntomas mal definidos	0	0	1.009,20	0	58,59	169,31	0	558,32	54,84	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 11. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017



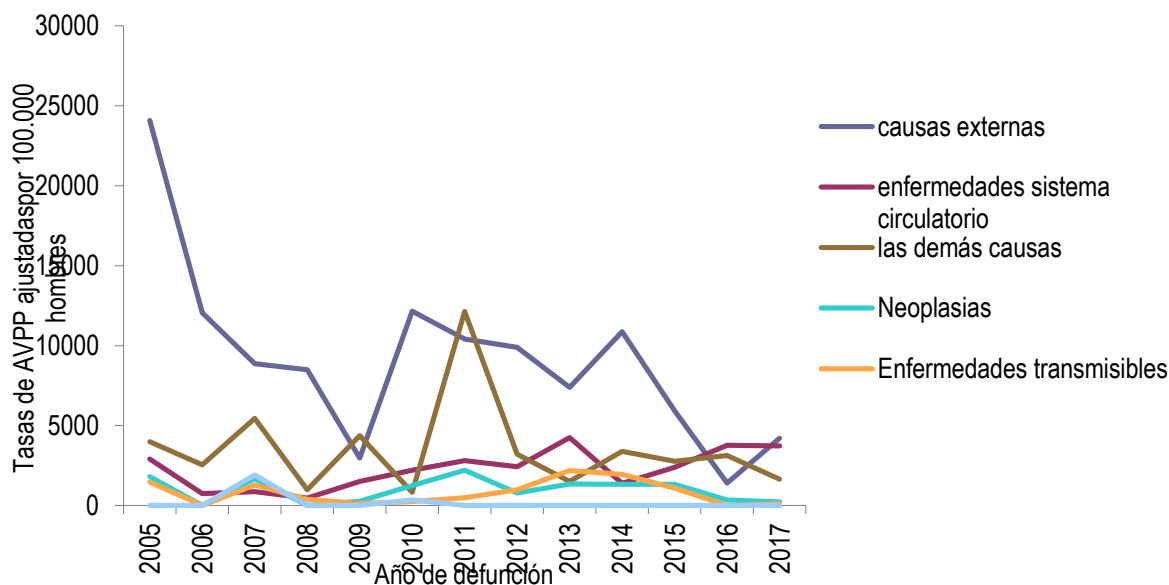
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 19. AVPP por grandes causas lista 6/67 hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Causas externas	24.08 0,83	12.04 3,61	8.87 5,65	8.49 6,83	2.97 2,49	12.14 4,59	10.42 1,25	9.88 3,96	7.38 8,40	10.87 8,34	5.92 7,61	1.41 0,48	4.20 3,34
Enfermedades sistema circulatorio	2.915 ,80	754,8 6	867, 83	468, 63	1.51 4,29	2.208 ,47	2.813 ,25	2.42 3,85	4.24 7,48	1.376 ,58	2.39 2,19	3.76 1,31	3.72 1,39
Las demás causas	3.988 ,62	2.554 ,59	5.44 2,49	984, 19	4.37 2,04	818,5 6	12.13 0,40	3.21 5,66	1.50 1,63	3.388 ,29	2.75 8,85	3.12 0,16	1.64 9,40
Neoplasias	1.797 ,70	0	1.68 4,04	0	257, 52	1.236 ,65	2.199 ,07	788, 67	1.34 8,88	1.322 ,04	1.31 8,70	336, 46	223, 19
Enfermedades transmisibles	1.460 ,67	0	1.28 2,79	381, 28	118, 71	247,9 9	479,1 5	977, 25	2.19 5,35	1.947 ,67	1.09 0,53	0	107, 41
Signos y síntomas mal definidos	0	0	1.91 2,16	0	0	345,3 1	0	0	0	0	0	0	0

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

Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en los hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.



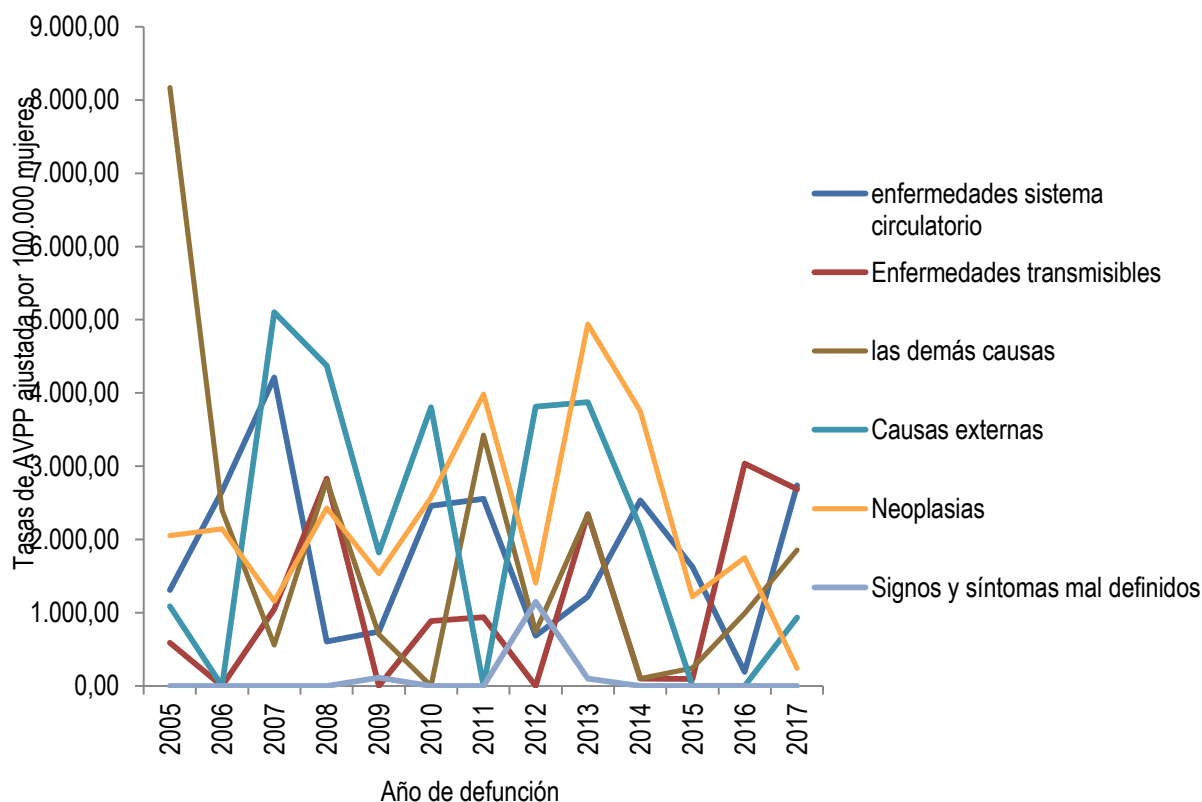
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 20. AVPP por grandes causas lista 6/67 mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2017.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades sistema circulatorio	1.31 3,01	2.66 1,12	4.21 3,89	609, 29	746, 21	2.46 0,24	2.55 7,74	688, 05	1.21 8,95	2.53 5,42	1.62 4,54	195, 85	2.74 2,09
Enfermedades transmisibles	589, 43	0	1.05 0,13	2.83 1,22	0	887, 09	939, 90	0	2.34 5,86	102, 31	99,3 4	3.03 8,03	2.68 6,54
Las demás causas	8.16 9,03	2.40 0,68	562, 45	2.80 6,89	707, 18	0	3.42 7,29	745, 15	2.34 5,86	102, 31	247, 64	994, 41	1.85 9,25
Causas externas	1.09 1,19	0	5.10 3,86	4.37 3,06	1.82 4,43	3.80 7,77	0	3.81 2,80	3.87 6,46	2.16 8,78	0	0	935, 11
Neoplasias	2.05 4,52	2.14 8,01	1.15 8,36	2.42 9,02	1.53 6,40	2.57 5,01	3.98 5,46	1.40 8,24	4.94 2,86	3.75 4,61	1.21 9,67	1.75 4,45	243, 89
Signos y síntomas mal definidos	0	0	0	0	114, 25	0	0	1.14 8,62	103, 86	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 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en las mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 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

2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo

Enfermedades transmisibles

Se destaca que en el municipio de Argelia durante los años 2005 a 2017 permanecen en 0 las tasas de mortalidad en las siguientes enfermedades transmisibles: enfermedades infecciosas intestinales, tuberculosis, Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia, septicemia, excepto neonatal, enfermedad por el VIH, resto de enfermedades infecciosas y parasitarias, ciertas enfermedades inmunoprevenibles y meningitis. En el año 2017 el primer lugar fue para infecciones respiratorias agudas con una tasa de 27,12. En segundo lugar y única causa de muerte encontramos el Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias con una tasa de 13,05.

Tasas ajustadas por la edad

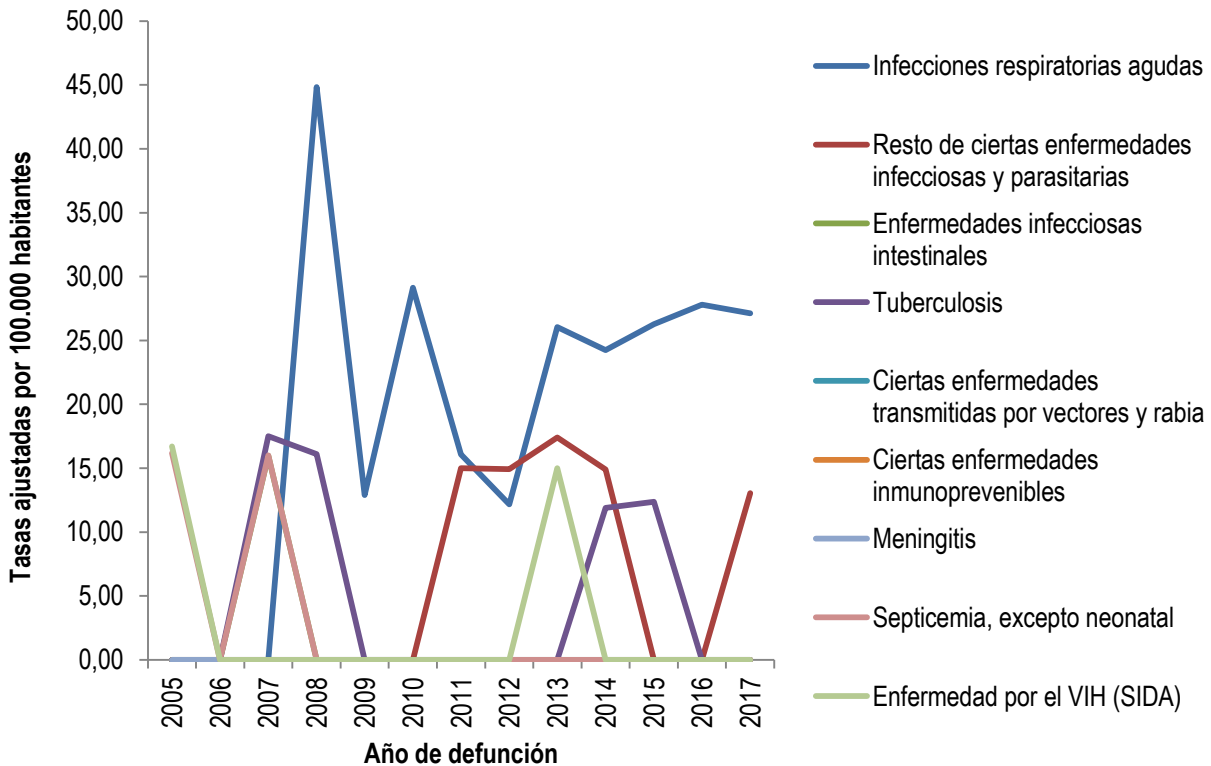
Ambos Sexos

Tabla 21. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Infecciones respiratorias agudas	0,00	0,00	0,00	44,82	12,91	29,12	16,09	12,18	26,05	24,25	26,27	27,79	27,12
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	14,92	17,40	14,89	0,00	0,00	13,05
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	0,00	15,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	17,50	16,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,89	12,36	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	16,17	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	16,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 14. Tasa Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 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

Hombres

Se resalta que para el año 2017 los hombres la única tasa para enfermedades del grupo de enfermedades transmisibles es de 23,97 en infecciones respiratorias agudas. En año 2015 la enfermedad por infecciones respiratorias agudas es la principal causa de mortalidad en hombres, alcanzó la mayor tasa en el año 2008 de 56,30. Durante los años 2005, 2006, 2007 la tasa fue de 0. Ya en los últimos años se tiende a incrementar las tasas de mortalidad.

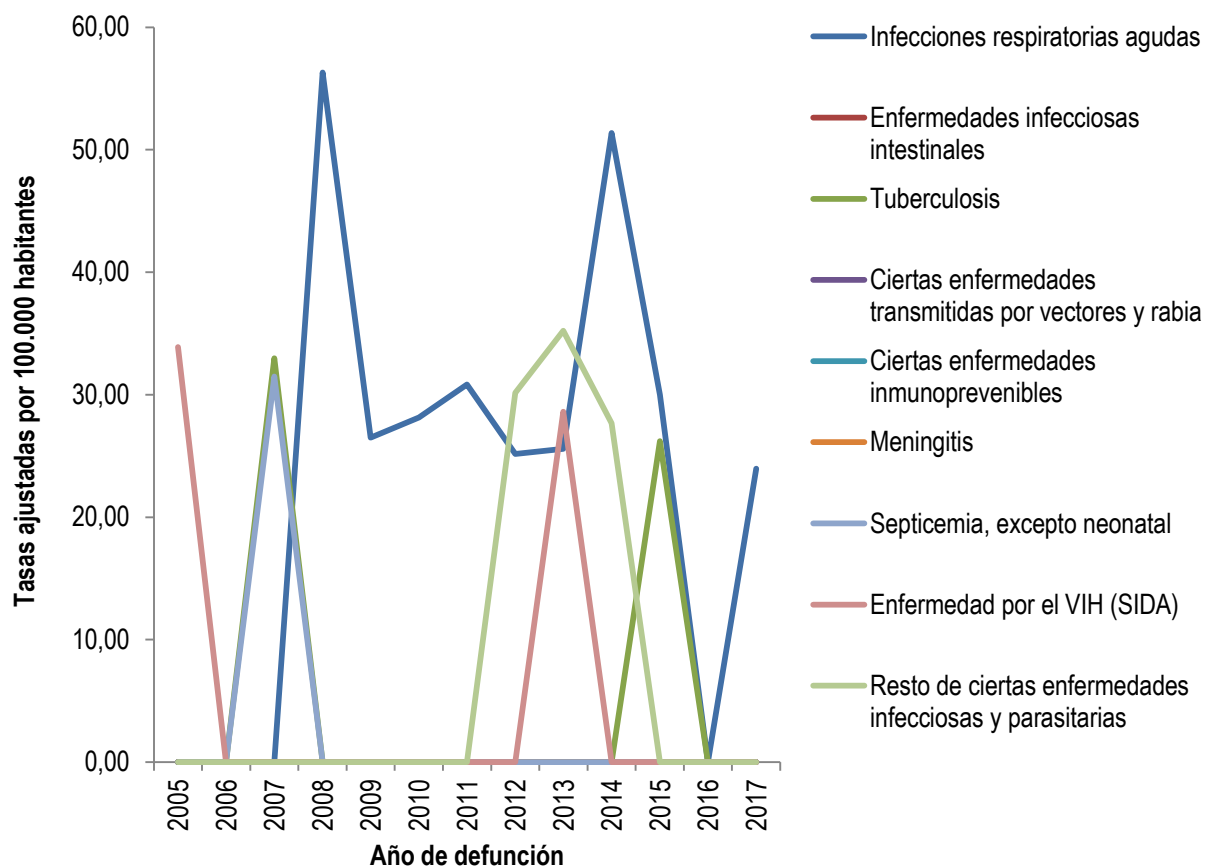
Para todo el periodo de estudio no se presentaron casos en hombres por: Enfermedades infecciosas intestinales, Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia, Ciertas enfermedades inmunoprevenibles y Meningitis.

**Tabla 22. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia
2005 – 2017**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Infecciones respiratorias agudas	0,00	0,00	0,00	56,30	26,49	28,15	30,83	25,17	25,59	51,37	30,00	0,00	23,97
Enfermedades infecciosas intestinales	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
Tuberculosis	0,00	0,00	32,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,21	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	0,00	0,00	31,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	33,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,62	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,17	35,22	27,68	0,00	0,00	0,00

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

Figura 15. Tasa Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 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

Mujeres

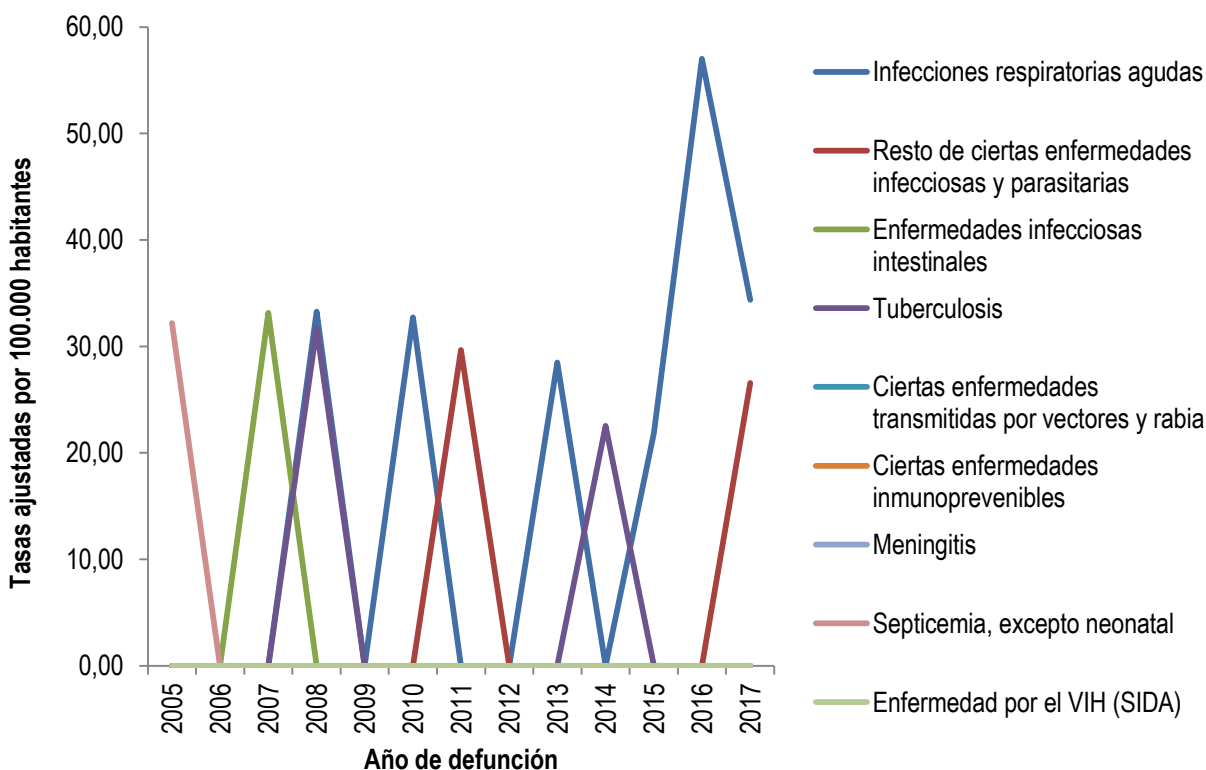
Durante el periodo 2005- 2017, en el último año solo se presentaron muertes por infecciones respiratorias agudas con una tasa de 34,39 y el segundo lugar lo ocupan las Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias con una tsas de 26,57. No se presentaron muertes en las demás enfermedades que son objeto de estudio en este grupo.

**Tabla 23. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio
Argelia 2005 – 2017**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Infecciones respiratorias agudas	0,00	0,00	0,00	33,26	0,00	32,73	0,00	0,00	28,49	0,00	21,88	57,00	34,39
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,57
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	0,00	33,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	31,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,54	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	32,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en Mujeres, municipio Argelia 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

Neoplasias

Para el año 2017 en la mortalidad ajustada para ambos sexos, comparten el primer lugar el Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea y el Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón con una tasa de 12,06.

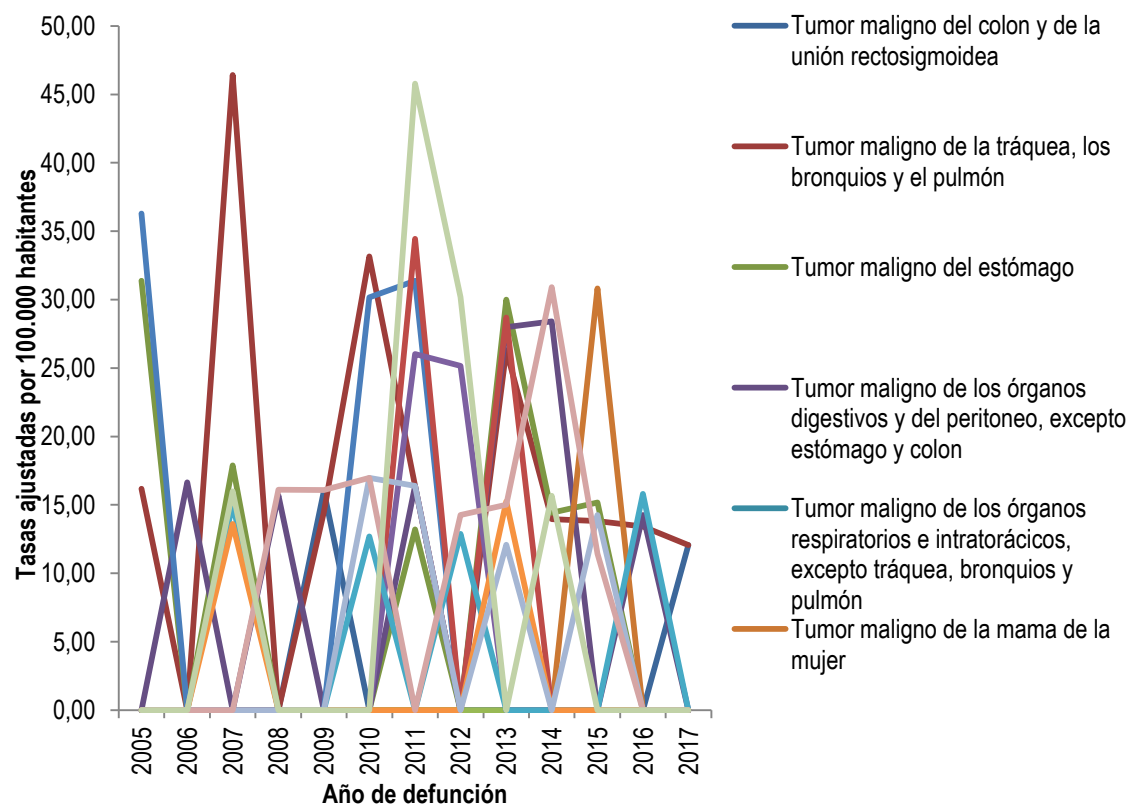
Tabla 24. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	16,0 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,0 6
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	16,1 7	0,00	46,4 2	0,00	14,4 8	33,1 6	16,3 9	0,00	26,3 0	13,9 6	13,8 3	13,4 3	12,0 6
Tumor maligno del estómago	31,3 7	0,00	17,8 8	0,00	0,00	0,00	13,2 2	0,00	30,0 0	14,4 2	15,1 8	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	16,6 4	0,00	15,6 9	0,00	0,00	16,3 9	0,00	27,9 9	28,4 0	0,00	14,2 6	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la mama de la mujer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,8 2	0,00	0,00
Tumor maligno del cuello del útero	36,2 8	0,00	0,00	0,00	0,00	30,1 7	31,3 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,4 4	0,00	28,7 0	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,0 3	25,1 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	15,0 5	0,00	0,00	12,6 9	0,00	12,8 8	0,00	0,00	0,00	15,8 1	0,00
Leucemia	0,00	0,00	13,6 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,2 5	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,9 9	16,3 9	0,00	12,0 8	0,00	14,2 6	0,00	0,00

hematopoyético s y de tejidos afines													
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	0,00	0,00	0,00	16,1 1	16,0 9	16,9 9	0,00	14,2 6	15,0 0	30,9 1	11,4 4	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	16,0 0	0,00	0,00	0,00	45,8 0	30,1 9	0,00	15,6 6	0,00	0,00	0,00

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

Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 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

Hombres

En los hombres se observa que para el año 2017 solo se presentó tasa en el tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón con una tasa de 25,33.

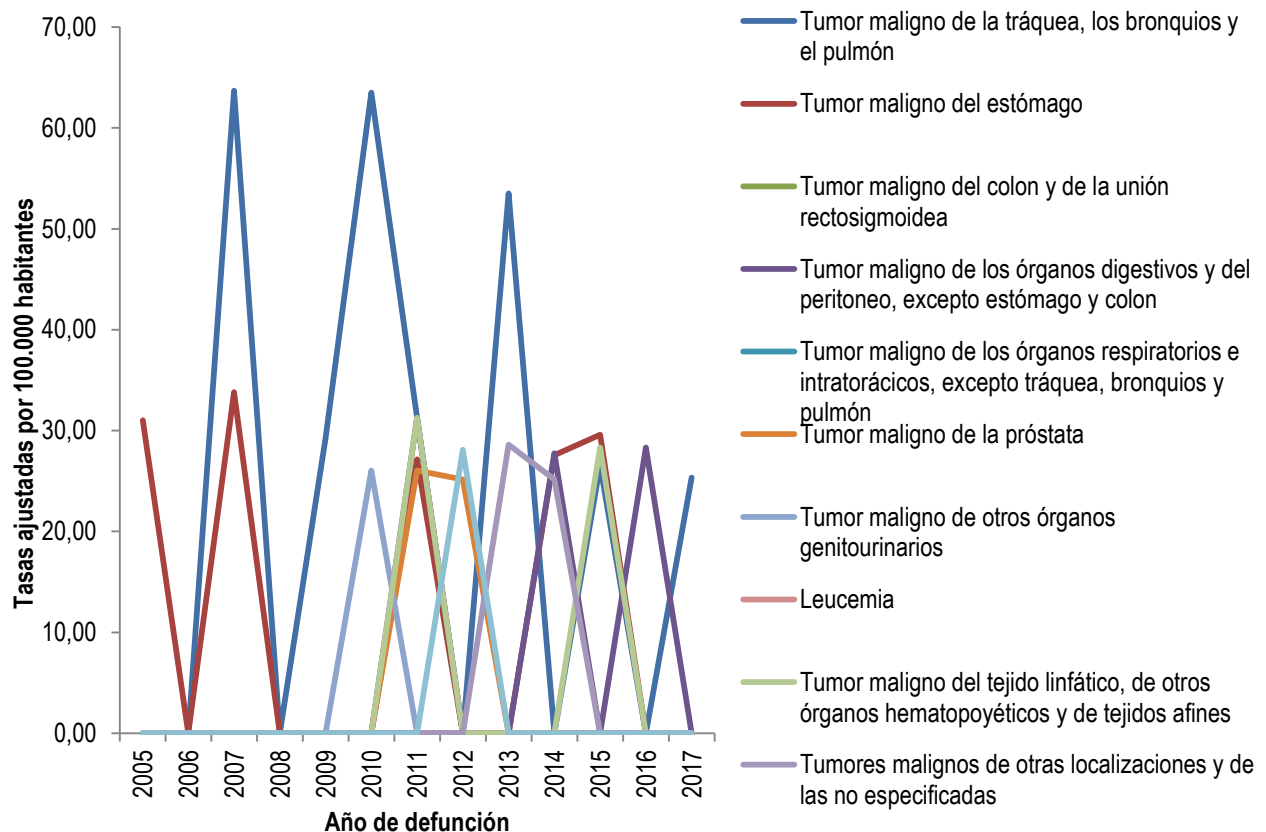
Tabla 25. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	0,00	0,00	63,68	0,00	29,23	63,51	31,26	0,00	53,51	0,00	26,57	0,00	25,33
Tumor maligno del estómago	31,02	0,00	33,82	0,00	0,00	0,00	27,14	0,00	0,00	27,56	29,60	0,00	0,00
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	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
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,26	0,00	0,00	27,74	0,00	28,33	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,03	25,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,26	0,00	0,00	0,00	28,33	0,00	0,00
Tumores malignos de otras	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,62	25,17	0,00	0,00	0,00

localizaciones y de las no especificadas													
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 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

Mujeres

Para el año 2017 en la mortalidad ajustada para mujeres, se presenta como única tasa con 23,03 el Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea.

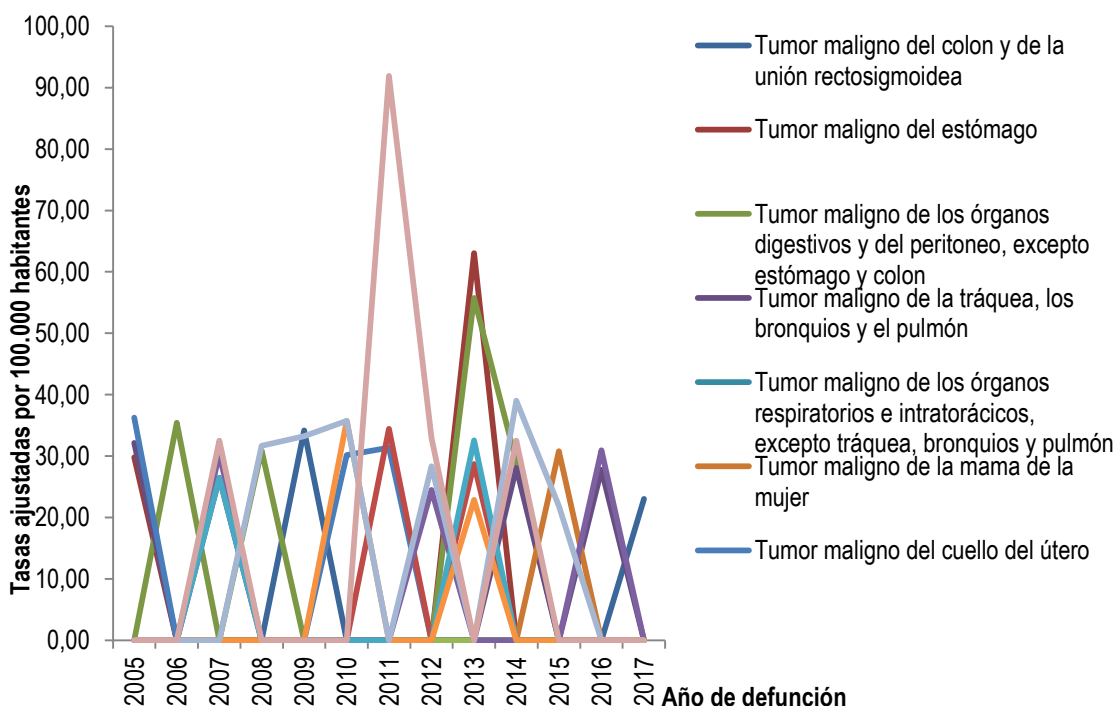
Tabla 26. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	34,2 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,0 3
Tumor maligno del estómago	29,8 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,0 5	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	35,4 3	0,00	30,9 7	0,00	0,00	0,00	0,00	55,7 7	29,0 8	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	32,1 7	0,00	26,4 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,0 9	0,00	27,7 6	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la mama de la mujer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,8 2	0,00	0,00
Tumor maligno del cuello del útero	36,2 8	0,00	0,00	0,00	0,00	30,1 7	31,3 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,4 4	0,00	28,7 0	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	30,4 0	0,00	0,00	0,00	0,00	24,5 2	0,00	0,00	0,00	30,9 7	0,00
Leucemia	0,00	0,00	26,4 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,5 8	0,00	0,00	0,00	0,00

Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,77	0,00	0,00	22,88	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	0,00	0,00	0,00	31,68	33,26	35,77	0,00	28,33	0,00	39,03	21,88	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	32,53	0,00	0,00	0,00	91,89	32,92	0,00	32,53	0,00	0,00	0,00

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

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia
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

Enfermedades del sistema circulatorio

Ambos Sexos

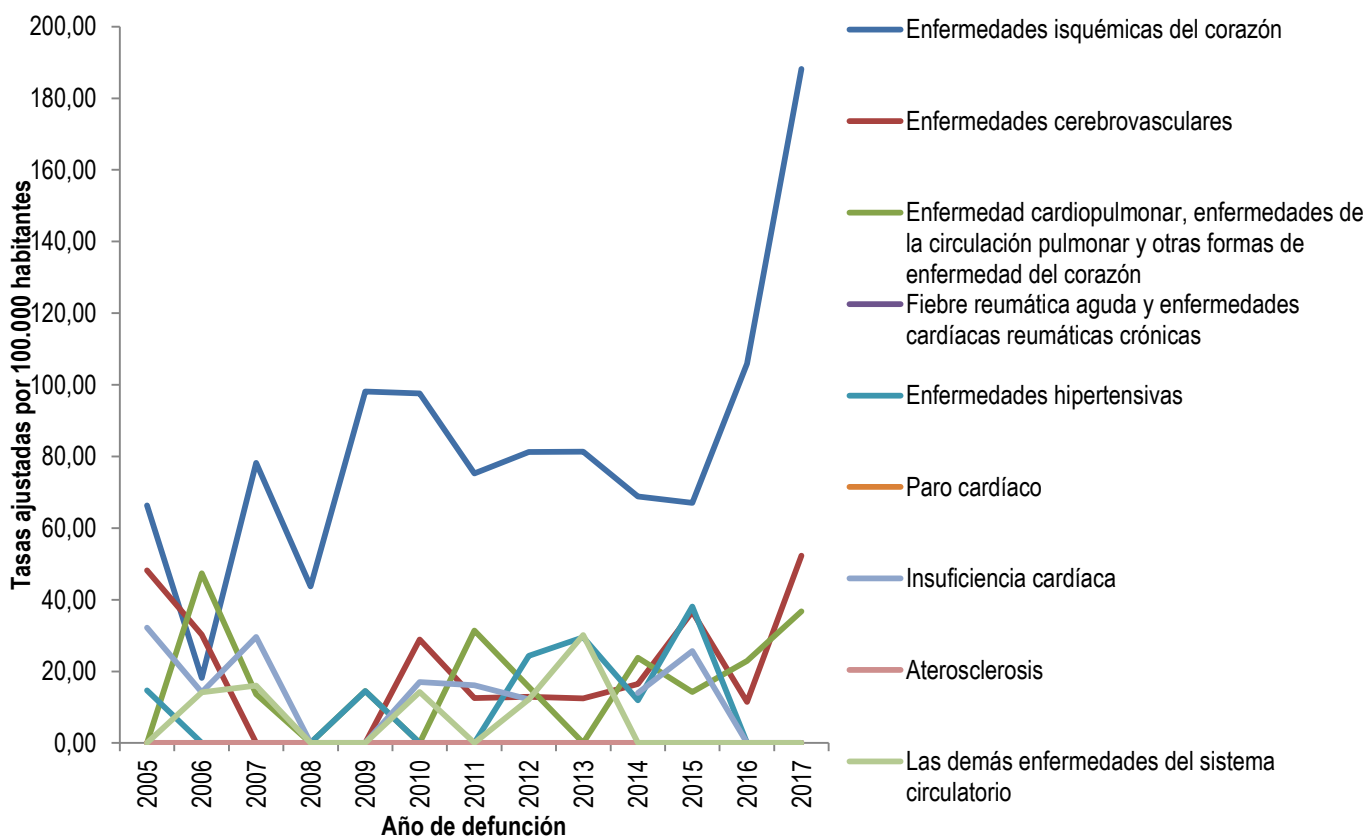
Las enfermedades isquémicas del corazón ocupan el primer lugar de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos, cuyo pico más alto fue y en primer lugar en el año 2017 con una tasa de 188,16; en segundo lugar están las enfermedades cerebrovasculares con una tasa de 52,28 y el tercer lugar está para las Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón con una tasa de 36,79.

Tabla 27. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades isquémicas del corazón	66,3 4	18,2 0	78,1 8	43,7 4	98,1 1	97,5 9	75,3 0	81,2 8	81,3 5	68,8 0	67,0 6	105,9 3	188,1 6
Enfermedades cerebrovasculares	48,2 0	30,2 0	0,00	0,00	0,00	28,8 6	12,5 8	12,8 8	12,4 6	16,4 3	36,7 1	11,44	52,28
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	47,3 6	13,6 0	0,00	14,4 8	0,00	31,3 6	15,7 0	0,00	23,7 8	14,2 6	22,88	36,79
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades hipertensivas	14,6 6	0,00	0,00	0,00	14,4 8	0,00	0,00	24,3 5	29,5 1	11,8 9	38,0 6	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	32,1 9	14,1 1	29,5 9	0,00	0,00	16,9 9	16,0 9	12,1 8		13,9 6	25,7 0	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	14,1 1	16,0 0	0,00	0,00	14,2 6	0,00	12,1 8	30,1 3	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 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

Hombres

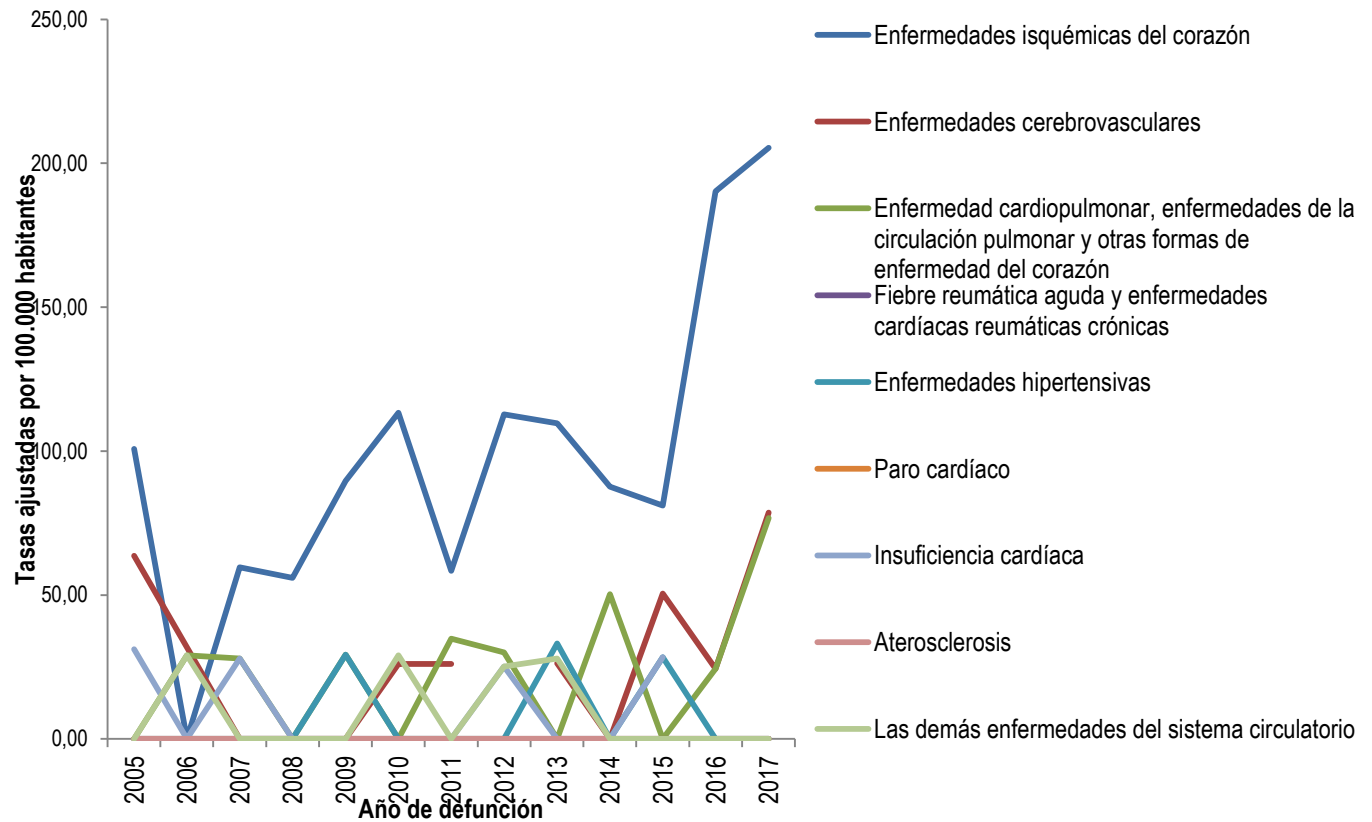
Para los hombres, son las enfermedades isquémicas del corazón ocupan el primer lugar de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio, cuyo pico más alto fue y en primer lugar en el año 2017 con una tasa de 205,36. En segundo lugar se encuentran las Enfermedades cerebrovasculares con una tasa de 78,64. El tercer lugar lo ocupa la Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón con una tasa de 76,71.

Tabla 28. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades isquémicas del corazón	100,77	0,00	59,67	55,96	89,62	113,33	58,40	112,79	109,64	87,61	81,11	190,22	205,36
Enfermedades cerebrovasculares	63,65	31,83	0,00	0,00	0,00	26,03	26,03		26,21	0,00	50,54	24,35	78,64
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	29,04	27,96	0,00	29,23	0,00	34,78	30,00	0,00	50,33	0,00	24,35	76,71
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades hipertensivas	0,00	0,00	0,00	0,00	29,23	0,00	0,00	0,00	33,18	0,00	28,33	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	31,13	0,00	27,96	0,00	0,00	0,00	0,00	25,17	0,00	0,00	28,33		0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	29,04	0,00	0,00	0,00	29,08	0,00	25,17	27,91	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 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

Mujeres

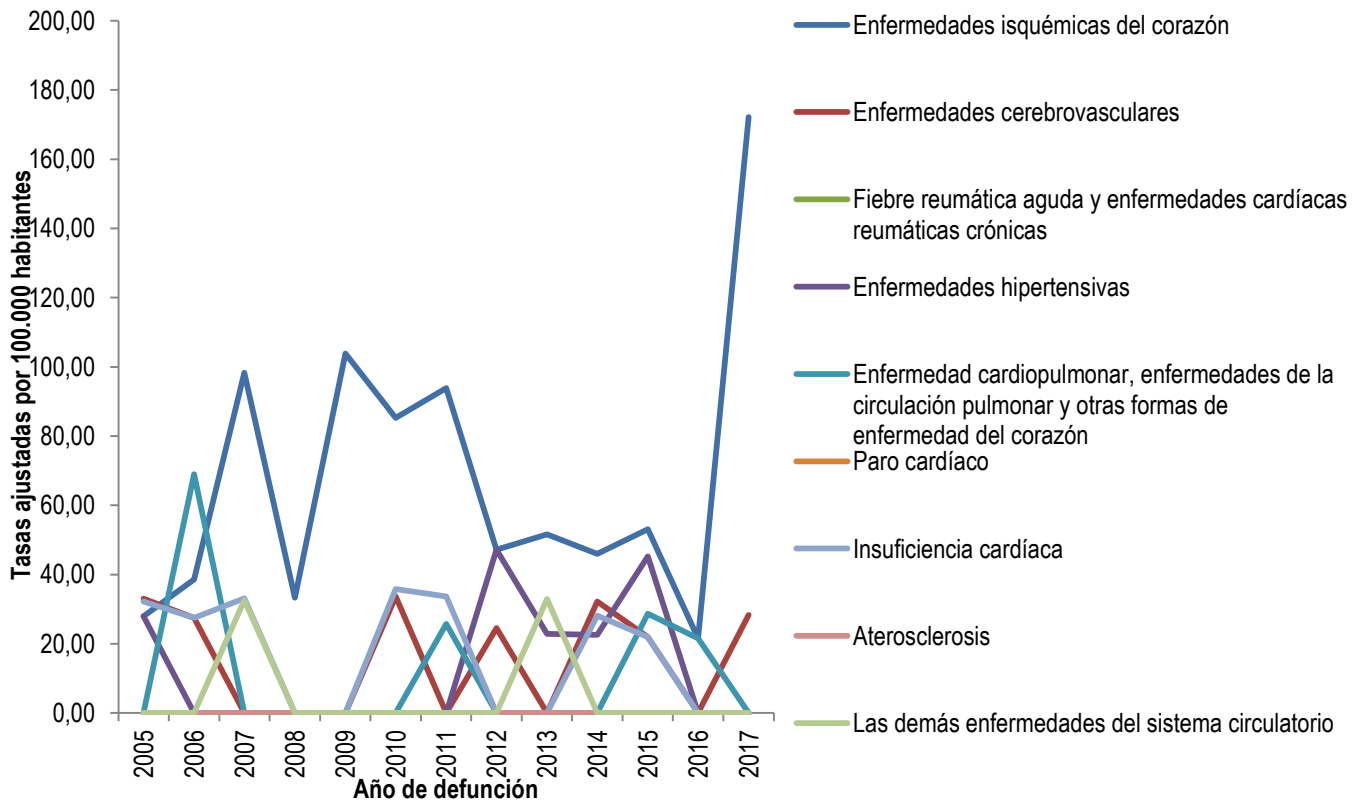
Para las mujeres, son las enfermedades isquémicas del corazón ocupan el primer lugar de mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón con una tasa de 172,12. El segundo lugar está para las enfermedaes cerebrovasculares con una tsas de 28,33.

Tabla 29. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades isquémicas del corazón	27,9 6	38,5 6	98,2 9	33,2 6	103,8 3	85,2 8	93,8 4	47,1 9	51,5 8	45,9 2	53,0 4	21,5 7	172,1 2
Enfermedades cerebrovasculares	32,9 9	27,4 5	0,00	0,00	0,00	33,6 4	0,00	24,5 2	0,00	32,1 5	21,8 8	0,00	28,33
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades hipertensivas	27,9 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,1 9	22,8 8	22,5 4	45,2 7	0,00	0,00
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	68,9 6	0,00	0,00	0,00	0,00	25,7 6	0,00	0,00	0,00	28,7 0	21,5 7	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	32,1 7	27,4 5	33,1 5	0,00	0,00	35,7 7	33,6 4	0,00	0,00	28,0 9	21,8 8	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	32,5 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,8 9	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema Circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 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

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

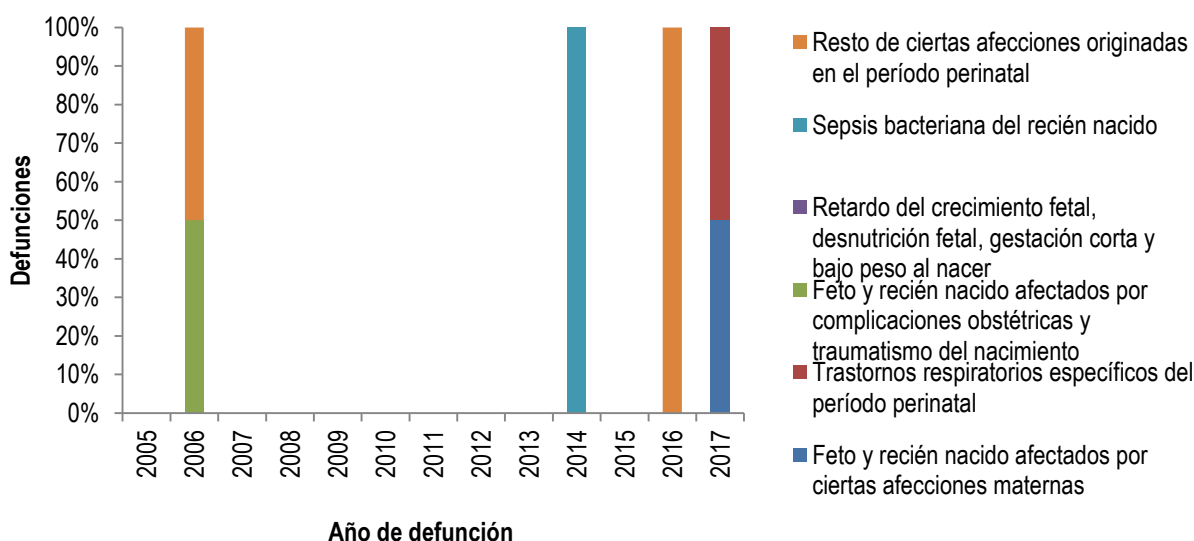
Ambos sexos

Tabla 30. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Trastornos respiratorios específicos del 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	1,00
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	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
Sepsis bacteriana del recién nacido	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00

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

Figura 23. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal ambos sexos del municipio de Argelia, 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

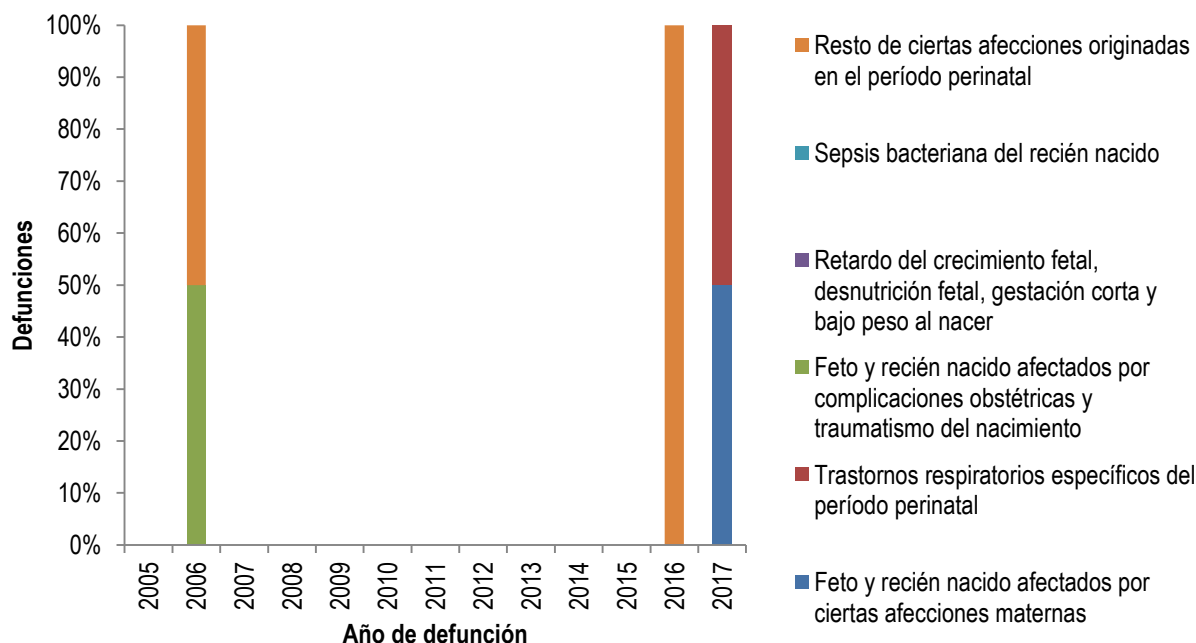
Hombres

Tabla 31. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Trastornos respiratorios específicos del 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	1,00
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	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
Sepsis bacteriana del recién nacido	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00

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

Figura 24. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Argelia, 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

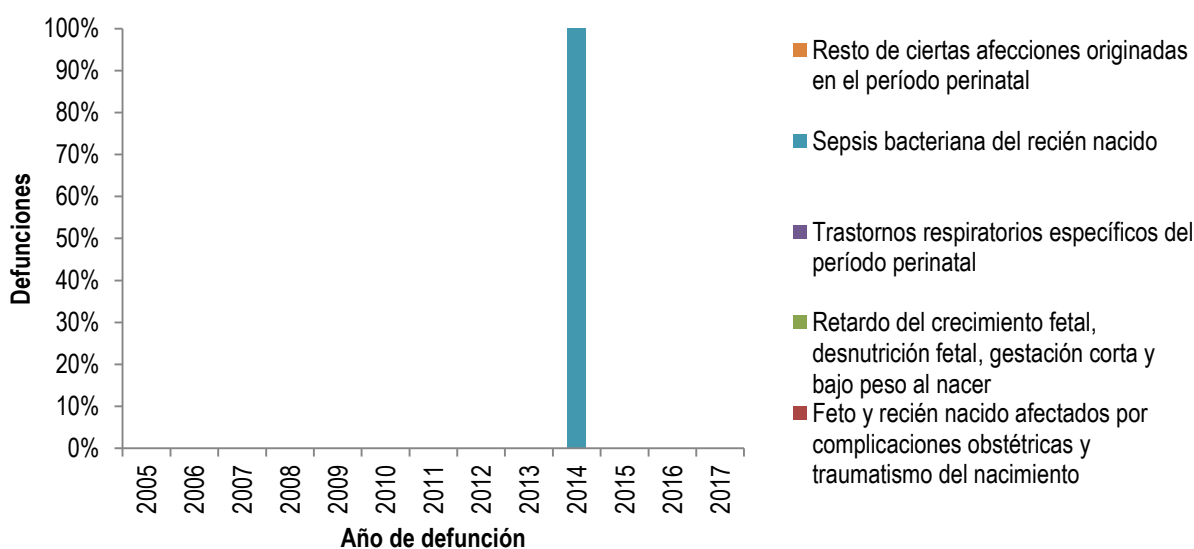
Mujeres

Tabla 32. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	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
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	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
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	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
Trastornos respiratorios específicos del 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
Sepsis bacteriana del recién nacido	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
Resto de 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

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

Figura 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

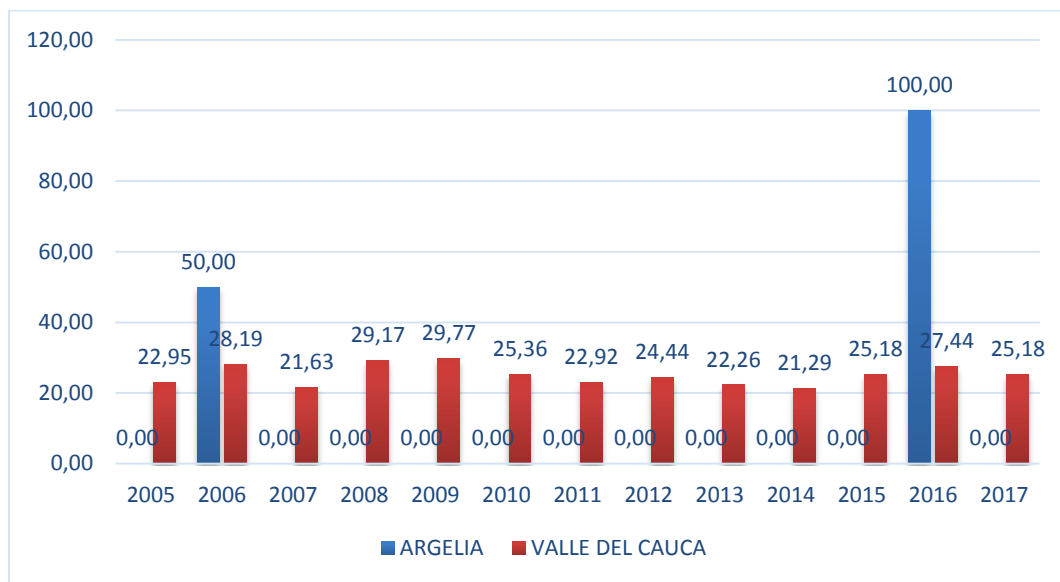


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Porcentaje de mortalidad por ciertas afecciones originadas del periodo perinatal

Para el año 2017, del total de casos de muertes del periodo perinatal en el municipio de Argelia, el 100% ocurren por ciertas afecciones del periodo perinatal, este porcentaje es más alto que el observado en el total en el Valle del Cauca (25,18%). Figura 26

Figura 26. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal de Argelia 2005 – 2017

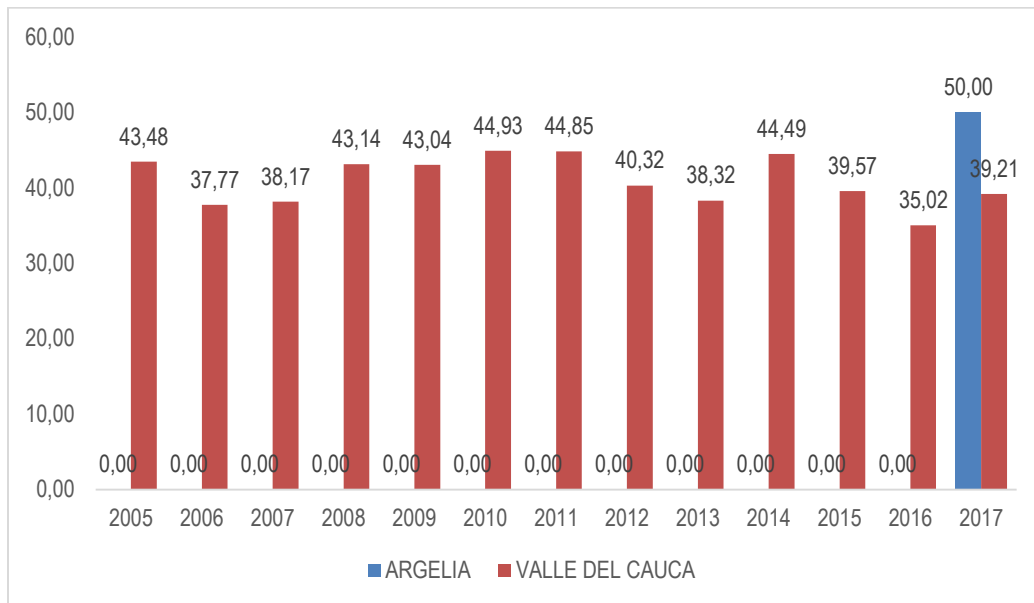


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal

Para el año 2017, del total de casos de muertes del periodo perinatal en el municipio de Argelia presenta un porcentaje más alto (50) que el observado en el total del Valle del Cauca (39,21%). Figura 27

Figura 27. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de Argelia, 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

Causas externas

Ambos sexos

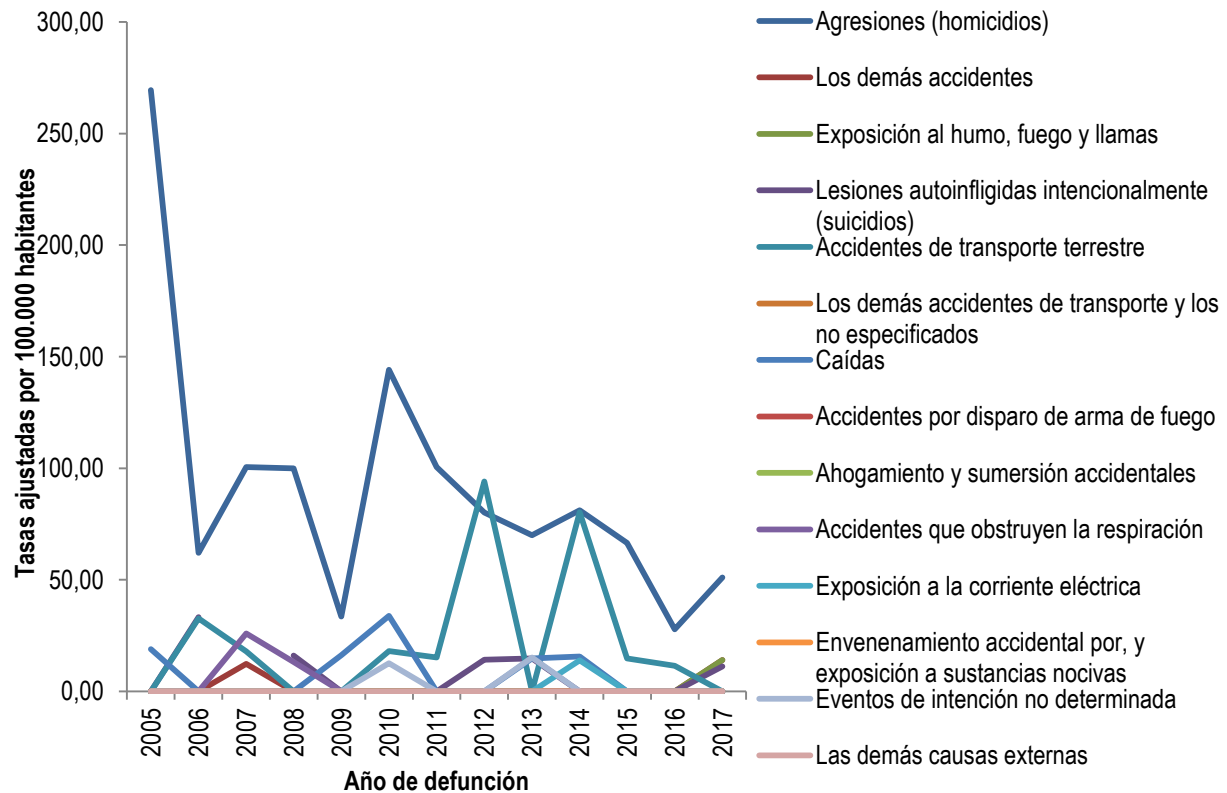
La principal causa de mortalidad por causas externas desde el año 2017 son las agresiones (homicidios), con tasa de 51,04 y alcanzando su pico mayor en el año 2005 con una tasa de 269,52. Para el año 2017 la segunda causa son los demás accidentes con una tasas de 14,10.

Tabla 33. Mortalidad por causas externas en ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Agresiones (homicidios)	269,52	62,16	100,53	99,94	33,61	144,13	100,47	80,11	69,97	81,20	66,48	27,88	51,04
Los demás accidentes	0,00	0,00	12,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,10
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,08
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	33,28		16,12	0,00	0,00	0,00	14,26	14,76	0,00	0,00	0,00	11,19
Accidentes de transporte terrestre	0,00	32,67	17,88	0,00	0,00	18,12	15,22	94,09	0,00	80,27	14,83	11,44	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	18,96	0,00	0,00	0,00	16,15	33,78	0,00	0,00	14,83	15,66	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	25,91	13,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,96	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,69	0,00	0,00	15,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en ambos sexos del municipio de Argelia, 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

Hombres

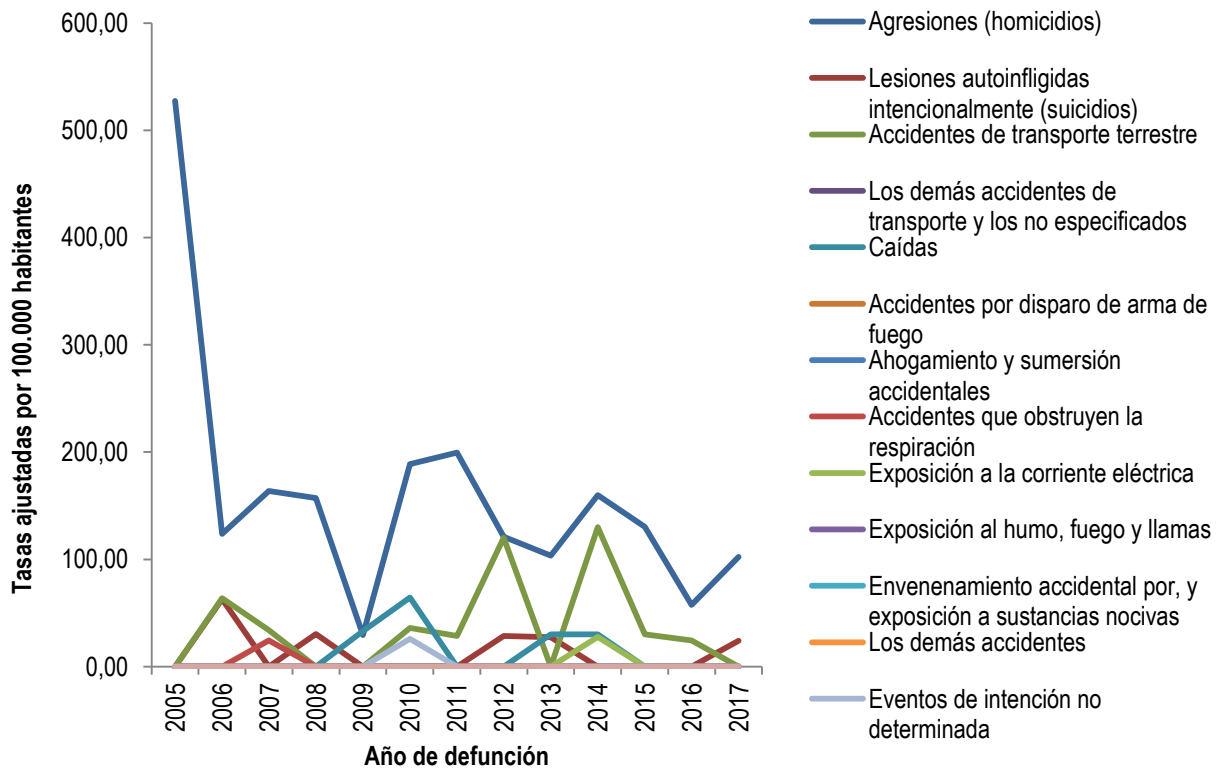
En los hombres las causas externas representadas en los homicidios, presentan la incidencia más elevada de todos los subgrupos de esta causas, siendo constante durante todo el periodo de tiempo y alcanzando la tasa más elevada en el año 2005 con 527,28 y la más baja en el año 2009 con 29,57 y para el año 2017 una tasa de 102,18. En segundo lugar están las Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios) con una tasa de 23,97.

Tabla 34. Mortalidad por causas externas en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Agresiones (homicidios)	527,28	123,65	163,63	157,09	29,57	188,93	199,49	121,04	103,40	159,93	130,44	57,63	102,18
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	62,75	0,00	30,33	0,00	0,00	0,00	28,70	27,41	0,00	0,00	0,00	23,97
Accidentes de transporte terrestre	0,00	63,84	33,82	0,00	0,00	35,90	28,54	120,12	0,00	130,08	30,00	24,35	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	0,00	0,00	0,00	0,00	32,95	64,26	0,00	0,00	30,00	30,20	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	24,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,74	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Argelia, 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

Mujeres

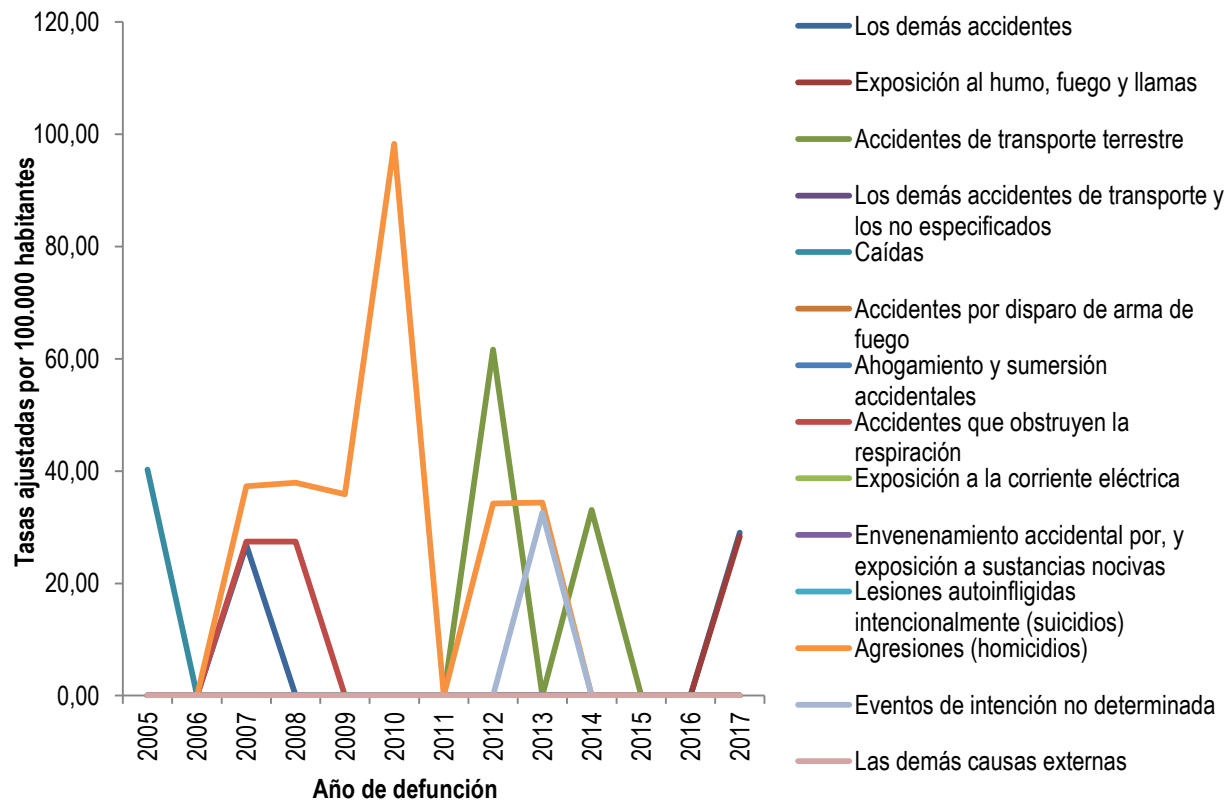
En las mujeres la tasa más elevada entre 2005 y 2017 fue la causa por homicidios con una tasa en 2017 de 29,02. La segunda casuas es para Exposición al humo, fuego y llamas con una tasa de 28,33.

Tabla 35. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Argelia, 2005-2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Los demás accidentes	0,00	0,00	26,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,02
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,33
Accidentes de transporte terrestre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,63	0,00	33,09	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	40,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	27,43	27,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agresiones (homicidios)	0,00	0,00	37,30	37,94	35,90	98,29	0,00	34,21	34,38	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,58	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en Mujeres del municipio de Argelia, 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

Las demás causas

Ambos sexos

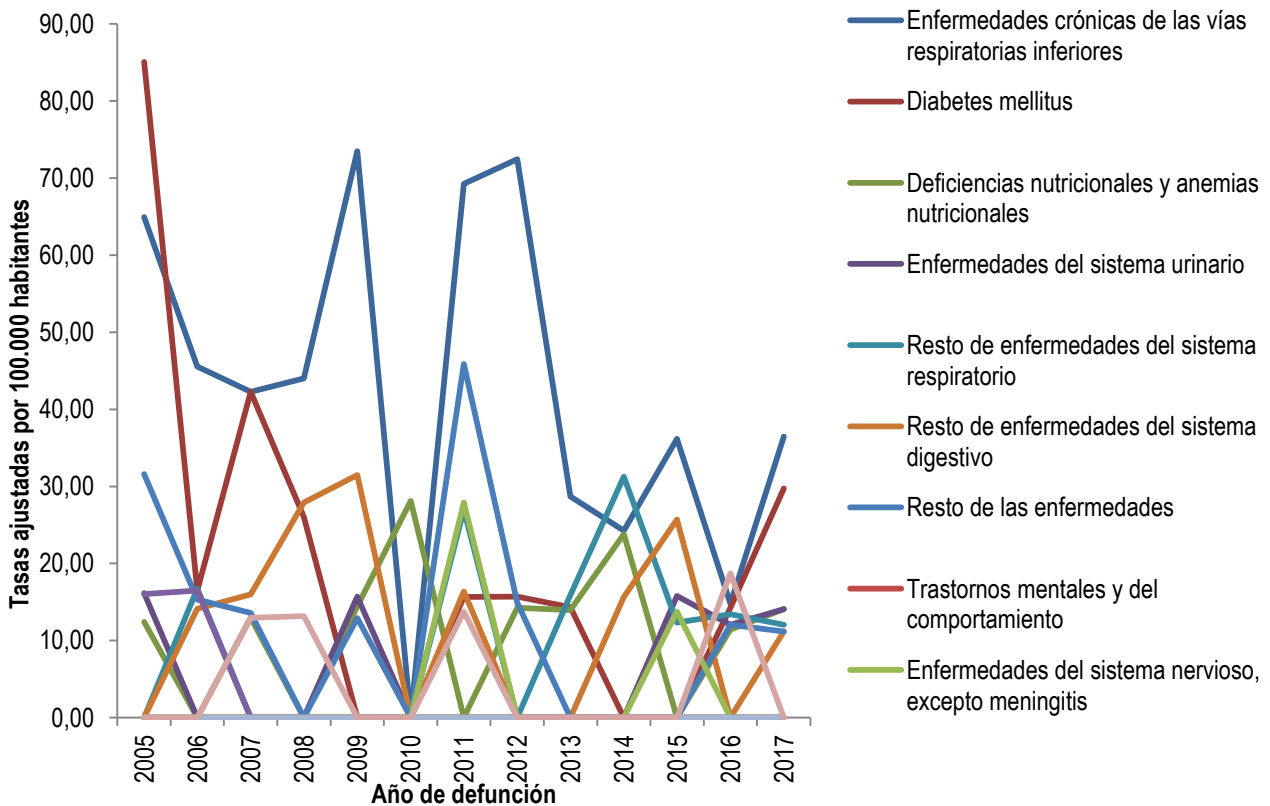
Para el año 2017 la primera causa de muerte son las Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores con una tasa de 36,45. El segundo lugar está para la Diabetes mellitus con una tasa de 29,75. El tercer lugar lo comparten con una tasa de 14,08 las Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales y las Enfermedades del sistema urinario.

Tabla 36. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	64,94	45,55	42,26	44,01	73,47	0,00	69,23	72,45	28,70	24,25	36,15	14,79	36,45
Diabetes mellitus	85,07	16,47	42,26	26,03	0,00	0,00	15,65	15,70	14,35	0,00	0,00	14,26	29,75
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	12,41	0,00	12,95	0,00	14,48	28,11	0,00	14,26	13,97	23,78	0,00	11,44	14,08
Enfermedades del sistema urinario	16,15	0,00	0,00	0,00	15,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,77	12,06	14,08
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	16,74	0,00	0,00	0,00	0,00	26,98	0,00	15,91	31,27	12,36	13,43	12,06
Resto de enfermedades del sistema digestivo	0,00	14,11	15,98	27,92	31,47	0,00	16,39	0,00	0,00	15,66	25,70	0,00	11,19
Resto de las enfermedades	31,61	15,35	13,60	0,00	12,91	0,00	45,87	14,92	0,00	0,00	0,00	12,06	11,19
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,92	0,00	0,00	0,00	13,75	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	16,01	16,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	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
Hiperplasia de la próstata	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
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	12,95	13,16	0,00	0,00	13,76	0,00	0,00	0,00	0,00	18,74	0,00

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

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 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

Hombres

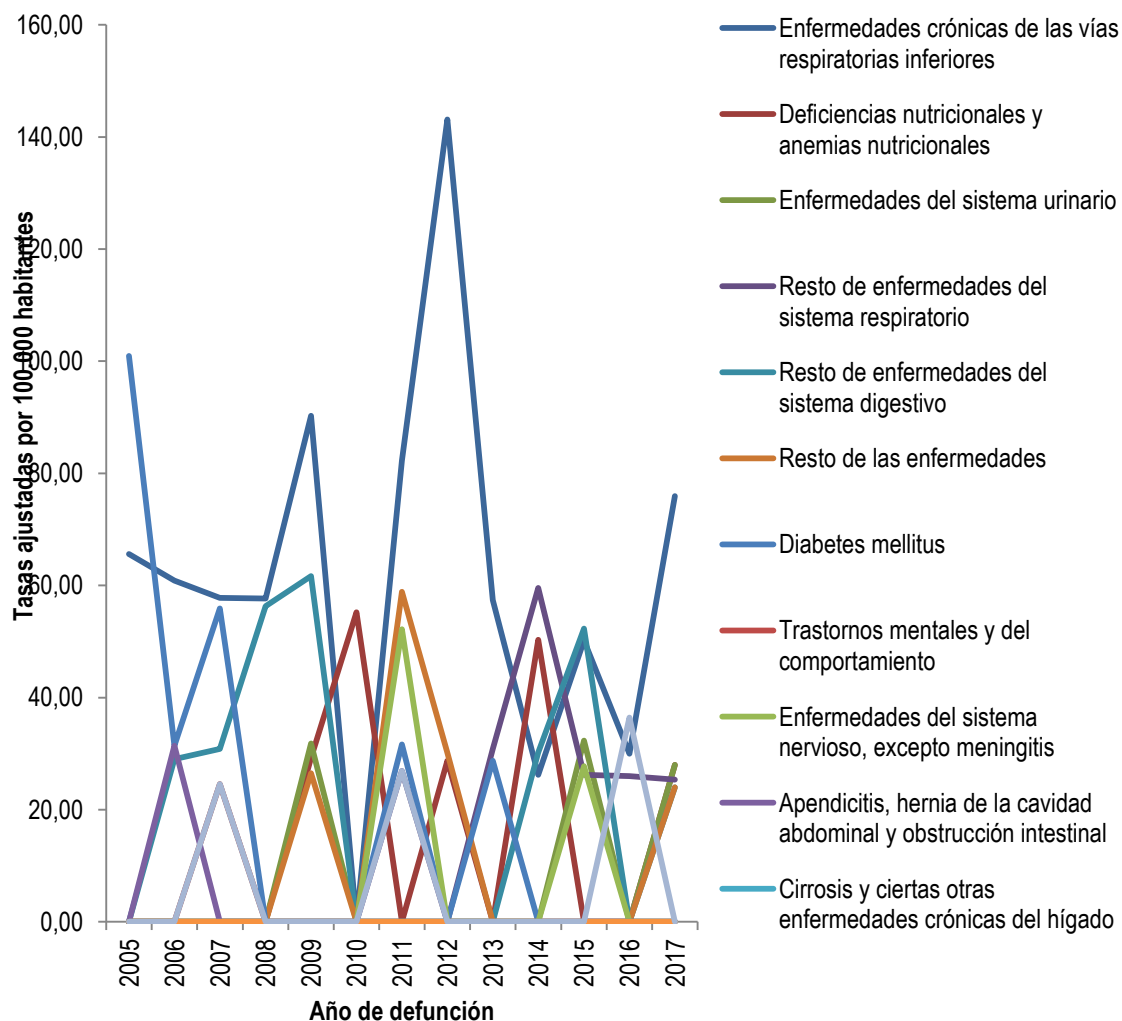
En este subgrupo para los hombres se destaca en primer lugar es para las Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores con una tasa de 75,91. El segundo lugar está para las Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales con una tasa de 27,97.

Tabla 37. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2017

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	65,63	60,87	57,77	57,65	90,25	0,00	82,26	143,14	57,40	26,21	50,18	30,00	75,91
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	24,54	0,00	29,23	55,20	0,00	28,70	0,00	50,33	0,00	0,00	27,97
Enfermedades del sistema urinario	0,00	0,00	0,00	0,00	31,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,30	0,00	27,97
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,93	0,00	30,83	59,56	26,21	26,01	25,33
Resto de enfermedades del sistema digestivo	0,00	29,04	30,86	56,30	61,67	0,00	0,00	0,00	0,00	30,20	52,30	0,00	23,97
Resto de las enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	26,49	0,00	58,88	30,17	0,00	0,00	0,00	0,00	23,97
Diabetes mellitus	100,93	31,40	55,93	0,00	0,00	0,00	31,62	0,00	28,70	0,00	0,00	0,00	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,17	0,00	0,00	0,00	27,74	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	31,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	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
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	24,54	0,00	0,00	0,00	26,93	0,00	0,00	0,00	0,00	36,41	0,00

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

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 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

Mujeres

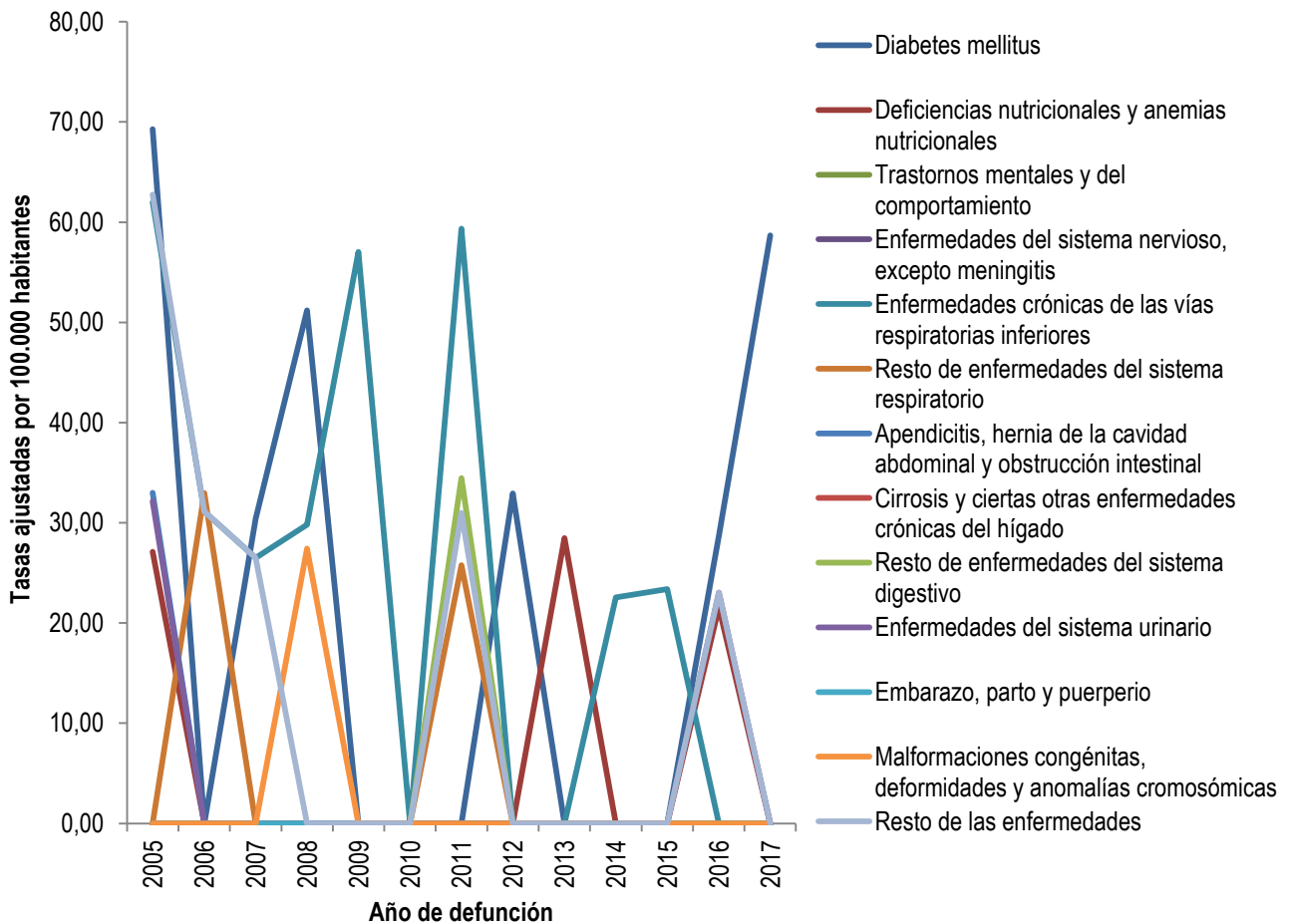
En las mujeres se destacan las la diabetes mellitus con una tasa de 58,69, en el 2005 alcanza su punto mayor con una tasa de 69,27.

**Tabla 38. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia,
2005 – 2017**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Diabetes mellitus	69,27	0,00	30,40	51,19	0,00	0,00	0,00	32,92	0,00	0,00	0,00	28,70	58,69
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	27,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,49	0,00	0,00	21,57	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	61,98	31,13	26,49	29,80	57,01	0,00	59,35	0,00	0,00	22,54	23,38	0,00	0,00
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	32,95	0,00	0,00	0,00	0,00	25,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	32,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema urinario	32,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,03	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	27,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de las enfermedades	62,75	31,13	26,49	0,00	0,00	0,00	30,97	0,00	0,00	0,00	0,00	23,03	0,00

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

Figura 33. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 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

Plan Decenal De Salud Pública

Monitoreo y seguimiento al Plan Decenal de Salud Pública 2012 -2021.

En Argelia, no supera a los indicadores propuestos por el Departamento del Valle del Cauca y arroja como resultado tres causas de muerte en color amarillo como lo son: Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre, Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus y Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles, se puede observar que en general los indicadores del municipio son menores a los presentados por el Valle, como se evidencia en la tabla 39.

Tabla 39. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio Argelia 2006-2017

Causa de muerte	VAL LE DEL CA UC A	ARG ELIA	Comportamiento														
			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	0,00	↗	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	15,04	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,07	0,00	↘	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	19,11	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	11,23	0,00	↘	↗	↘	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	18,89	29,75	↘	↗	↘	↘	-	↗	↗	↘	↘	-	↗	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	4,66	11,19	↗	↘	↗	↘	-	-	↗	↗	↘	-	-	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,38	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	43,22	51,04	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗			
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,06	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	36,05	40,17	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗			
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,21	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

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

2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez

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

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

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

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	11,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,33	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,99	0,00	13,33	0,00	0,00	16,67	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	23,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	0,00	16,67	39,22
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	11,24	13,16	0,00	0,00	12,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	11,24	13,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Para los hombres, en seis de los 12 años analizados la principal causa de muerte en menores de un año han sido ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, alcanzando la mayor tasa en el año 2012 con 32,97 y obteniendo la tasa de 37,04 para el año 2016. Para el año 2014, la tasa fue de 0 y en el año 2017 se presenta una tasa de 86,96.

Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	21,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0,00	40,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,04	86,96
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	21,74	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	21,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

En las mujeres la tasa más alta alcanzada en el año 2017 son las enfermedades las enfermedades del sistema respiratorio con una tasa de 30,30, alcanzando su puneto mayor en el año 2013 con una tasa de 31,25. Para las demás enfermedades que son objeto de estudio en este grupo el valor es cero.

Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	31,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,25	0,00	0,00	30,30	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,30	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	29,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	29,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	175,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	183,82	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	183,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

En el municipio de Argelia en relación con los hombres no se presentaron casos de mortalidad en menores de 1 a 4

años en los últimos nueve años.

Tabla 44. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	347,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

En el municipio de Argelia con relación a las mujeres y durante los años analizados (2005 a 2017) solo se presentó una tasa de Causas externas de morbilidad y mortalidad en menores de 1 a 4 años en el año 2007 y Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos en el año 2005, para el año 2017 en ninguna de las enfermedades que son objeto de estudio presentaron tasa y su valor es cero.

Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	383,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	390,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tasas específicas de mortalidad en población menores de 5 años

En el municipio de Argelia durante los años analizados (2005 a 2017) se han presentado tasa variables para las siguientes causas: 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 y Causas externas de morbilidad y mortalidad.

Se las enfermedades del sistema respiratorio para el año 2016 tiene un tasa de 162,07, siendo a su vez la tasa mas alta encontrada durante el periodo de estudio y Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal obtiene una tasa de 162,07 para el año 2016, alcanzando su punto mas alto en el año 2006 con una tasa de 286,53. En el año 2017 hay una tasa de 327,87.

Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	140,06	0,00	146,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157,73	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	155,28	0,00	157,73	0,00	0,00	162,07	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	286,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,24	0,00	162,07	327,87
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	146,20	148,59	0,00	0,00	155,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	146,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	292,40	148,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 47. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	277,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	303,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	536,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	318,47	643,09
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	277,01	0,00	0,00	0,00	303,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	277,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	277,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 48. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	305,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	321,54	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	321,54	0,00	0,00	330,03	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	324,68	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	309,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	309,60	309,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Alcalá, periodo 2005 – 2017

Se presenta el análisis del número de muertes en menores de 5 años residentes en Argelia, ocurridas en el periodo de 13 años comprendido entre el año 2005 y el 2017.

Se presentaron un total de 19 casos de muertes en menores de 5 años en los 10 años de reporte. Al grupo de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal le corresponde el 35% y al grupo de malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas le corresponde el 38%. Para el año 2017 se presentaron 2 casos para ciertas afecciones del periodo perinatal.

Tabla 49. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Argelia, periodo 2005 – 2017

Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2011	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2016	Muertes 2017	Total Muertes
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año						1				1
		De 01 a 04 años	1									1
		Total	1					1				2
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1							1
		Total			1							1
	Total		1		1			1				3
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año						1		1		2
		Total						1		1		2
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año					1					1
		Total					1					1
	Total						1	1		1		3
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año							1			1
		Total							1			1
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año		2						1	2	5
		Total		2						1	2	5
	Total			2					1	1	2	6
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año				1						1
		Total				1						1
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1		1					2

		año										
		Total			1		1					2
	Total				1	1	1					3
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	MASCULINO	De 01 a 04 años			1							1
		Total			1							1
	Total				1							1
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año				1						1
		De 01 a 04 años			1							1
		Total			1	1						2
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1							1
		Total			1							1
	Total				2	1						3
Total			1	2	5	2	2	2	1	2	2	19

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 ocurrieron 3 caso para en total. Tabla 50.

Tabla 50. Muertes por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas. Argelia, periodo 2005-2017.

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2011	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2016	Muertes 2017	Total Muertes
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	01 - DESNUTRICIÓN Y OTRAS DEFICIENCIAS NUTRICIONALES	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año						1				1
			De 01 a 04 años	1									1
			Total	1					1				2
		MASCULINO	De 0 a ante			1							1

			s de 1 año										
		Total	1		1			1					3
Total			1		1			1					3

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

Ocurrieron 2 casos para el periodo entre 2005 y 2015. Y un caso en menor de 1 año en el año 2016 Tabla 51.

Tabla 51. Muertes por ciertas enfermedades del sistema respiratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2011	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2016	Muertes 2017	Total Muertes
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	01 - NEUMONÍA	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año						1		1		2
			Total						1		1		2
		Total							1		1		2
	03 - RESTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año					1					1
			Total					1					1
		Total						1					1
	Total							1	1		1		3

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

Ocurrieron 4 casos para el periodo entre 2005 y 2015. Y dos caso en un menor de un año durante el año 2007 Tabla 52.

Tabla 52. Muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.

Grande s causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Ed ad	Muert es 2005	Muert es 2006	Muert es 2007	Muert es 2008	Muert es 2011	Muert es 2013	Muert es 2014	Muert es 2016	Muert es 2017	Total Muert es
11 - CIERTAS AFECCIO NES ORIGINA DAS EN EL PERIODO PERINAT AL	01 - FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADO POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACI ONES DEL EMBARAZO	MASCULI NO	De 0 a ante s de 1 año		1							1	2
			Total		1						1	2	
		Total			1						1	2	
	07 - OTRAS AFECCIONES RESPIRATORI AS DEL RECIEN NACIDO	MASCULI NO	De 0 a ante s de 1 año									1	1
			Total								1	1	
		Total								1	1		
	08 - SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO	FEMENIN O	De 0 a ante s de 1 año						1				1
			Total							1			1
		Total								1			1
	11 - RESTO DE AFECCIONES PERINATALE S	MASCULI NO	De 0 a ante s de 1 año		1						1		2
			Total		1						1		2
		Total				1					1		2
Total				2					1	1	2	6	

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

Ocurrieron 3 casos para el periodo entre 2005 y 2015. En el año 2017 no se presentaron casos. Tabla 53.

Tabla 53. Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2011	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2016	Muertes 2017	Total Muertes
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	03 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL CORAZÓN	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año				1						1
			Total				1						1
		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1		1					2
			Total			1		1					2
		Total				1	1	1					3
	Total					1	1	1					3

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

Ocurrió 1 caso para el periodo entre 2005 y 2015. . En el año 2017 no se presentaron casos .Tabla 54.

Tabla 54. Muertes por signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2011	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2016	Muertes 2017	Total Muertes
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	02 - OTROS SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	MASCULINO	De 01 a 04 años			1							1
			Total			1							1
		Total				1							1
						1							1

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

Ocurrieron 3 casos para el periodo entre 2005 y 2015. . En el año 2017 no se presentaron casos. Tabla 55.

Tabla 55. Muertes por causas externas de morbilidad y mortalidad en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2017.

Grande s causas de muerte	Subgrup o de causas de muerte	Sexo	Eda d	Muert es 2005	Muert es 2006	Muert es 2007	Muert es 2008	Muert es 2011	Muert es 2013	Muert es 2014	Muert es 2016	Muert es 2017	Total Muert es
15 - CAUSAS EXTERNA S DE MORBILID AD Y MORTALI DAD	03 - OTROS ACCIDENT ES QUE OBSTRUY EN LA RESPIRAC IÓN	FEMENIN O	De 0 a antes de 1 año				1						1
			De 01 a 04 años			1							1
			Total			1	1						2
		MASCULI NO	De 0 a antes de 1 año			1							1
			Total			1							1
		Total				2	1						3
	Total					2	1						3

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

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

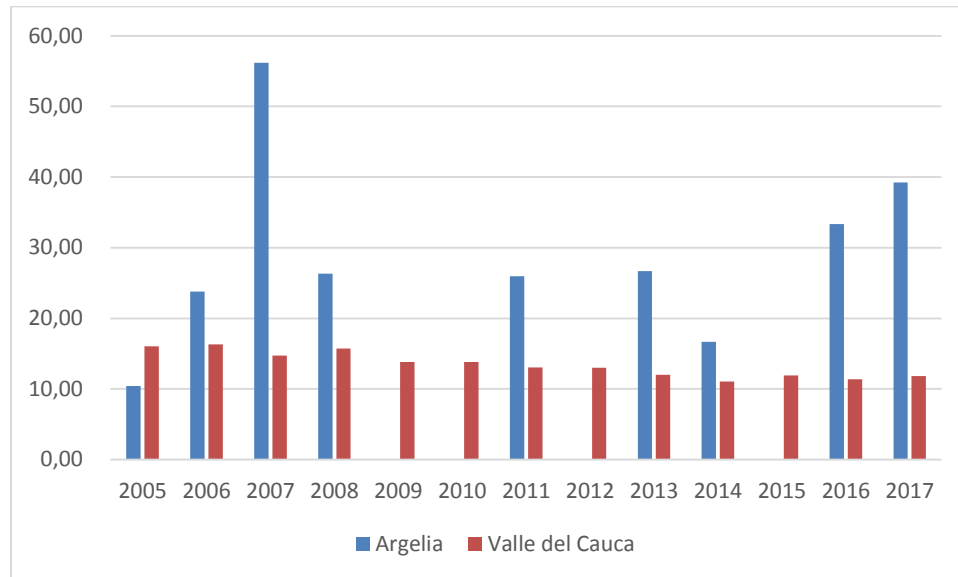
Las tasas de mortalidad neonatal, infantil y en la niñez del municipio de Argelia presenta valores estadísticamente más altos en el municipio que en el departamento del Valle del Cauca. Tabla 56.

Tabla 56. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Argelia, 2006-2017

Causa de muerte	Valle del Cauca	Argelia	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Razón de mortalidad materna	27,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad neonatal	6,86	19,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-
Tasa de mortalidad infantil	10,05	39,22	-	-	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad en la niñez	11,81	0,00	↗	↗	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	14,22	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	1,91	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	1,37	0,00	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-

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

Figura 34. Mortalidad en la Niñez del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 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

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

No se presentaron casos de mortalidad materna en el periodo 2009 – 2017.

Mortalidad neonatal por Área de residencia y etnia

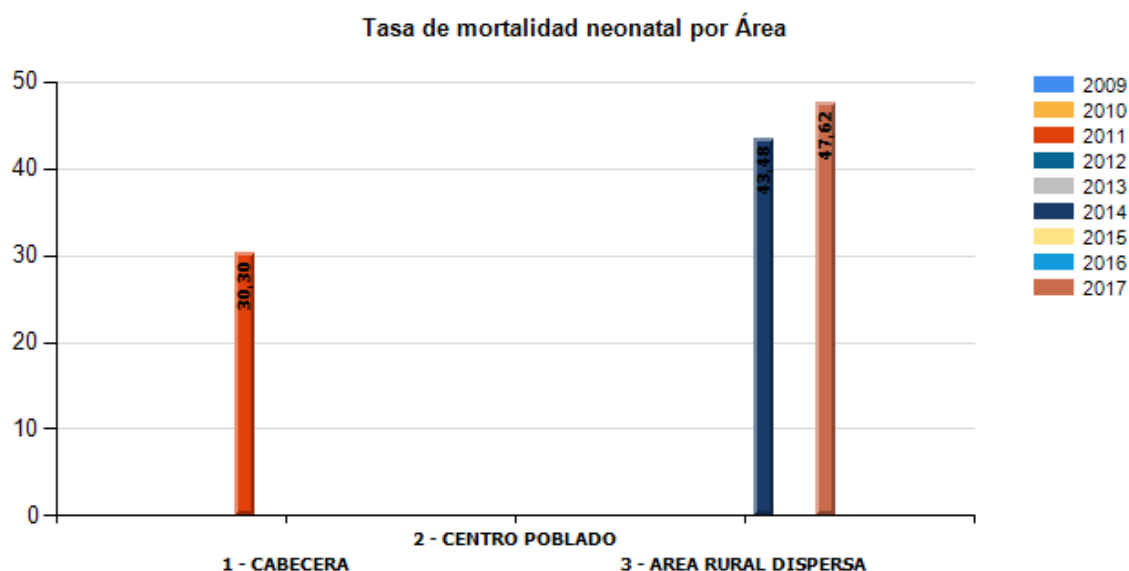
En el municipio de Argelia la mayor incidencia de mortalidad neonatal se presentó para otras etnias y en el año 2017 para Indígenas.

Tabla 57. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - INDÍGENA									200,00
4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO									
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE									
6 - OTRAS ETNIAS			16,95			22,22			
NO REPORTADO									
Total General			12,99			16,67			19,61

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

Figura 35. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017



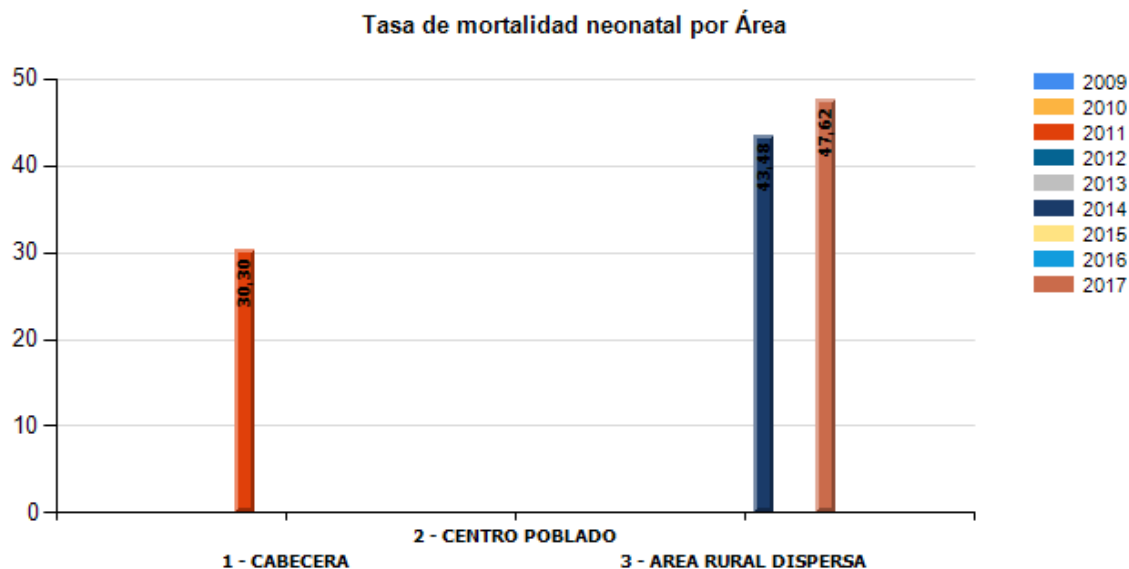
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 58. Mortalidad neonatal por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - CABECERA			30,30						
2 - CENTRO POBLADO									
3 - AREA RURAL DISPERSA						43,48			47,62
Total General			12,99			16,67			19,61

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

Figura 36. Mortalidad neonatal por área de residencia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2017



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

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

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

Por grandes causas, en mujeres las enfermedades del sistema circulatorio presentan las tasas más altas. En hombres, en cambio, son las causas externas. Por causas específicas, se mantiene este perfil, en primer lugar se identifican los homicidios, en segundo lugar las enfermedades isquémicas del corazón. Aunque los homicidios afectan principalmente a los hombres, las tasas generales son muy elevadas. Luego, la diabetes mellitus.

En relación a las causas de mortalidad materno-infantil, las tasas más altas son para Ciertas afecciones perinatales seguidas de las Malformaciones congénitas y de los signos y síntomas no clasificados. Se llama la atención sobre los homicidios, la diabetes mellitus y todas las causas materno-infantiles identificadas por su tendencia al aumento.

Tabla 59. Identificación de prioridades en salud del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2017

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador de Argelia (2017)	Valor del indicador del Valle del Cauca (2017)	Tendencia 2005 a 2017	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas*	1. Tasa ajustada de enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	277,23	159,28	AUMENTO	001
	2. Tasa ajustada de las demás enfermedades por 100.000 personas	128,78	121,19	DISMINUYÓ	007
	3. Tasa ajustada de las enfermedades trasmisibles por 100.000 personas	90,40	36,05	FLUCTUANTE	012
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Tasa ajustada por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	188,16	91,6	AUMENTO	001
	2. Tasa ajustada para enfermedades cerebrovasculares por 100.000 personas	52,28	36,47	FLUCTUANTE	001
	3. Tasa ajustada de mortalidad por agresiones (Homicidios) por 100.000 personas	51,04	43,22	DIMINUYÓ	012
	4. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades de las vías respiratorias inferiores por 100.000 personas	36,45	19,64	FLUCTUANTE	009

	5. Tasa ajustada de mortalidad ajustada por diabetes mellitus por 100.000 personas	29,75	18,89	AUMENTO	009
	6. Tasa ajustada de mortalidad por lesiones autoinflingidas intencionalmente.	11,19	4,66	FLUCTUANTE	012
Mortalidad materno – infantil y niñez	1. Tasa de Mortalidad neonatal	19,61	6,86	FLUCTUANTE	008
	2. Tasa de mortalidad infantil	39,22	10,05	FLUCTUANTE	008

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

Conclusiones

Después de presentados los datos de mortalidad para el municipio Argelia en relación a las grandes causas en la población general, se encontró que la primera causa de mortalidad se puede atribuir a las demás causas, seguido de las causas externas, y en orden descendente las enfermedades del sistema circulatorio, y luego, las neoplasias. En las mujeres, esta relación se mantiene exceptuando las causas externas, las cuales presentan tasas mucho más bajas. En los hombres, las muertes por causas externas superan al resto, aun cuando el resto de causas mantienen el mismo orden.

En cuanto a los AVPP, las causas externas dan cuenta de la mayor proporción de estos, tanto en la población general como en los hombres, la principal causa específica son las agresiones (homicidios). En las mujeres, hay una mayor distribución entre las muertes por enfermedades del sistema circulatorio, las neoplasias y las demás causas.

Se presenta un número mayor en las enfermedades del Sistema Circulatorio en la población en general de la población de Argelia.

Con respecto a las causas específicas, dentro de las enfermedades transmisibles, en hombres y mujeres se desataca la infección respiratoria aguda. En las neoplasias, el mayor número de muertes en hombres son para el tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón, seguido del tumor maligno de estómago; en las mujeres son los Tumores in situ, benignos y Tumor maligno de cuello uterino.

En orden descendente, las enfermedades isquémicas de corazón, cerebrovasculares y enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón, presenta el mayor número de muertes en los hombres mientras que las mujeres, comparten las dos primeras causas con los

hombres y en tercer lugar, se ubican las insuficiencias cardíacas.

En las demás causas las muertes en hombres y mujeres coinciden en que las enfermedades crónicas de las vías aéreas inferiores; en las mujeres la segunda causa de muerte es por diabetes mellitus y en hombres el resto de enfermedades del sistema digestivo.

Las tasas más altas con respecto a la mortalidad materno-infantil corresponden a ciertas afecciones perinatales y malformaciones congénitas. Se deben generar estrategias que apunten a la reducción de mortalidades maternas, neonatales, en infancia y en niñez en esta población tan vulnerable.

2.2. Análisis de la morbilidad

2.2.1. Principales causas de morbilidad

Morbilidad atendida

Las principales causas de morbilidad en el municipio Argelia en la primera infancia se presenta con las enfermedades no transmisibles con un porcentaje de 52,05 y en comparación con el año 2017 es la diferencia mayor (1073), seguido de las condiciones transmisibles y nutricionales con un porcentaje de 33,43. En la infancia el primer lugar con un porcentaje de 61,79 las las enfermedades no transmisibles, seguido por las condiciones transmisibles y nutricionales.

La adolescencia y la juventud presentó los porcentajes más altas fueron para las enfermedades no transmisibles con una proporciones de 67,01 y 64,79 respectivamente.

Para la adultez se destacan también las enfermedades no transmisibles con un promedio de 82,73 y para los adultos mayores también la misma gran causa con una tasa de 89,61.

Tabla 60. Principales causas de morbilidad (ambos sexos), Argelia 2009 – 2018

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 61. Principales causas de morbilidad (hombres), Argelia 2009 – 2018

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 62. Principales causas de morbilidad (mujeres), Argelia 2009 – 2018

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizó estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 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 18 de Morbilidad por subgrupos.

Tabla 63. Principales causas de morbilidad en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2018

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total										
		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-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	42,51	65,23	42,81	39,36	42,78	48,56	54,25	46,23	35,66	35,55	-0,12
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	55,23	32,74	56,21	58,65	56,39	50,72	45,75	53,27	61,26	60,44	-0,82
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	2,26	2,03	0,98	1,98	0,83	0,72	0,00	0,50	3,08	4,02	0,94
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	97,37	97,62	98,89	86,11	100,00	96,83	100,00	100,00	96,99	100,00	3,01
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	2,63	2,38	1,11	13,89	0,00	3,17	0,00	0,00	3,01	0,00	-3,01
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,25	0,23	1,23	0,41	1,03	0,47	0,36	0,52	1,87	0,50	-1,36
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,75	0,61	1,08	0,57	0,65	0,84	0,72	0,46	0,75	0,68	-0,07
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,74	3,34	2,70	1,06	2,84	2,71	2,70	3,12	2,29	2,16	-0,14
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,38	4,63	6,38	4,30	4,13	2,89	3,15	2,71	5,95	6,00	0,05
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	7,09	7,74	7,21	8,03	4,58	5,65	6,57	8,14	7,80	6,24	-1,56
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	3,35	3,95	5,30	4,75	5,74	4,76	2,97	4,85	4,76	5,94	1,18
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	25,79	28,45	21,25	17,48	29,10	34,17	37,71	42,03	44,68	37,38	-7,30
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,13	5,84	4,86	4,48	4,65	4,06	4,59	2,94	3,19	3,00	-0,19
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	5,27	6,53	6,72	8,67	5,35	8,31	5,40	6,00	3,81	6,09	2,29
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	18,99	11,38	12,46	13,41	10,58	9,62	6,57	6,64	5,72	7,71	1,99
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	6,02	3,95	5,74	7,61	5,94	5,60	4,77	3,00	2,91	2,99	0,08
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,72	11,99	13,40	13,07	9,55	8,17	7,74	7,97	5,35	7,22	1,87
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,71	0,68	0,25	0,49	0,06	0,51	1,08	0,06	0,41	0,66	0,25
	Condiciones orales (K00-K14)	7,80	10,70	11,43	15,67	15,81	12,23	15,66	11,55	10,51	13,43	2,92
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,27	0,00	3,97	3,17	9,85	10,27	10,34	7,24	11,36	14,54	3,18
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,79	0,53	0,49	0,00	0,00	0,00	0,36	0,47	0,11
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	95,26	100,00	95,24	96,31	89,66	89,73	88,28	92,76	88,28	84,99	-3,29
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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Tabla 64. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2018

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	42,03	62,50	42,31	41,27	44,39	51,16	62,86	53,49	25,89	38,57	12,68
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	54,58	32,24	56,92	56,46	54,55	48,06	37,14	45,35	71,73	60,00	-11,73
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	3,39	5,26	0,77	2,27	1,07	0,78	0,00	1,16	2,38	1,43	-0,95
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	50,00	#DIV0!	66,67	0,00	#DIV0!	0,00	#DIV0!	#DIV0!	0,00	#DIV0!	#DIV0!
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	50,00	#DIV0!	33,33	100,00	#DIV0!	100,00	#DIV0!	#DIV0!	100,00	#DIV0!	#DIV0!
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,44	0,48	2,41	0,62	0,55	0,54	0,90	0,64	4,49	0,56	-3,93
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,33	0,00	0,43	0,21	0,00	0,27	0,45	0,32	0,44	0,52	0,07
	Diabetes mellitus (E10-E14)	1,67	4,05	2,84	0,41	1,10	2,04	3,15	3,37	0,69	0,39	-0,30
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,33	1,67	5,40	2,90	1,65	2,58	2,25	1,44	2,34	2,07	-0,27
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	10,44	9,29	6,53	8,61	3,49	6,78	9,23	12,04	10,33	9,33	-1,00
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	4,33	3,81	6,82	6,02	7,34	3,93	2,48	6,26	4,86	6,70	1,84
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	25,67	29,05	19,18	18,46	27,52	30,12	38,74	39,49	46,30	37,31	-8,99
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,89	7,38	8,38	6,22	6,42	5,70	7,88	5,78	4,14	4,11	-0,03
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,22	7,62	5,68	9,54	4,40	8,01	4,05	4,98	4,44	5,84	1,40
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	11,22	7,86	4,26	6,22	4,40	6,65	4,95	4,01	3,01	4,83	1,82
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,33	3,33	7,39	8,82	6,42	11,67	6,08	3,53	3,13	4,65	1,52
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,56	16,43	16,76	13,69	10,83	5,70	6,08	8,35	5,67	7,54	1,87
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,22	0,95	0,14	0,52	0,00	0,68	0,45	0,00	0,39	0,97	0,57
	Condiciones orales (K00-K14)	9,33	8,10	13,78	17,74	25,87	15,33	13,29	9,79	9,76	15,19	5,42
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	3,73	0,00	2,34	1,88	4,72	6,76	10,64	9,68	6,01	12,03	6,02
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,58	0,38	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,38
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	96,27	100,00	97,08	97,74	94,49	93,24	87,23	90,32	93,99	87,59	-6,39
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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Tabla 65. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Argelia 2009 – 2018

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	42,86	66,94	43,18	37,55	41,04	46,31	46,99	40,71	44,33	33,79	-10,53
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	55,69	33,06	55,68	60,73	58,38	53,02	53,01	59,29	51,98	60,69	8,71
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	1,45	0,00	1,14	1,72	0,58	0,67	0,00	0,00	3,69	5,52	1,82
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	98,65	97,62	100,00	91,18	100,00	98,39	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	1,35	2,38	0,00	8,82	0,00	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,16	0,11	0,60	0,30	1,29	0,43	0,00	0,45	0,30	0,47	0,18
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,94	0,89	1,42	0,77	1,00	1,14	0,90	0,54	0,93	0,78	-0,16
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,25	3,01	2,62	1,42	3,78	3,06	2,40	2,98	3,25	3,15	-0,10
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,40	6,01	6,90	5,09	5,47	3,06	3,75	3,43	8,12	8,21	0,09
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,51	7,02	7,57	7,69	5,17	5,05	4,80	5,95	6,28	4,51	-1,78
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	2,88	4,01	4,50	4,02	4,88	5,20	3,30	4,06	4,70	5,51	0,81
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	25,85	28,17	22,34	16,92	29,95	36,30	37,03	43,46	43,71	37,42	-6,29
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,30	5,12	3,00	3,49	3,68	3,20	2,40	1,35	2,62	2,37	-0,24
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	4,82	6,01	7,27	8,17	5,87	8,47	6,30	6,58	3,43	6,24	2,81
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	22,65	13,03	16,79	17,51	13,93	11,17	7,65	8,12	7,35	9,33	1,98
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,40	4,23	4,87	6,92	5,67	2,42	3,90	2,71	2,78	2,06	-0,72
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,80	9,91	11,62	12,72	8,86	9,47	8,85	7,75	5,16	7,04	1,88
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,94	0,56	0,30	0,47	0,10	0,43	1,50	0,09	0,41	0,48	0,07
	Condiciones orales (K00-K14)	7,08	11,92	10,19	14,50	10,35	10,60	17,24	12,53	10,96	12,44	1,48
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	5,19	0,00	7,41	6,19	18,42	17,11	9,80	3,39	19,29	18,79	-0,50
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	1,23	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,64	-0,25
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	93,51	100,00	91,36	92,92	81,58	82,89	90,20	96,61	79,82	80,57	0,75
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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

2.2.3 Morbilidad específica salud mental

Morbilidad salud mental en población general (ambos sexos)

En salud mental del municipio de Alcalá primera infancia la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 100 para el año 2018 y con un cambio porcentual de 0 en comparación con el año 2017.

En la infancia la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 54,55 para el año 2018 y con un cambio porcentual de -45,45 en comparación con el año 2017, seguido por la Epilepsia con una tasa de 45,45.

En la adolescencia la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 61,22 para el año 2018 y con un cambio porcentual de -23,78 en comparación con el año 2017, seguido por la Epilepsia con una tasa de 30,61 y Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas con una tasa de 8,16.

En la juventud la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 34,07 para el año 2018 y con un cambio porcentual de -7,71 en comparación con el año 2017, seguido por Epilepsia con una tasa de 62,64 y Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas con una tasa de 3,30.

En la adultez la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 55,73 para el año 2018 y con un cambio porcentual de 10,80 en comparación con el año 2017, seguido por la Epilepsia con una tasa de 44,27.

En la vejez la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 71,30 para el año 2018 y con un cambio porcentual de -40,53 en comparación con el año 2017, seguido por la Epilepsia con una tasa de 28,70.

Tabla 66. Morbilidad salud mental en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	50,00	50,00	100,00	100,00	#iDIV0!	#iDIV0!	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	50,00	50,00	0,00	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	11,11	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	100,00	100,00	#iDIV0!	100,00	100,00	54,55	-45,45
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	88,89	100,00	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	#iDIV0!	0,00	0,00	45,45	45,45
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	50,00	#iDIV0!	71,43	22,58	83,33	100,00	100,00	#iDIV0!	85,00	61,22	-23,78
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#iDIV0!	0,00	8,16	8,16
	Epilepsia	50,00	#iDIV0!	28,57	77,42	16,67	0,00	0,00	#iDIV0!	15,00	30,61	15,61
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	21,43	100,00	65,00	95,24	50,00	100,00	33,33	50,00	41,77	34,07	-7,71
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	5,00	4,76	0,00	0,00	33,33	50,00	1,27	3,30	2,03
	Epilepsia	78,57	0,00	30,00	0,00	50,00	0,00	33,33	0,00	56,96	62,64	5,68
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	71,11	69,70	74,29	85,71	100,00	85,11	72,34	56,06	44,93	55,73	10,80
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	3,03	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	28,89	27,27	25,71	14,29	0,00	12,77	27,66	43,94	55,07	44,27	-10,80
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	57,89	82,35	83,33	40,00	100,00	80,00	61,54	53,85	30,77	71,30	40,53
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	42,11	17,65	16,67	60,00	0,00	20,00	38,46	46,15	69,23	28,70	-40,53

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 67. Morbilidad salud mental en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2018

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	#DIV/0!	50,00	50,00	100,00	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!
	Epilepsia	0,00	#DIV/0!	50,00	50,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	11,11	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	88,89	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	50,00	#DIV/0!	66,67	0,00	0,00	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	76,92	10,53	-66,40
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	10,53	10,53
	Epilepsia	50,00	#DIV/0!	33,33	100,00	100,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	23,08	78,95	55,87
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	15,38	#DIV/0!	33,33	83,33	0,00	100,00	33,33	50,00	55,32	35,21	-20,11
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	#DIV/0!	0,00	16,67	0,00	0,00	33,33	50,00	2,13	4,23	2,10
	Epilepsia	84,62	#DIV/0!	66,67	0,00	100,00	0,00	33,33	0,00	42,55	60,56	18,01
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	66,00	58,33	52,63	64,29	#DIV/0!	76,00	67,86	50,00	44,87	56,91	12,04
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	4,17	0,00	0,00	#DIV/0!	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	34,00	37,50	47,37	35,71	#DIV/0!	20,00	32,14	50,00	55,13	43,09	-12,04
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	33,33	100,00	100,00	14,29	100,00	25,00	37,50	0,00	16,00	54,41	38,41
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	66,67	0,00	0,00	85,71	0,00	75,00	62,50	100,00	84,00	45,59	-38,41

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 68. Morbilidad salud mental en mujeres, Municipio de Argelia 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	#iDIV0!	100,00	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	100,00	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	100,00	#iDIV0!	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	
	Epilepsia	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	100,00	#iDIV0!	100,00	#iDIV0!	28,57	#iDIV0!	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	
	Epilepsia	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	0,00	#iDIV0!	71,43	#iDIV0!	
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	#iDIV0!	#iDIV0!	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	#iDIV0!	100,00	93,33	-6,67	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#iDIV0!	0,00	6,67	6,67	
	Epilepsia	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00	
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	70,59	100,00	100,00	100,00	#iDIV0!	#iDIV0!	21,88	30,00	8,12	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	5,88	0,00	0,00	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	0,00	0,00	0,00	
	Epilepsia	0,00	0,00	23,53	0,00	0,00	0,00	#iDIV0!	#iDIV0!	78,13	70,00	-8,13	
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	77,50	100,00	100,00	100,00	100,00	95,45	78,95	70,00	45,07	52,31	7,24	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Epilepsia	22,50	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	21,05	30,00	54,93	47,69	-7,24	
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	62,50	81,25	80,00	100,00	100,00	100,00	100,00	93,33	100,00	100,00	0,00	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Epilepsia	37,50	18,75	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo

En el municipio de Argelia ninguno de los indicadores de alto costo presentó valores entre los años 2006 y 2018.

Tabla 69. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Argelia comparado con Valle del Cauca

Evento	Valle del Cauca	Argelia	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal.	0,0105	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	10,54	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de VIH notificada	27,51	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años)	0,77	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años)	5,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Fuente: Sispro. Cuenta de alto costo y Sivigila.

2.2.5 Eventos precursores

En el semáforo de eventos precursores que comparan la prevalencia de diabetes mellitus y prevalencia de hipertensión con el Valle del Cauca, arroja como resultado verde, lo cual indica que no hay alerta en el municipio.

Tabla 70.

Tabla 70. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Argelia, 2011 -2018

Evento	Valle del Cauca	Argelia															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Prevalencia de diabetes mellitus	3,85	0,55	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↘	-	↗		
Prevalencia de hipertensión arterial	10,27	2,66	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↘	↗	↘	-	↗		

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud y Protección Social.

2.2.6 Morbilidad población migrante

El municipio de Argelia no presenta casos de morbilidad migrante para la vigencia evaluada

2.2.7 Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Respecto a las muertes por eventos de notificación obligatoria, se destaca que las tasas por encima del departamento del Valle del Cauca fueron las Infección Respiratoria Aguda con 0,81 y Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia.

Tabla 71. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Argelia 2006 – 2018

Causa de muerte	Valle del Cauca	Argelia	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Trasmisibles																	
Inmunoprevenibles																	
Varicela	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-		
Transmisión aérea y contacto directo																	
Enfermedad similar a influenza-IRAG (vigilancia centinela)	19,51	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘		
Infección Respiratoria Aguda	0,62	4,08	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘		
Tuberculosis pulmonar	6,51	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-		
Transmisión sexual y sanguínea																	
Leptospirosis	5,95	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-		
Tasas de incidencia PDSP																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	99,39	128,70	-	-	-	↗	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-		

Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,46	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leptospirosis	3,74	0,00	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de Chagas	158,79	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	0,00	0,00	-	-	↗	↘	↗	↘	-	↗	↘	-	-	-	-

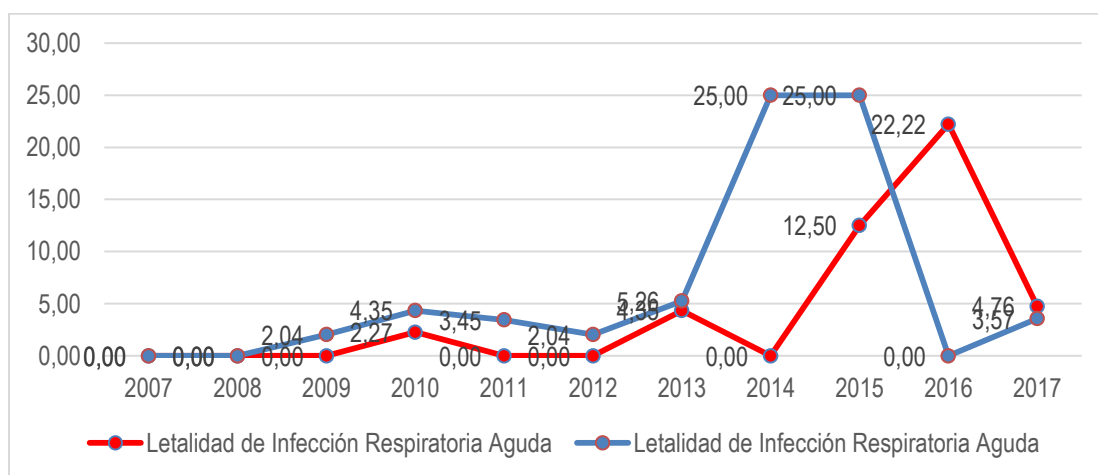
Fuente: Bodega de datos de Sispro. Sivigila. Estadísticas Vitales del Dane

Profundización en los indicadores significativamente mayores en Argelia en comparación con Valle del Cauca.

Infeccion Respiratoria

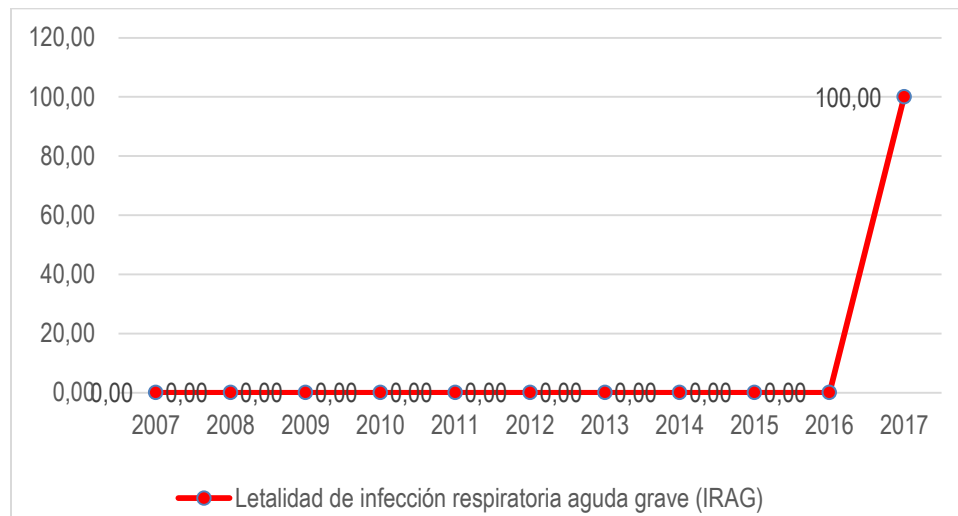
En la infección respiratoria según el sexo permite observar que el riesgo es mayor en los hombres, aunque para el último año fue lo contrario y las mujeres obtuvieron mayor tasa de 22,22, en comparación con el Valle del Cauca (D.R: 11,76)

Figura 37. Tasas de Infeccion Respiratoria en el municipio de Argelia. Periodo 2007 – 2017



Fuente: SIVIGILA

Figura 38. Tasas de Infección Respiratoria Aguda Grave en el municipio de Argelia. Periodo 2007 – 2017



Fuente: SIVIGILA

2.2.8 Análisis de la población en condición de discapacidad

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

Para el año 2019 se identificó un acumulado de 320 personas con alguna discapacidad en el municipio, la condición que presenta mayores personas es movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas (28,41), seguida por Sistema nervioso (16,67), en el año 2019 y se presenta mas casos de discapacidad en hombres.

Tabla 72. Distribución de las alteraciones permanentes en Argelia, Septiembre 2019

Grupo de edad	Año	
	2019	
	Hombres	Mujeres
Total	182	138
0-4	0	1
5-9	0	3
10-14	7	4
15-19	5	6
20-24	15	11
25-29	10	11
30-34	5	12
35-39	10	8
40-44	5	6
45-49	10	8
50-54	11	8
55-59	22	11
60-64	10	13
65-69	12	8
70-74	17	9
75-79	15	9
80 Y MÁS	28	10

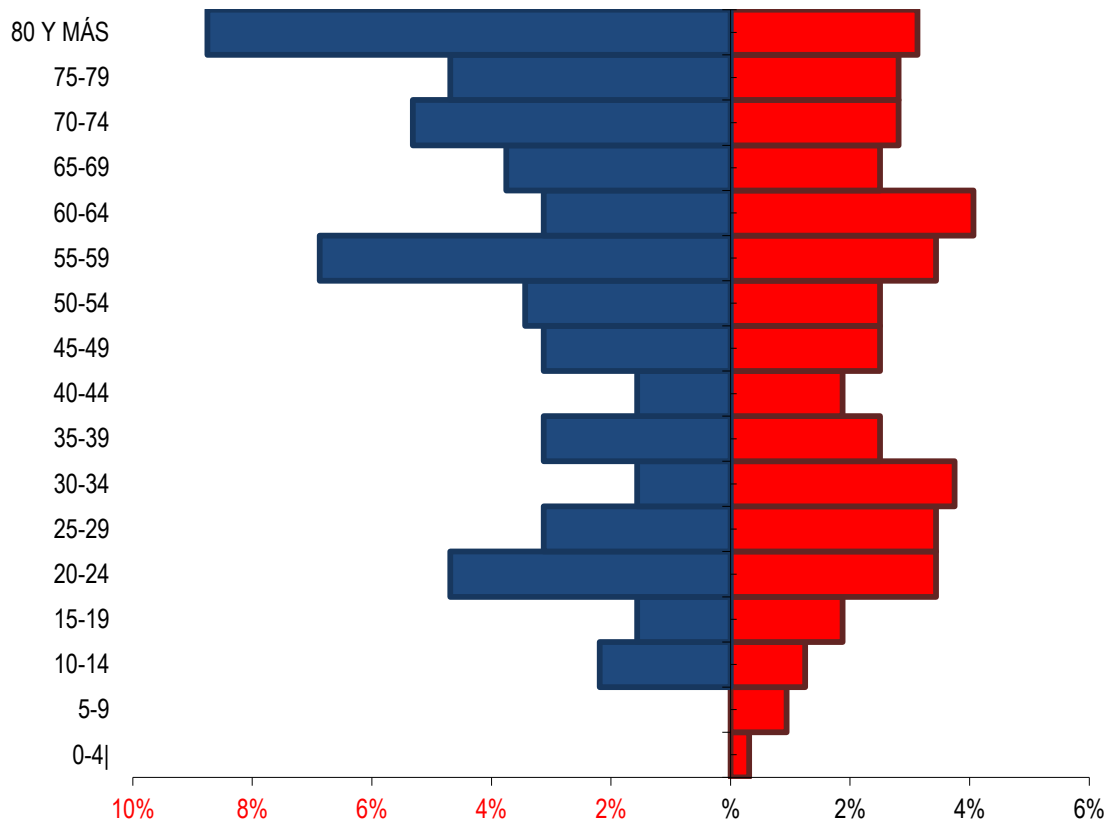
Fuente: RLCP- SISPRO- Ministerio de Salud y Protección Social.

Tabla 73. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Argelia, Septiembre 2019

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	143	44,55
El sistema nervioso	53	16,51
Los ojos	42	13,08
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	15	4,67
Los oídos	35	10,90
La voz y el habla	29	9,03
La digestión, el metabolismo, las hormonas	3	0,93
El sistema genital y reproductivo	0	0,00
La piel	1	0,31
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	0	0,00
Ninguna	0	0,00
Total	321	

Fuente Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD). Datos disponibles en el cubo de discapacidad del Ministerio de Salud y Protección Social.

Figura 39. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Argelia – Valle. Acumulado
Septiembre 2018



Fuente: RLCP- SISPRO- Ministerio de Salud y Protección Social.

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 2017 en comparación con 2018 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 74. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador de Argelia (2018)	Valor del indicador de la ET del Valle del Cauca (2018)	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Condiciones no transmisibles en vejez (2018)	89,61%	82,93%	Aumento	001
	2. Condiciones no transmisibles en adultos (2018))	82,73%	71,13%	Aumento	001
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Condiciónes maternas	100%	89,39%	Aumento	
	2.Traumatismos y envenenamiento en ambos sexos (2018)	84,99%	93,37%	Disminuyó	
	3.Infecciones Respiratorias	60,44%	44,26%	Aumentó	009
	4.Enfermedades infecciosas y parasitarias (2018)	35,55%	52,10%	Disminuyó	
Eventos de Notificación Obligatoria	1. Letalidad por IRAG	100%	19,51%	Aumento	009
	2. Letalidad por Infección Respiratoria Aguda	4,08%	0,62%	Aumento	009
	3.Dengue clásico según el municipio de ocurrencia	128,70 %	99,39%	Aumento	009
Discapacidad	1.Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2019)	44,55%	49,47%	Disminución	000
	2.Sistema nervioso (año 2019)	16,51%	45,55%	Aumento	000
	3.ojos (año 2019)	13,08%	40,99%	Estable	000

Fuente: Elaboración propia, resultado de los indicadores analizados en el capítulo II

Conclusiones de la Morbilidad

En morbilidad las principales causas de morbilidad en el municipio Argelia en la primera infancia se presenta con las enfermedades no transmisibles para todos los grupos poblacionales: primera infancia: 52,05; infancia: 61,79; adolescencia: 67,01; juventud: 64,79; adultez: 82,73 y vejez 89,61.

Respecto a las muertes por eventos de notificación obligatoria, se destaca que las tasas por encima del departamento del Valle del Cauca fueron la IRAG y la Infección Respiratoria Aguda.

Para el año 2019 se identificó un acumulado de 28 personas con alguna discapacidad en el municipio, la condición

que presenta mayores personas es movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas (28,41), seguida por Sistema nervioso (16,67), y se presenta mas casos de discapacidad en hombres.

2.2.10 Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS

En el análisis de los determinantes intermedios de la salud se utilizaron las medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa, la diferencia absoluta y para las medidas complejas como el índice de concentración, los índices basados en comparaciones de dos a dos. También se estimaron indicadores que corresponde a circunstancias materiales que está conformada por cinco subgrupos: condiciones de vida; disponibilidad de alimentos; condiciones de trabajo; factores conductuales y psicológicos y culturales y sistema sanitario como se muestra a continuación.

2.2.10.1 Analisis de los determinantes intermediarios de la Salud.

En el análisis de los determinantes intermedios de la salud se utilizaron las medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa, la diferencia absoluta y para las medidas complejas como el índice de concentración, los índices basados en comparaciones de dos a dos. También se estimaron indicadores que corresponde a circunstancias materiales que está conformada por cinco subgrupos: condiciones de vida; disponibilidad de alimentos; condiciones de trabajo; factores conductuales y psicológicos y culturales y sistema sanitario como se muestra a continuación:

Condiciones de vida

Los indicadores de determinantes de calidad del agua (IRCA), telefonía, alcantarillado, acueducto y eliminación de excretas para el municipio sobrepasan los del departamento, ya que se encuentran en rojo como se observa en la tabla y esto significa una diferencia significativamente alto para el municipio.

Tabla 75. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Argelia - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Argelia
Cobertura de servicios de electricidad. Año 2018*	98,77	99,25
Cobertura de acueducto. Año 2018*	95,35	100,00
Cobertura de alcantarillado. Año 2018*	90,9	65,80
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA). Año 2018*	19,9	33,10

Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2005)	6,7	32,13
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2005)	5,4	24,95

Fuente DANE 2018*

Desagregación urbana y rural

Tabla 76. Desagregación Urbana, Rural Argelia. Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad (Año 2018)	99,25	97,88
Cobertura de acueducto (Año 2018)	100	100,00
Cobertura de alcantarillado (Año 2018)	65,8	1,36

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud

Disponibilidad de alimentos

El análisis de este indicador está dado solo por el porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer que no requiere priorización debido a que el porcentaje reportado por el municipio de Argelia es superior al de la referencia del departamento en el periodo evaluado.

Tabla 77. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del municipio de Argelia

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Argelia	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2017)	8,62	9,80	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘

Fuente: Encuesta Nacional de Situación Nutricional. 2010 y Estadísticas Vitales.

Condiciones de trabajo

Las condiciones de trabajo para el año 2019 se resumen en estos dos indicadores:

- Incidencia de accidentalidad en el trabajo: para el año 2018, en el municipio de Argelia, no se presentaron casos de accidentalidad laboral.
- Incidencia de enfermedades relacionadas con el trabajo: para el año 2018, no se presentaron casos en el municipio de Argelia de enfermedades laborales.
- Los factores psicológicos y culturales de acuerdo a la estimación de la razón de tasa, razón de prevalencia y sus intervalos de confianza al 95% en el municipio de Argelia no amerita su priorización ya que se encuentran en nivel bajo como se muestra a continuación.

Condiciones factores, psicológicos y culturales

Tabla 78. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del departamento, municipio Argelia

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Argelia	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Forensis 2018)	118,73	94,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↗
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Forensis 2018)	137,4	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	-

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud

Sistema sanitario

El sistema sanitario según la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95%, muestran alerta en: Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2018), Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018), Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018) y Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2018).

Tabla 79. Determinantes intermedios de la salud - Sistema sanitario, municipio de Argelia

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Argelia	Comportamiento												
			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	18,60													
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2005)	5,45	7,68													
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2018)	90,05	74,75				↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2018)	90,43	47,69	↗	-	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	99,27	70,77	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	99,02	70,77	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	98,94	73,85	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2017)	91,2	84,31	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2017)	99,23	96,00	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2017)	99,32	96,08	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud

A continuación se listan los servicios habilitados de las IPS del municipio de Argelia:

Tabla 80. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el Municipio de Argelia 2019

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia			1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje				1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino				1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria				1
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	6	6	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	6	6	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética				1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	6	6	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología			1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	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 detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	1	1	1	1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	1	1	1	1

	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica – vacunación	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	6	6	1	1
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	1

Fuente: Bodega de datos de Sispro Dirección de Prestación de Servicios y Atención Primaria - Ministerio de Salud y Protección Social.

Otros indicadores del sistema sanitario

Tabla 81. Otros indicadores de sistema sanitario en municipio de Argelia, 2018

Indicador	2015	2016	2017	2018
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,31	0,31	0,31	0,31
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,31	0,31	0,31	0,31
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	1,55	1,56	1,10	0,47
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	2,33	2,34	1,88	0,79

Fuente: Bodega de datos de Sispro Dirección de Prestación de Servicios y Atención Primaria - Ministerio de Salud y Protección Social.

[illegible]

bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2018)																	
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2018)																	
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2018)																	
100,6	109,86	-	-	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘
76,77	70,71	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘

Fuente: Bodega de datos de Sispro. DANE y Ministerio de Educación Nacional

Ocupación

En el municipio de Argelia, el 96,7% de la población tiene empleo informal, y el 5.9% tienen trabajo infantil.

3 CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos a continuación se presenta la priorización en salud en donde se priorizan los problemas de salud y sus determinantes en peor situación con relación las baterías de indicadores estimados para el municipio de Argelia

3.1 Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Se hizo reconocimiento de los problemas identificados en el primer y segundo capítulo, se formuló como una situación negativa que debe ser modificada, adicionalmente se definió la población afectada, consecuencias y magnitud expresada de acuerdo con los indicadores estimados en los capítulos uno y dos.

3.2 Priorización de los problemas de salud

A continuación, se presentan los problemas priorizados de acuerdo a las dimensiones del Plan Decenal de Salud Pública. (Tabla 83).

Tabla 84. Priorización de los problemas de salud del municipio de Argelia

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1.Baja Cobertura de acueducto	000
	2.Baja Cobertura de alcantarillado	000
	3. Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas	000
	4. Mortalidad por edad por accidentes de transporte terrestre	012
	5.Alto índice de la calidad del agua IRCA	000
	6. Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada	000
	7.Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas	000
2. Vida Saludable y Condiciones	1.Alta Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón	001
	2.Tasa de mortalidad por diabetes mellitus	001
	3.Alta Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio	001
	4. .Enfermedades no trasmisibles en la adultez ambos sexos	007
	6.Enfermedades no trasmisibles en la adultez ambos	001

No Transmisibles	sexos	
	7. Enfermedades cardiovasculares en mujeres	001
3.Convivencia Social y Salud Mental	1.Alta Tasa ajustada de mortalidad por accidentes de transporte	012
	2.Alta Tasa ajustada de mortalidad por causas externas	012
	3.AltaTasa ajustada de mortalidad por homicidios	012
	4.Traumatismos y envenenamiento en ambos sexos	012
	5. Tasa de mortalidad por agresiones (Homicidios) en hombre)	012
	6.Tasa de mortalidad por lesiones autoinflingidas intencionalmente (Suicidios)	012
4.Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1.AltasTasas ajustadas de mortalidad por tumor maligno de la mama de la mujer	007
	2.Tasa de Mortalidad neonatal	008
	3.Tasa de Mortalidad infantil	008
5.Vida saludable y enfermedades transmisibles	1.Letalidad por resto de enfermedades del sistema Respiratorio	009
	2.Letalidad por Tuberculosis pulmonar	009
	3.Mortalidad ajustada por edad por enfermedades infecciosas	009
	4.Tasa de Mortalidad por IRA	000
	5.Letalidad por infecciones Respiratorias Agudas	009
	6.Tasa de incidencia de dengue clasico	009
	7.Enfermedades infecciosas y parasitarias	009
6. Salud pública en emergencias y desastres	1.Riesgo de inundaciones y deslizamientos	SD
7.Salud y Ámbito laboral.	1.Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
8.Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1.Discapacidad del Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	000
	2.Alto porcentaje de hogares con analfabetismo	000
	3.Baja cobertura bruta de educación categoría primaria y secundaria	000
	4. Condiciones maternas en infancia hombres	009
	5.Sistema nervioso	000
	6.Discapacidad en ojos	000
9. Fortalecimiento de la	1.Bajas Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de un año	009
	2.Bajas Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de un año	009

autoridad sanitaria	3.Bajas Coberturas administrativas de vacunación con triple viral 3 dosis en menores de un año	009
	4.Baja cobertura Cobertura al SGSSS	000

Fuente: Elaboración propia

Conclusiones y Recomendaciones

La información consignada en el presente ASIS, permite identificar los aspectos a priorizar en salud, debido a los efectos que tienen y potencialmente pueden llegar a tener en el municipio. Se hace necesario fortalecer programas orientados a la prevención de las enfermedades crónicas no transmisibles, así como desarrollar programas que promuevan una mejor calidad de vida y no solo se concentren en la prevención y tratamiento de enfermedades, con el fin de lograr mantener la población del municipio.

En el municipio cada vez más personas consumen alimentos procesados, altas cantidades de sodio, azúcar, se ingieren grandes cantidades de alcohol, se frecuenta el tabaco y no se realizan actividad física con regularidad, explican las principales causas de muerte para el año 2017. Las principales causas de muerte pertenecen al grupo de Enfermedades del Sistema Circulatorio (Enfermedades isquémicas del corazón, las Enfermedades cerebrovasculares y cardio pulmonares). Se destaca también la presencia de Diabetes Mellitus con una tasa de 29,75, mientras que para el departamento fue de 18,89.

En la mortalidad hay que resaltar el incremento en los últimos años de las Neoplasias, principalmente colon, traquea, bronquios, pulmones, lo cual es vital para la programación de acciones preventivas específicas en todos los grupos poblacionales.

En el municipio las consultas tienden al aumento de las enfermedades no transmisibles, principalmente para los adultos mayores y los adultos, producto también de los estilos de vida asociados al sedentarismo y a la inadecuada alimentación, así como otros factores sociales. En éste sentido es de suma importancia que el Plan de Intervenciones coelctivas tenga recursos suficientes para la dimensión de Vida saludable y condiciones no transmisibles.

En lo que corresponde a las causas externas de muerte, los homicidios tienen impacto, ya que los ultimos años ha sido un flagelo Norte del Valle del Cauca debido a la violencia y del narcotráfico, aunque las tasas han venido disminuyendo a nivel Departamental y municipal. En argelia en el año 2005 la tasa de mortalidad en ambos sexos fue de 269,52 y en el ultimo año de studio (2017) fue de 51,04, sin embargo sigue siendo superior que en el

Departamento del Valle del Cauca (43,22).

En cuanto a las enfermedades de alto costo y los eventos precurosos no se presentaron datos relevantes para el municipio, sin embargo se recomienda de igual forma fortalecer las acciones para la Dimensión del Plan de Salud Pública denominada Vida Saludable y enfermedades transmisibles.

Para las enfermedades de notificación obligatoria ENOS's se resaltan las tasas altas de letalidad por IRA y por IRAG, lo cual sumado a que una de las subcausas priorizadas en la mortalidad fue la IRA y las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores y la presencia de tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmones, constituye un punto de alarma para las enfermedades respiratorias y un aspecto a tener en cuenta en la planificación del Plan Territorial de Salud Local.

En cuanto a la salud mental del municipio de Argelia la principal causa de consulta para todos los grupos poblacionales son los trastornos mentales, seguido por la Epilepsia. Las consultas para Trastornos mentales y del comportamiento debido al uso de sustancias psicoactivas solo se presentaron en la adolescencia y en la juventud. También hay que resaltar las tasas de lesiones autoinflingidas intencionalmente (Suicidios), ya que presentó tasa de mortalidad de 11,19, mientras que para el departamento fue de 4,66. Este recorrido supone incrementar los recursos en la Dimensión del Salud Mental del Plan Territorial de Salud.