

## CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2021

El Análisis de Situación de Salud 2021 del municipio de ARGELIA, cumple con los lineamientos propuestos para la construcción del ASIS, de acuerdo con la Guía Conceptual y Metodológica de ASIS para Entidades Territoriales del Ministerio de Salud y Protección Social.

La anterior certificación se expide el 27 de diciembre de 2021

Cordialmente,

  
MARIA CRISTINA LESMES DUQUE  
Secretaría de Salud Departamental

Aprobó: Hector Andres Betancur Cano, Líder de Programa   
Proyectó: Víctor Hugo Muñoz Villa, Contratista VSP



**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA  
**GOBERNACIÓN**  
Secretaría de Salud



*Municipio de Argelia*

**MARIA CRISTINA LESMES DUQUE**  
Secretaria Departamental de Salud Valle

**CIELO EMID ALZATE RIOS**  
Secretaria de Salud Municipal



# ASIS 2021

# ARGELIA



**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



*Municipio de Argelia*

## **Análisis de Situación de Salud con el modelo de los Determinantes Sociales en Salud 2021**

**Municipio de Argelia-Valle del Cauca**

**Alcaldía Municipal de Argelia Secretaria de Salud Municipal**

**Argelia - Valle del Cauca, Colombia 2021**

**TABLA DE CONTENIDO**

PRESENTACIÓN .....	14
INTRODUCCIÓN .....	15
METODOLOGÍA.....	17
AGRADECIMIENTOS .....	19
SIGLAS .....	20
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO .....	22
1.1. Contexto territorial .....	22
1.1.1. Localización .....	22
1.1.2. Características físicas del territorio .....	24
1.1.3. Accesibilidad geográfica .....	28
1.2. Contexto demográfico .....	29
1.2.1. Estructura demográfica .....	32
1.2.2. Dinámica Demográfica .....	36
1.2.3. Víctimas del Conflicto Armado, Año 2021 .....	38
1.2.4. Dinámica migratoria .....	41
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES .....	45
2.1. Análisis de la mortalidad.....	45
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas .....	45
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo .....	53
2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	85
2.1.4 Mortalidad relacionada con Salud Mental .....	97
2.1.5 Mortalidad por COVID-19.....	98
2.1.6 Análisis desigualdad en la mortalidad materno-infantil y en la niñez .....	102
2.1.7 Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil. ....	108
2.2. Análisis de la morbilidad.....	110
2.2.1. Principales causas de morbilidad.....	110
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos.....	114
2.2.3. Morbilidad específica salud mental .....	117
2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo.....	121
2.2.5 Eventos precursores .....	121
2.2.6. Morbilidad población migrante .....	122
2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria.....	124

2.2.7.1. IRAG por virus nuevo .....	126
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 .....	133
2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermediarios de la Salud.....	133
2.2.10.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud.....	142
3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD.....	144
3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente .....	144
3.2. Priorización de los problemas de salud.....	144
4.3. Conclusiones y Recomendaciones .....	145

**INDICE DE TABLAS**

Tabla 1. División política administrativa municipio de Argelia – Valle del Cauca .....	23
Tabla 2. Distribución por extensión territorial y área de residencia del municipio de Argelia - 2021 .....	24
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, 2021. ....	29
Tabla 4. Población total municipio de Argelia-2021 .....	30
Tabla 5. población por área de residencia-2021 .....	30
Tabla 6. Número de Viviendas y Hogares 2021.....	31
Tabla 7. Población por pertenencia étnica del municipio de Argelia - 2021.....	32
Tabla 8. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Argelia 2015, 2021 y 2023. ....	34
Tabla 9. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2015, 2021, 2023 .....	35
Tabla 10. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2015, 2021, 2023 .....	36
Tabla 11. Tasa Específica de Fecundidad en el Municipio de Argelia 2019. ....	37
Tabla 12. Población víctima del conflicto armado en Argelia por grupos de edad y sexo. Corte a septiembre de 2021 .....	38
Tabla 13. Población en condición víctima, Índigenas Corte a septiembre de 2021 .....	39
Tabla 14. Población en condición víctima, Negra, Afrocolombiana, Raizal Y Palenquera Corte a septiembre de 2021 .....	39
Tabla 15. Población en condición víctima, ROM (Gitano) Corte a septiembre de 2021.....	40
Tabla 16. Víctimas de Desplazamiento Forzado, Corte a septiembre de 2021.....	40
Tabla 17. Atenciones en salud de población migrante según tipo de servicio – Argelia, Valle del Cauca 2020 .....	42
Tabla 18. Atenciones en salud de población migrante según País de procedencia – Argelia, Valle del Cauca 2020	42
Tabla 19. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca 2020	43
Tabla 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	45
Tabla 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	46
Tabla 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019.....	47
Tabla 23. AVPP por grandes causas lista 6/67 general ambos sexos del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019. ....	50
Tabla 24. AVPP por grandes causas lista 6/67 hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019. ....	51
Tabla 25. AVPP por grandes causas lista 6/67 mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019. ....	52
Tabla 26. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 2005 – 2019 .....	54

Tabla 27. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 2005 – 2019 .....	56
Tabla 28. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio Argelia 2005 – 2019 .....	57
Tabla 29. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2019 .....	58
Tabla 30. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2019 .....	60
Tabla 31. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019.....	62
Tabla 32. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	64
Tabla 33. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	66
Tabla 34. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	67
Tabla 35. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	69
Tabla 36. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	70
Tabla 37. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	71
Tabla 38. Mortalidad por causas externas en ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2019 .....	73
Tabla 39. Mortalidad por causas externas en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2019.....	75
Tabla 40. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Argelia, 2005-201977	
Tabla 41. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	79
Tabla 42. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	81
Tabla 43. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	83
Tabla 44. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio Argelia 2006-2019 .....	85
Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2019.....	86
Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2019 .....	86
Tabla 47. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres).	

Argelia 2005 – 2019 .....	87
Tabla 48. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2019.....	87
Tabla 49. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2019 .....	88
Tabla 50. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2019 .....	88
Tabla 51. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2019.....	89
Tabla 52. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2019 .....	90
Tabla 53. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2019 .....	90
Tabla 54. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Argelia, periodo 2005 – 2019 .....	91
Tabla 55. Muertes por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas. Argelia, periodo 2005-2019.....	92
Tabla 56. Muertes por ciertas enfermedades del sistema respiratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019. ....	93
Tabla 57. Muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.....	94
Tabla 58. Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.....	95
Tabla 59. Muertes por signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.....	96
Tabla 60. Muertes por causas externas de morbilidad y mortalidad en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019. ....	96
Tabla 61. Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento municipio de Argelia 2005-2019.....	97
Tabla 62. Mortalidad por Epilepsia municipio de Argelia 2005-2019.....	97
Tabla 63. Mortalidad por Covid-19 Municipio de Argelia, comparado con el Valle del Cauca. Acumulado al 9 de septiembre de 2021.....	99
Tabla 64. Otros indicadores demográficos Mortalidad Covid-19, Argelia, Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021.....	100
Tabla 65. Concentración Comorbilidad Covid-19, Argelia, Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021. ....	101

Tabla 66. Tipo de Atención Pacientes COVID-19 Municipio de Argelia, comparado con el Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021.....	101
Tabla 67. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Argelia, 2006- 2019 .....	102
Tabla 68. Mortalidad materna por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019 .....	103
Tabla 69. Mortalidad materna por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019.....	103
Tabla 70. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019.....	104
Tabla 71. Mortalidad neonatal por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019 .....	105
Tabla 72. Otros Indicadores materno infantiles, según área de residencia y año. Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019 .....	107
Tabla 73. Otros Indicadores materno infantiles, según etnia y año. Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2008-2019 .....	108
Tabla 74. Identificación de prioridades en salud del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2019.....	109
Tabla 75. Principales causas de morbilidad (ambos sexos), Argelia 2009 – 2020.....	111
Tabla 76. Principales causas de morbilidad (hombres), Argelia 2009 – 2020.....	112
Tabla 77. Principales causas de morbilidad (mujeres), Argelia 2009 – 2020.....	113
Tabla 78. Principales causas de morbilidad en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2020.....	114
Tabla 79. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2020.....	115
Tabla 80. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Argelia 2009 – 2020 .....	116
Tabla 81. Morbilidad salud mental en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2020 .....	118
Tabla 82. Morbilidad salud mental en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2020.....	119
Tabla 83. Morbilidad salud mental en mujeres, Municipio de Argelia 2009 – 2020.....	120
Tabla 84. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Argelia comparado con Valle del Cauca Periodo 2006 - 2020.....	121
Tabla 85. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Argelia, 2006 -2020.....	122
Tabla 86. Atenciones en salud de población migrante según tipo de servicio – Argelia, Valle del Cauca 2020 .....	122
Tabla 87. Atenciones en salud de población migrante según País de procedencia – Argelia, Valle del Cauca 2020 .....	123
Tabla 88. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca 2020 .....	123
Tabla 89. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Argelia 2006 – 2019 .....	125
Tabla 90. Morbilidad por COVID-19, Municipio de Argelia, comparado con Valle del Cauca 2021. corte al 14 de septiembre.....	127
Tabla 91. Otros indicadores demográficos de morbilidad por COVID-19 Municipio de Argelia 2021 corte al 14 de	

septiembre.....	128
Tabla 92. Tipo de comorbilidad Municipio de Argelia comparado con el Valle del Cauca 2021 corte al 14 de septiembre .....	129
Tabla 93. Ámbito de atención Municipio de Argelia, comparado con el Valle del Cauca 2021 corte al 14 de septiembre .....	129
Tabla 94. Distribución de las alteraciones permanentes en Argelia, Acumulado julio 12 de 2021.....	130
Tabla 95. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Argelia, Acumulado julio 12 de 2021 .....	131
Tabla 96. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria.....	132
Tabla 97. Determinantes intermedios de la salud condiciones de vida del municipio de Argelia-Valle del Cauca...	134
Tabla 98. Desagregación Urbana, Rural Argelia. Valle del Cauca.....	134
Tabla 99. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del municipio de Argelia....	135
Tabla 100. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del departamento, municipio Argelia .....	135
Tabla 101. Determinantes intermedios de la salud - Sistema sanitario, municipio de Argelia 2020 .....	136
Tabla 102. Cobertura de la Vacunación Contra el COVID- 19, municipio de Argelia (Valle del Cauca), corte al 9 de diciembre.....	137
Tabla 103. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el Municipio de Argelia 2020 .....	141
Tabla 104. Otros indicadores de sistema sanitario en municipio de Argelia, 2020 .....	142
Tabla 105. Tasa de cobertura bruta de educación municipio de Argelia 2005 – 2020.....	143
Tabla 106. Ocupación Municipio de Argelia, Valle del Cauca, 2018.....	143
Tabla 107. Priorización de los problemas de salud del municipio de Argelia.....	144

## INDICE DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Argelia, 2015, 2021, 2023 .....	33
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Argelia. 2015, 2021, 2023. ....	34
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Argelia 2021 .....	35
Figura 4. Comparacion entre la Tasa bruta de mortalidad y natalidad, municipio de Argelia 2005-2019.....	37
Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Argelia-Valle del Cauca. Año 2020 .....	41
Figura 6. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca 2020	43
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	46
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	47
Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	48
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 ambos sexos municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2019.....	49
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del Municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2019.....	49
Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2019.....	50
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general ambos sexos del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.....	51
Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en los hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.....	52
Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en las mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.....	53
Figura 16. Tasa Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 2005 – 2019 .....	55
Figura 17. Tasa Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 2005 - 2019 .....	56
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en Mujeres, municipio Argelia 2005 – 2019 .....	57
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2019 .....	59
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2019 .....	61
Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia 2005 –	

2019 .....	63
Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	65
Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	66
Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema Circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	68
Figura 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	69
Figura 26. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	70
Figura 27. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	71
Figura 28. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal de Argelia 2005 – 2019 .....	72
Figura 29. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	72
Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	74
Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	76
Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en Mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	78
Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	80
Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	82
Figura 35. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019 .....	84
Figura 36. Número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento, Municipio de Argelia 2005-2019 ....	97
Figura 37. Número de muertes por Epilepsia, Municipio de Argelia 2005-2019.....	98
Figura 38. Pirámide poblacional mortalidad Covid-19 Argelia, comparado con el Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021.....	99
Figura 39. Mortalidad materna por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019 .....	103

Figura 40. Mortalidad materna por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019.....	104
Figura 41. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019 .....	105
Figura 42. Mortalidad neonatal por área de residencia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019... 105	
Figura 43. Mortalidad neonatal Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019 .....	106
Figura 44. Mortalidad infantil Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019.....	106
Figura 45. Mortalidad en la niñez Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019.....	107
Figura 46. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca 2020 .....	124
Figura 47. Causa de letalidad por IRA periodo 2007-2019 .....	126
Figura 48. Pirámide poblacional de morbilidad por Covid-19 Municipio de Argelia comparado con el Valle del Cauca 2021 corte al 14 de septiembre .....	127
Figura 49. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Argelia – Valle. Acumulado julio 12 de 2021 .....	131
Figura 50. Vacunación contra el COVID-19 por sexo.....	138
Figura 51. Vacunación contra el COVID-19 esquemas completos y primeras dosis por entidad .....	139
Figura 52. Distribución de los biológicos según total aplicados – por laboratorio .....	139
Figura 53. Acumulado dosis aplicadas.....	139
Figura 54. Esquema – primera dosis, esquema completo .....	140
Figura 55. Cobertura según departamento o municipio .....	140
Figura 56. Cobertura por grupo de edad – pirámide poblacional .....	140
Figura 57. Evolución de la cobertura.....	141

## INDICE DE MAPAS

Mapa 1. División Política Administrativa y límites, Municipio de Argelia 2021. ....	24
Mapa 2. Relieve, Hidrografía y Riesgo del Municipio de Argelia – 2021.....	28
Mapa 3. Vías de comunicación municipio de Argelia .....	29
Mapa 4. Ubicación de la población por área. ....	30
Mapa 5. Poblacion por área de residencia, Argelia 2021 .....	31
Mapa 6. Ubicación de los hogares por área del Municipio de Argelia-2021. ....	32

## 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 documento. 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) de Argelia se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2021, 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](http://www.dane.gov.co). Así mismo, se consultó el Registro Único de Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad.

Para el análisis de los efectos de salud y sus determinantes se emplearon los datos de estadísticas vitales provenientes del DANE para el periodo comprendido entre 2005 y 2020; excepto la información sobre COVID-19 que, por supuesto corresponde al año 2021, la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2020. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2019; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2019. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2020.

Para el análisis de los determinantes intermediarios de la salud y los estructurales de las inequidades de salud se incluyó principalmente información derivada del Ministerio de Educación Nacional (MEN), el Departamento Nacional de Planeación (DNP), y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Los datos fueron procesados en Microsoft Excel. Las tasas de mortalidad se ajustaron por edad mediante el método directo utilizando como población de referencia la propuesta por la Organización Mundial de la Salud (OMS). Como agrupador de causas se usó la lista corta de tabulación de la mortalidad 6/67 propuesta por la Organización Panamericana de la Salud (OPS) que recoge en seis grandes grupos y un residual, 67 subgrupos de diagnósticos agrupados según la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE10: signos, síntomas y estados morbosos mal definidos; enfermedades transmisibles; tumores (neoplasias); enfermedades del aparato circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas de traumatismos y envenenamientos; y las demás enfermedades. Así mismo, se calculó la carga de la mortalidad mediante Años de Vida Potencialmente Perdidos (AVPP), para las grandes causas de mortalidad.

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

tasa de mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

El análisis de las causas de mortalidad infantil se efectuó de acuerdo con la lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño, que agrupa 67 subgrupos de causas de muerte en 16 grandes grupos: ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas; enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; causas externas de morbilidad y mortalidad; síndrome respiratorio agudo grave (SRAG); y todas las demás enfermedades. Se construyeron tasas específicas para los menores de un año usando como denominador los nacidos vivos, para los niños entre 1 y 4 años utilizando la población entre 1 y 4 años, y para los menores de cinco años empleando la población menor de cinco años.

## AGRADECIMIENTOS

Por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2021 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 <sup>2</sup> )
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 - 2021**

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

Federación Colombiana de Municipios

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

**Mapa 1. División Política Administrativa y límites, Municipio de Argelia 2021.**



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 ha 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 Garrapatos, 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 Garrapatos, 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 está referenciada 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:

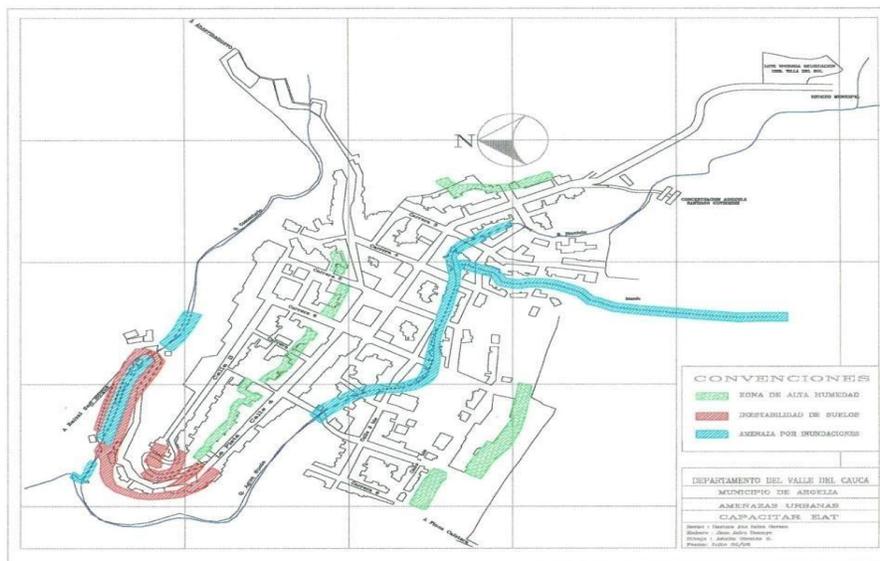
**Por inundaciones:** Puntos donde se interceptan las vías carreteables con las corrientes de agua.

**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 – 2021.**



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, 2021.**

Municipio	Tiempo de traslado desde el municipio Argelia, en minutos.	Distancia en Kilómetros desde el municipio de	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.lasdistanacias.com](http://www.lasdistanacias.com)

A continuación, se muestra el mapa 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 2018, el municipio de Argelia – Valle del Cauca para el año 2021 presenta una población proyectada de 5.205 habitantes, de los cuales 2.742 son hombres (correspondiente al 53%) y 2.463 son mujeres

(correspondiente al 47%).

### Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

El municipio de Argelia, presenta una superficie total de 94 Km cuadrados, para una densidad de 55 habitantes por kilómetro cuadrado.

**Tabla 4. Población total municipio de Argelia-2021**

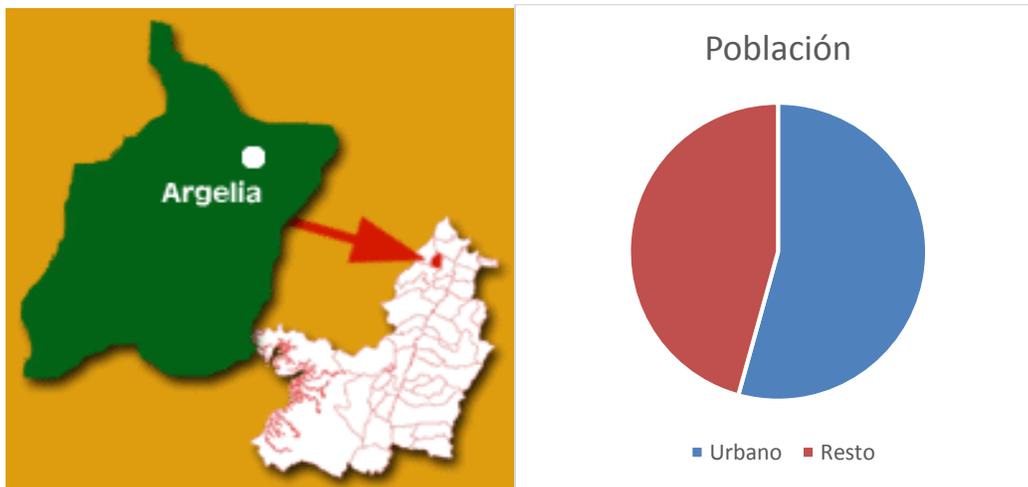
Municipio	Población masculina		Población femenina		Población total
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje	
Argelia	2.742	53%	2.463	47%	5.205

Fuente Dane

### Población por área de residencia urbano/rural

El mayor porcentaje de la población está distribuida en la cabecera municipal (54%) como muestra la (Tabla 5).

**Mapa 4. Ubicación de la población por área.**



Fuente Dane

**Tabla 5. población por área de residencia-2021**

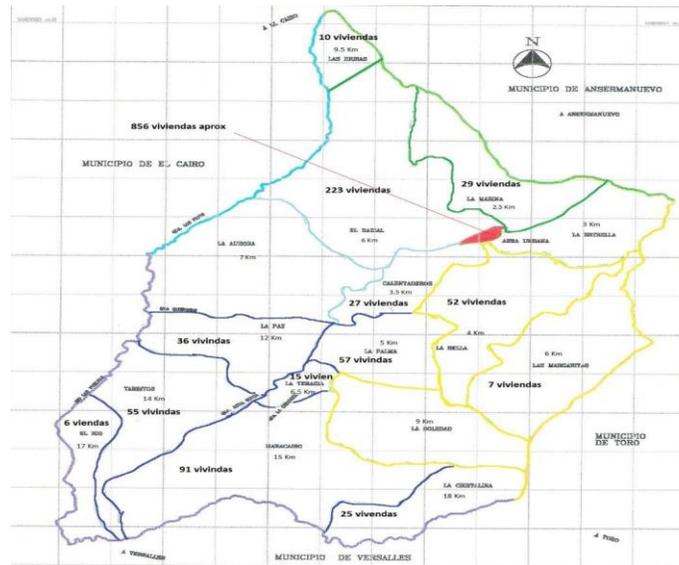
Municipio	Población cabecera municipal		Población resto		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Argelia	2.826	54%	2.379	46%	5.205	54%

Fuente Dane

## Grado de urbanización

El 54 % de la población del municipio de Argelia, reside en áreas urbanas respecto a la población total.

Mapa 5. Poblacion por área de residencia, Argelia 2021



Fuente: Planeación Municipal

## Número de viviendas

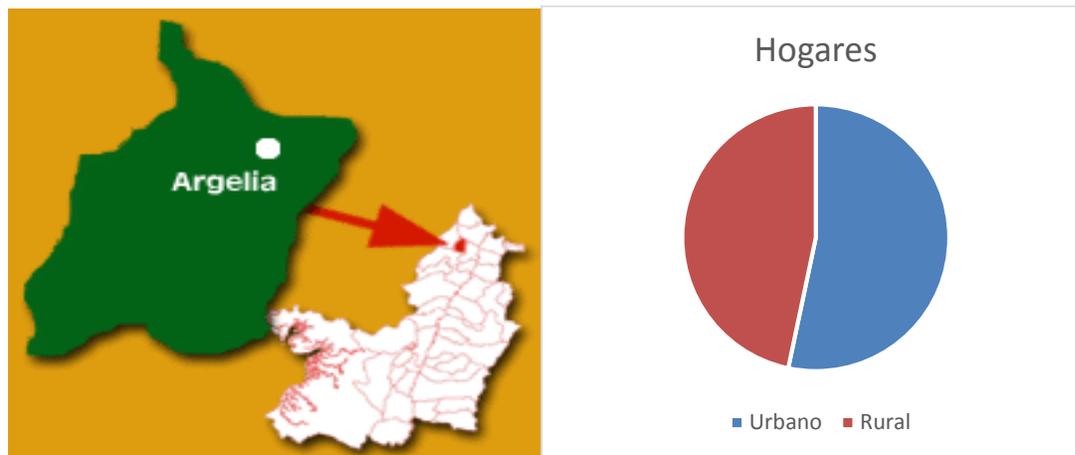
Según censo DANE 2005 el municipio de Argelia cuenta con 2.109 hogares; de los cuales un 53% pertenecen a los urbano y 47% de estas corresponde a lo rural.

Tabla 6. Número de Viviendas y Hogares 2021.

Viviendas	Número	Porcentaje	Hogares	Porcentaje
<b>Cabecera</b>	1.072	51%	933	53%
<b>Resto</b>	1.037	49%	817	47%
<b>Total</b>	2.109	100	1.750	100

Fuente: DANE

Mapa 6. Ubicación de los hogares por área del Municipio de Argelia-2021.



Fuente: Planeación municipal

### Población por pertenencia étnica

El mayor porcentaje de la población por etnia en Argelia son Negro, Mulato, Afrodescendiente, Afrocolombiano (7,57%), seguida de la población indígena con el 6,43 %. (Tabla 7)

Tabla 7. Población por pertenencia étnica del municipio de Argelia - 2021.

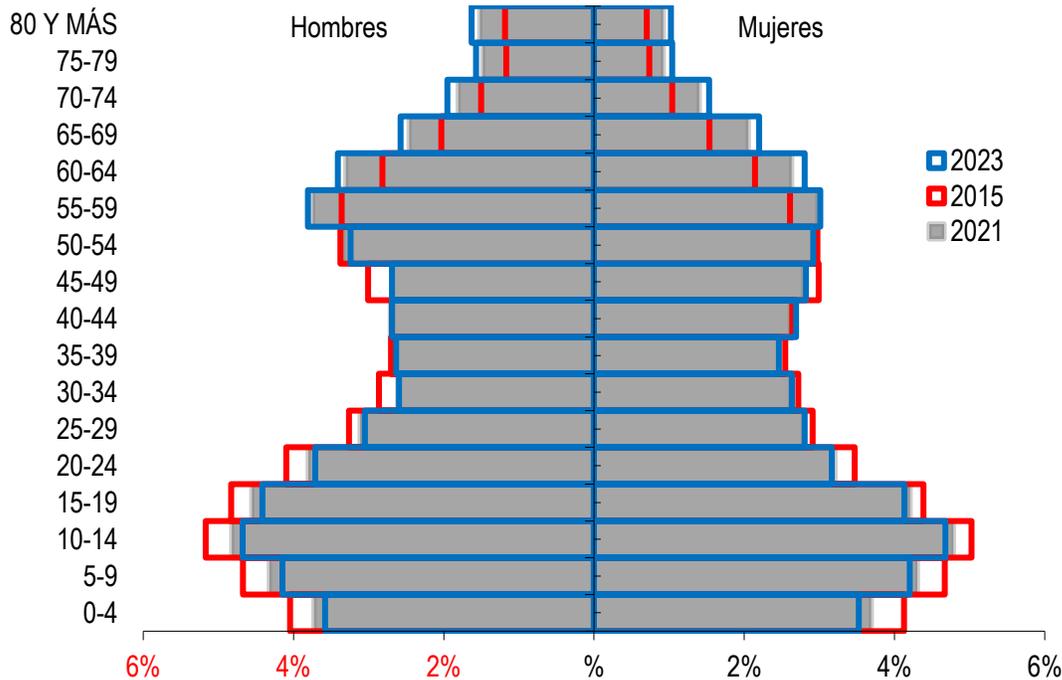
Autoreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	322	6,43%	6,43%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	57	1,14%	7,57%
Ningún grupo étnico	4 594	91,73%	99,30%
No informa	35	0,70%	100,00%
<b>Total</b>	<b>5 008</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

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 2015, pero hacia el año 2021 se equilibra. Muestra tendencia a la reducción de la natalidad más marcado en el sexo masculino desde los años 2021 - 2023, en comparación con el año 2015; además muestra un aumento en la población activa entre los 10 a 14 años en el año 2021 como muestra la (Figura 1).

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Argelia, 2015, 2021, 2023



Fuente: Dane

### Población por grupo de edad

Para el periodo de tiempo 2015-2021, el mayor porcentaje de población del municipio se encuentra en la población adulta, con tendencia a la disminución durante el periodo mencionado; seguida de la población joven, con tendencia a la disminución durante el mismo periodo de tiempo y el tercer grupo poblacional son las personas mayores con tendencia al aumento; el cuarto grupo es adolescencia con tendencia a la disminución entre el año 2015 y 2021. La 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.

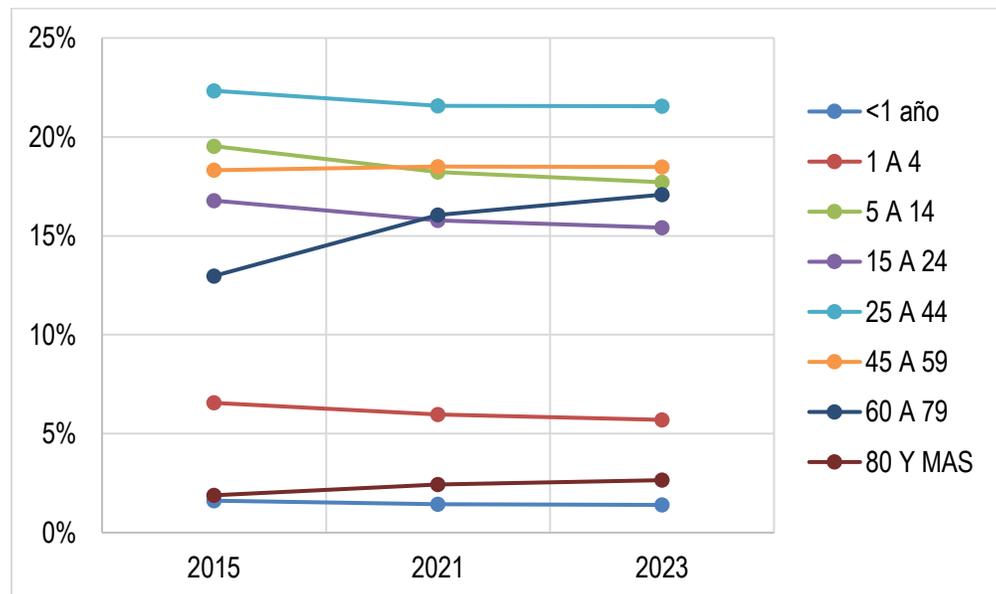
Tabla 8. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Argelia 2015, 2021 y 2023.

Ciclo vital	2015		2021		2023	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	622	10%	469	9%	458	9%
Infancia (6 a 11 años)	727	12%	565	11%	553	10%
Adolescencia (12 a 18 años)	852	14%	673	13%	666	13%
Juventud (14 a 26 años)	1.340	21%	1.048	20%	1.041	20%
Adultez (25 a 59 años)	2.541	41%	2.086	40%	2.114	40%
Persona mayor (60 años y más)	929	15%	963	18%	1.042	20%
Total	6.251		5.205		5.280	

Fuente: DANE

El grupo etario que presenta la tasa más baja en la población durante el periodo 2021 son los menores de un año. Esta misma durante los periodos estudiados 2015 y 2023 presenta una tendencia a disminuir y esta misma tendencia se observa a lo largo de todas las edades con proyección al 2023 con excepción de los mayores de 60-79 años que presenta incremento.

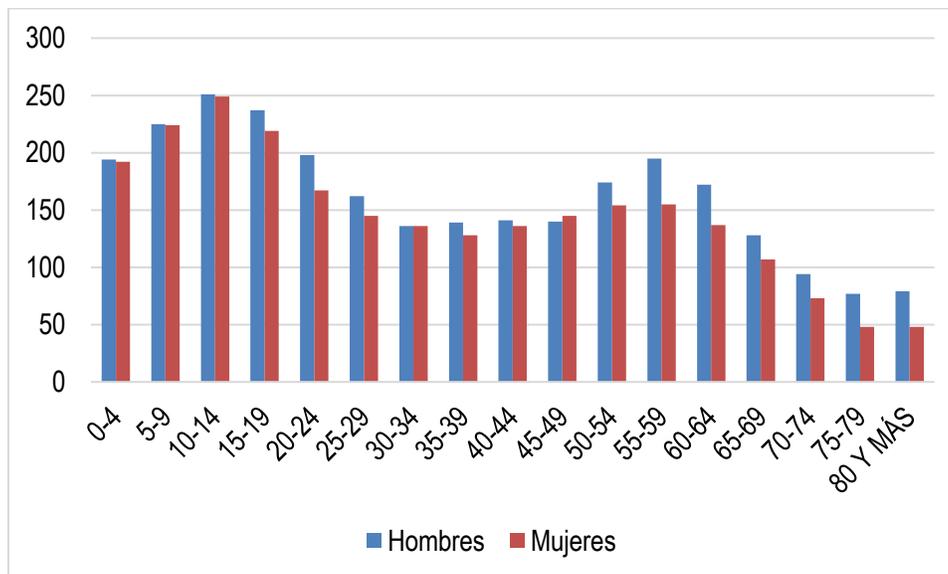
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Argelia. 2015, 2021, 2023.



Fuente: DANE

En el municipio de Argelia para el año 2021, se observa mayor proporción de hombres que de mujeres, especialmente en los grupos de edad entre 0 a 29 años y de 50 a 69 años. (Figura 3).

**Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Argelia 2021.**



Fuente: DANE

### Otros indicadores

La población en general presenta una tendencia a la disminución durante los años de estudio (2015-2021 y 2023), notándose una reducción mayor en las mujeres de municipio y con disminución para el índice de juventud durante los años de estudio como se muestra en la (Tabla 9)

**Tabla 9. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2015, 2021, 2023**

Índice Demográfico	Año		
	2015	2021	2023
Poblacion total	6.251	5.205	5.280
Poblacion Masculina	3.299	2.742	2.765
Poblacion femenina	2.952	2.463	2.515
Relación hombres:mujer	111,75	111,33	110
Razón niños:mujer	38	36	34
Indice de infancia	28	26	25
Indice de juventud	23	22	21
Indice de vejez	15	19	20
Indice de envejecimiento	54	72	80
Indice demografico de dependencia	60,28	61,85	62,16
Indice de dependencia infantil	44,41	41,51	40,23
Indice de dependencia mayores	15,87	20,34	21,93
Indice de Friz	166,64	162,67	157,23

Fuente: Dane

**Tabla 10. Otros indicadores de estructuras demográficos en el Municipio de Argelia, Años 2015, 2021, 2023**

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2015 por cada 112 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2021 por cada 111 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2015 por cada 38 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2021 por cada 36 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2015 de 100 personas, 28 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 26 personas
Índice de juventud	En el año 2015 de 100 personas, 23 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 22 personas
Índice de vejez	En el año 2015 de 100 personas, 15 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 19 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2015 de 100 personas, 54 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 72 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 60 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 62 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2015, 44 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2021 fue de 42 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2015, 16 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2021 fue de 20 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.

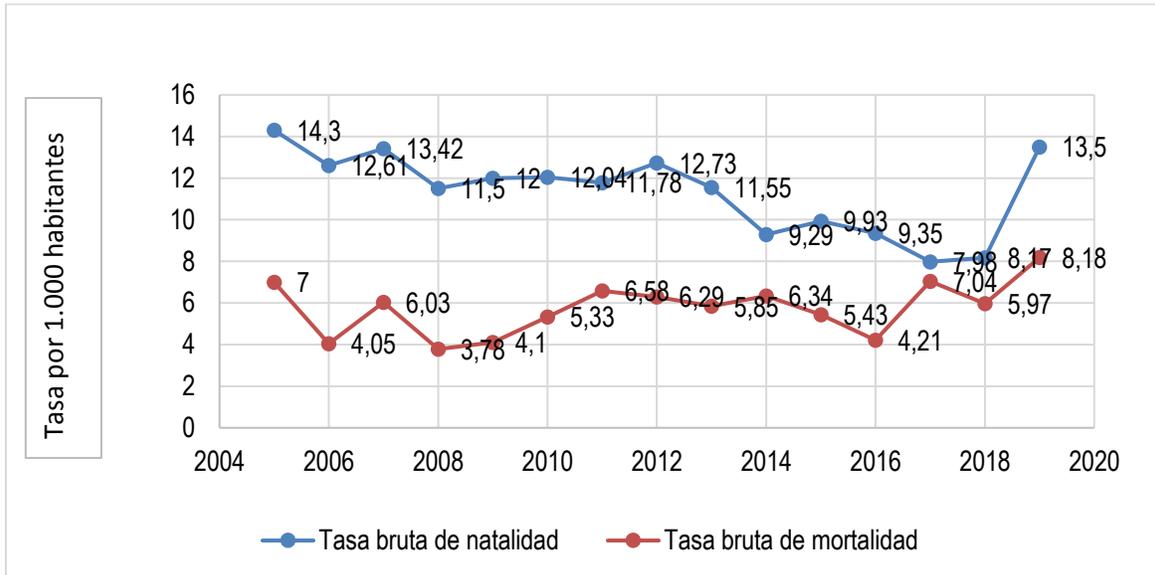
Fuente: Dane

### 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 2019, por cada 1000 habitantes, hay 13,5 nacidos vivos, durante el periodo de estudio el año más alto fue el 2005 con un 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 2019, por cada 1000 habitantes, se presentaron 8,18 defunciones, durante el periodo de estudio el año más bajo fue el 2008 con un valor de 3,78.

Figura 4. Comparación entre la Tasa bruta de mortalidad y natalidad, municipio de Argelia 2005-2019



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 2018 (8,06), presentando una tendencia al incremento; la tasa de fecundidad en mujeres de 15-19 años durante el periodo de estudio 2005-2019, alcanzó su mayor pico en el año 2019 (101,32), presentando una tendencia fluctuante; la tasa de fecundidad en mujeres de 10-19 años durante el periodo de estudio 2005-2019, alcanzó su mayor pico en el año 2015 (49,70), presentando una leve disminución a lo largo del tiempo.

Tabla 11. Tasa Específica de Fecundidad en el Municipio de Argelia 2019.

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	8,06	3,88
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	61,14	101,32
Tasa de fecundidad específica 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	33,54	49,48

Fuente: DANE

### 1.2.3. Víctimas del Conflicto Armado, Año 2021

Un total de 1.108 personas están registradas como víctimas del conflicto armado del municipio de Argelia con 52% de hombres y 48% de mujeres.

**Tabla 12. Población víctima del conflicto armado en Argelia por grupos de edad y sexo. Corte a septiembre de 2021**

RANGO DE EDAD	MUJERES		HOMBRES		NO DEFINIDO	
	#	%	#	%	#	%
De 0 a 04 años	8	2%	5	1%	0	0%
De 05 a 09 años	31	6%	29	5%	0	0%
De 10 a 14 años	62	12%	76	13%	0	0%
De 15 a 19 años	69	13%	78	14%	1	25%
De 20 a 24 años	81	15%	102	18%	2	50%
De 25 a 29 años	60	11%	40	7%	1	25%
De 30 a 34 años	29	5%	31	5%	0	0%
De 35 a 39 años	34	6%	33	6%	0	0%
De 40 a 44 años	25	5%	22	4%	0	0%
De 45 a 49 años	30	6%	29	5%	0	0%
De 50 a 54 años	23	4%	26	5%	0	0%
De 55 a 59 años	27	5%	25	4%	0	0%
De 60 a 64 años	18	3%	22	4%	0	0%
De 65 a 69 años	15	3%	19	3%	0	0%
De 70 a 74 años	7	1%	11	2%	0	0%
De 75 a 79 años	6	1%	12	2%	0	0%
De 80 años o más	8	2%	15	3%	0	0%
No Reportado	0	0%		0%	0	0%
<b>Total</b>	<b>533</b>	<b>100%</b>	<b>575</b>	<b>100%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

**Tabla 13. Población en condición víctima, Índigenas Corte a septiembre de 2021**

RANGO DE EDAD	MUJERES		HOMBRES	
	#	%	#	%
De 0 a 04 años	0	0%	0	0%
De 05 a 09 años	7	22%	4	15%
De 10 a 14 años	4	13%	2	8%
De 15 a 19 años	2	6%	6	23%
De 20 a 24 años	3	9%	2	8%
De 25 a 29 años	2	6%	1	4%
De 30 a 34 años	2	6%	1	4%
De 35 a 39 años	2	6%	1	4%
De 40 a 44 años	0	0%	1	4%
De 45 a 49 años	2	6%	2	8%
De 50 a 54 años	2	6%	1	4%
De 55 a 59 años	2	6%	2	8%
De 60 a 64 años	2	6%	0	0%
De 65 a 69 años	1	3%	2	8%
De 70 a 74 años	0	0%	0	0%
De 75 a 79 años	0	0%	0	0%
De 80 años o más	1	3%	1	4%
No Reportado	0	0%	0	0%
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>100%</b>	<b>26</b>	<b>100%</b>

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

**Tabla 14. Población en condición víctima, Negra, Afrocolombiana, Raizal Y Palenquera Corte a septiembre de 2021**

RANGO DE EDAD	MUJERES		HOMBRES	
	#	%	#	%
De 0 a 04 años	0	0%	0	0%
De 05 a 09 años	0	0%	1	3%
De 10 a 14 años	1	3%	4	13%
De 15 a 19 años	3	10%	4	13%
De 20 a 24 años	5	17%	8	26%
De 25 a 29 años	0	0%	3	10%
De 30 a 34 años	5	17%	1	3%
De 35 a 39 años	1	3%	2	6%
De 40 a 44 años	3	10%	1	3%
De 45 a 49 años	2	7%	1	3%
De 50 a 54 años	1	3%	0	0%
De 55 a 59 años	0	0%	3	10%
De 60 a 64 años	1	3%	1	3%
De 65 a 69 años	2	7%	1	3%
De 70 a 74 años	2	7%	0	0%
De 75 a 79 años	2	7%	0	0%
De 80 años o más	2	7%	1	3%
No Reportado	0	0%	0	0%
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>100%</b>	<b>31</b>	<b>100%</b>

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

**Tabla 15. Población en condición víctima, ROM (Gitano) Corte a septiembre de 2021**

RANGO DE EDAD	MUJERES		HOMBRES	
	#	%	#	%
De 0 a 04 años	0	0%	0	0%
De 05 a 09 años	0	0%	0	0%
De 10 a 14 años	0	0%	0	0%
De 15 a 19 años	0	0%	0	0%
De 20 a 24 años	0	0%	1	100%
De 25 a 29 años	0	0%	0	0%
De 30 a 34 años	0	0%	0	0%
De 35 a 39 años	0	0%	0	0%
De 40 a 44 años	0	0%	0	0%
De 45 a 49 años	0	0%	0	0%
De 50 a 54 años	0	0%	0	0%
De 55 a 59 años	0	0%	0	0%
De 60 a 64 años	0	0%	0	0%
De 65 a 69 años	1	100%	0	0%
De 70 a 74 años	0	0%	0	0%
De 75 a 79 años	0	0%	0	0%
De 80 años o más	0	0%	0	0%
No Reportado	0	0%	0	0%
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>100%</b>	<b>1</b>	<b>100%</b>

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

**Tabla 16. Víctimas de Desplazamiento Forzado, Corte a septiembre de 2021**

RANGO DE EDAD	MUJERES		HOMBRES		NO DEFINIDO	
	#	%	#	%	#	%
De 0 a 04 años	7	1%	5	1%	0	0%
De 05 a 09 años	30	6%	27	5%	0	0%
De 10 a 14 años	62	12%	75	14%	0	0%
De 15 a 19 años	66	13%	76	15%	1	25%
De 20 a 24 años	79	16%	99	19%	2	50%
De 25 a 29 años	59	12%	38	7%	1	25%
De 30 a 34 años	27	5%	28	5%	0	0%
De 35 a 39 años	32	6%	26	5%	0	0%
De 40 a 44 años	20	4%	17	3%	0	0%
De 45 a 49 años	26	5%	27	5%	0	0%
De 50 a 54 años	22	4%	23	4%	0	0%
De 55 a 59 años	23	5%	17	3%	0	0%
De 60 a 64 años	18	4%	19	4%	0	0%
De 65 a 69 años	14	3%	15	3%	0	0%
De 70 a 74 años	6	1%	9	2%	0	0%
De 75 a 79 años	6	1%	12	2%	0	0%
De 80 años o más	4	1%	10	2%	0	0%
No Reportado	0	0%	0	0%	0	0%
<b>Total</b>	<b>501</b>	<b>100%</b>	<b>523</b>	<b>100%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>

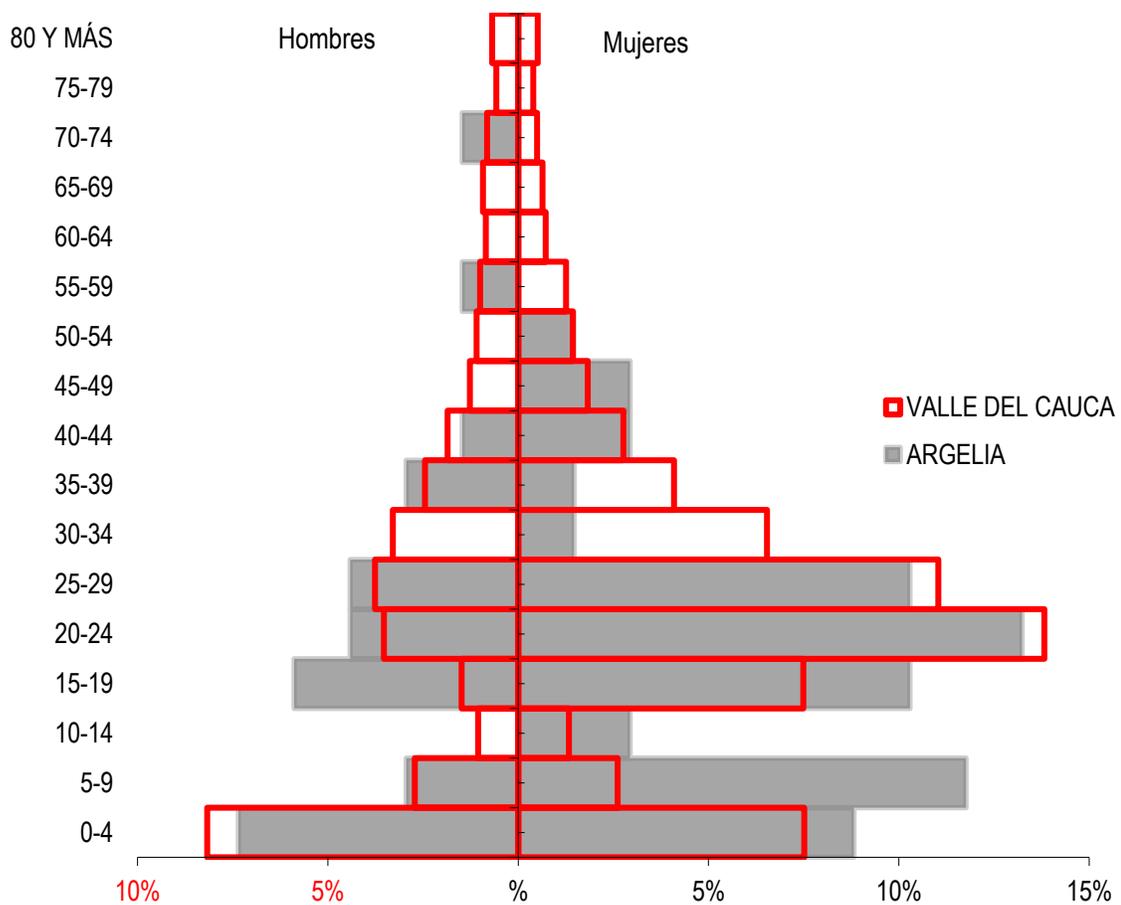
Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

### 1.2.4. Dinámica migratoria

#### Pirámide de población extranjera

La pirámide de la población extranjera atendida en instituciones de salud del municipio de Argelia no tiene una forma claramente definida, aunque con una leve tendencia a ser del tipo estacionaria antigua, presentando para los grupos de 20 a 24 y 25 a 29 años un porcentaje mucho más alto de mujeres que de hombres.

**Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Argelia-Valle del Cauca. Año 2020**



Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 10/06/2021.

**Tabla 17. Atenciones en salud de población migrante según tipo de servicio – Argelia, Valle del Cauca 2020**

ARGELIA	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos ARGELIA		Total Migrantes atendidos VALLE DEL CAUCA		Concentración ARGELIA
		Año	Distribución	Año	Distribución	Año
ARGELIA	Consulta Externa	34	30%	28.784	38%	0,1%
	Servicios de urgencias	3	3%	3.751	5%	0,1%
	Hospitalización	4	4%	1.718	2%	0,2%
	Procedimientos	51	45%	25.412	34%	0,2%
	Medicamentos	21	18%	14.884	20%	0,1%
	Nacimientos	1	1%	244	0%	0,4%
	<b>Total</b>	<b>114</b>		<b>74.793</b>		<b>0,2%</b>

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

**Tabla 18. Atenciones en salud de población migrante según País de procedencia – Argelia, Valle del Cauca 2020**

ARGELIA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		VALLE DEL CAUCA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante
		Año	Proporción			Año	Distribución	Año
ARGELIA	Brasil	1	1%	VALLE DEL CAUCA	Brasil	100	0%	1,0%
	Ecuador	0	0%		Ecuador	531	1%	0,0%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	27	0%	0,0%
	Otros	1	1%		Otros	3878	10%	0,0%
	Panamá	0	0%		Panamá	149	0%	0,0%
	Perú	0	0%		Perú	172	0%	0,0%
	República Bolivariana de Venezuela	66	97%		República Bolivariana de Venezuela	31103	78%	0,2%
	Sin identificador de país	0	0%		Sin identificador de país	3685	9%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>68</b>			<b>Total</b>	<b>39645</b>		<b>0,2%</b>

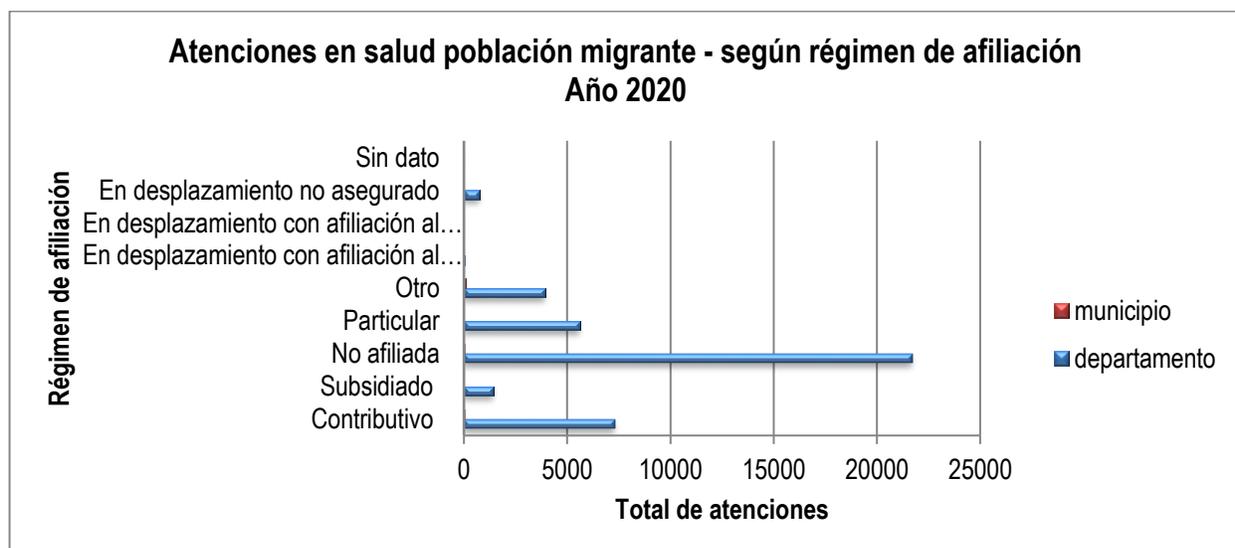
Fuente: Consultas en salud de población extranjera atendida en Colombia según circular 029 de 2017

Tabla 19. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca  
2020

Regimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial ARGELIA	%	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial de referencia VALLE DEL CAUCA	%	Concentración
Contributivo	2	2,9	7300	17,9	0,0%
Subsidiado	0	0,0	1403	3,4	0,0%
No afiliada	2	2,9	21723	53,3	0,0%
Particular	0	0,0	5627	13,8	0,0%
Otro	64	94,1	3923	9,6	1,6%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	54	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	0	0,0	#¡DIV/0!
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	755	1,9	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	#¡DIV/0!
<b>Total de migrantes atendidos</b>	<b>68</b>		<b>40785</b>		<b>0,2%</b>

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

Figura 6. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca  
2020



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

## 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 5.205, de los cuales 2.826 se encuentran en la cabecera municipal y 2.379 en el área rural. Además, muestra tendencia a la reducción de la natalidad y mortalidad, se observa una disminución en los diferentes grupos etarios analizados durante los años 2015-2021 y 2023, siendo esto una constante en el municipio.

El género que más padece de desplazamiento en el municipio de Argelia son los hombres (575).

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.

## 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. Análisis 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 desagregará por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido del 2005 al año disponible (2019).

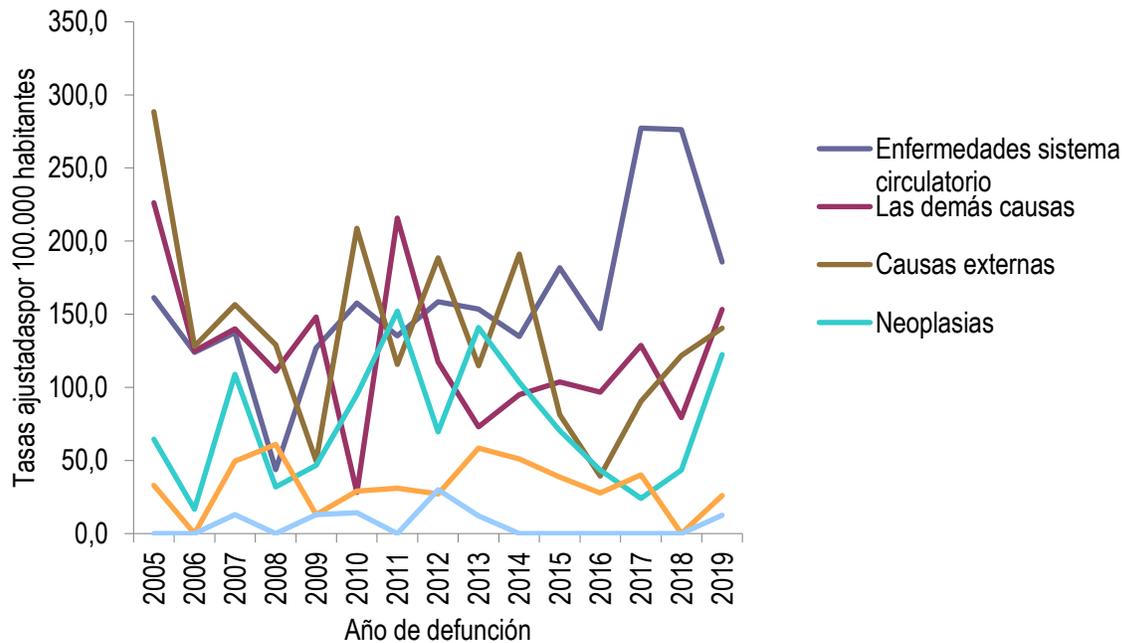
En la población general del Municipio de Argelia son las muertes por enfermedades del sistema circulatorio las que presentan mayor incidencia según las tasas ajustadas, alcanzando un pico máximo en la tasa de 277,23 por 100.000 habitantes en el año 2017 y un mínimo en el año 2008 (43,74) y en el año 2019 sigue siendo la primera causa con una tasa de 185,80.

**Tabla 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	276,22	185,80
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	79,26	153,39
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	121,65	140,42
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	43,48	122,48
Enfermedades transmisibles	32,88	0,00	49,48	60,93	12,91	29,12	31,09	27,09	58,45	51,03	38,63	27,79	40,17	0,00	26,10
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	12,95	0,00	12,91	14,26	0,00	29,95	12,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,58

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 ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

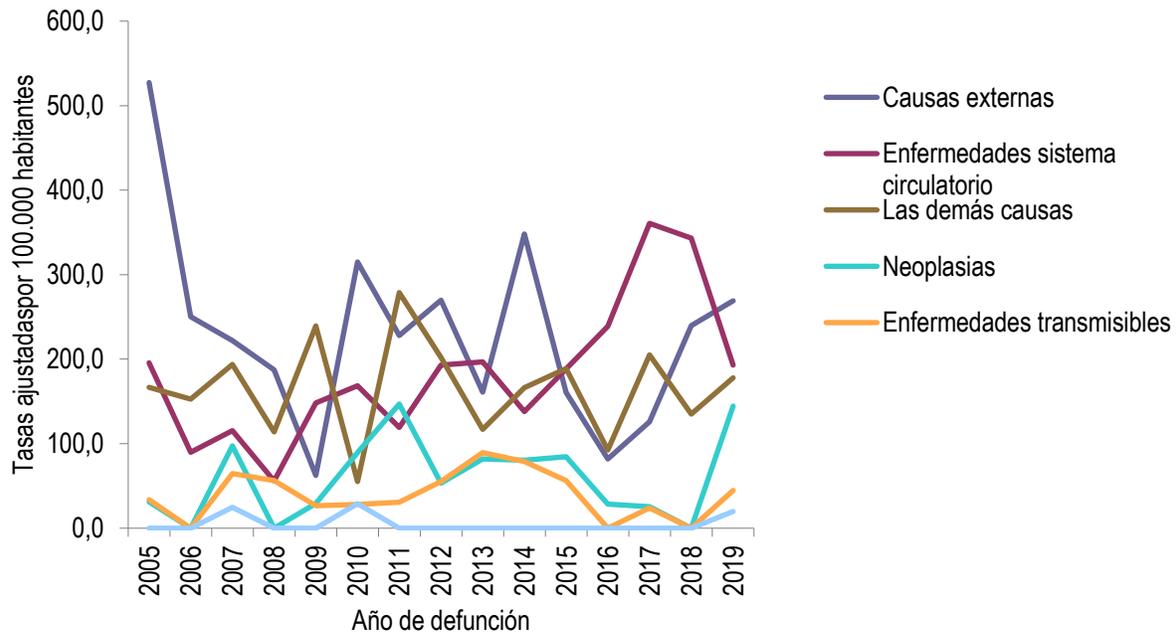
Las causas externas se constituyen en la primera causa de mortalidad en los hombres según las tasas ajustadas por edad, alcanzando un punto máximo de 527,28 en el año 2005 y un mínimo de 62,52 en el año 2009 y en el año 2019 presenta una tasa de 269,14.

Tabla 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	239,80	269,14
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	343,23	192,92
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	134,96	177,95
Neoplasias	31,02	0,00	97,50	0,00	29,23	89,54	146,96	53,25	82,12	80,47	84,50	28,33	25,33	0,00	144,54
Enfermedades transmisibles	33,89	0,00	64,46	56,30	26,49	28,15	30,83	55,34	89,43	79,05	56,21	0,00	23,97	0,00	44,54
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	24,54	0,00	0,00	29,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,87

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

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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**

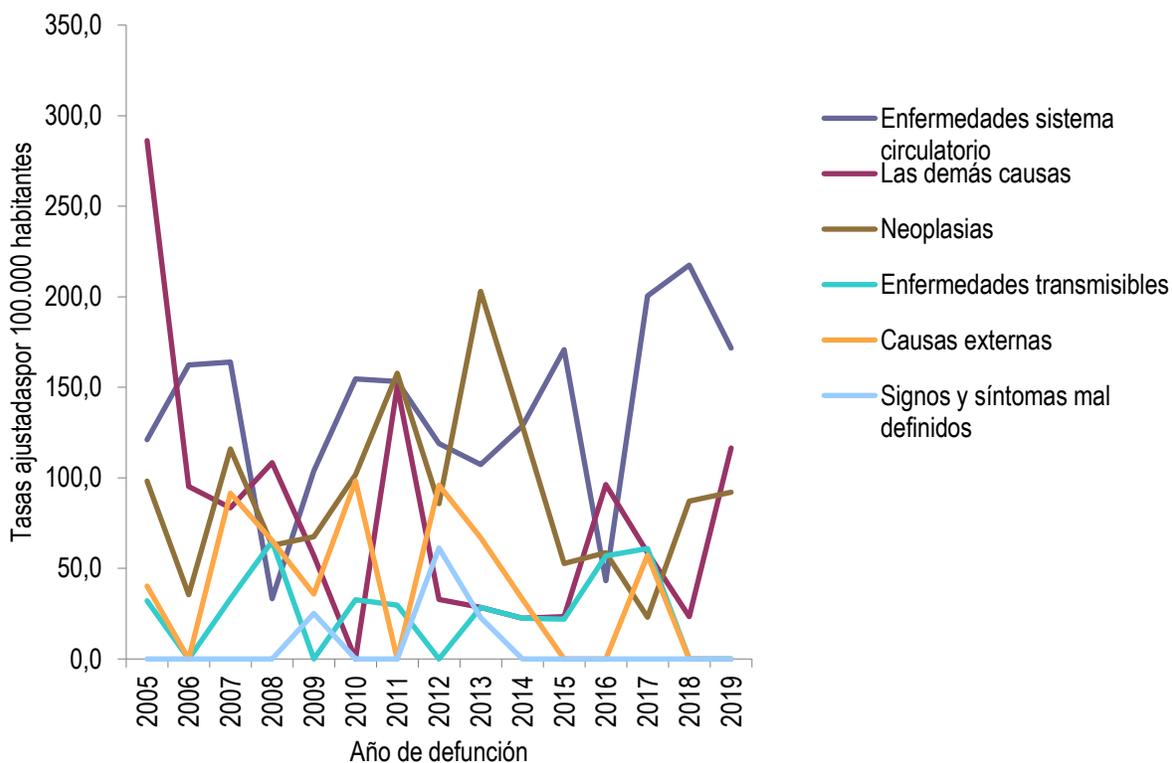
En mujeres del municipio de Argelia la primera causa de muerte son las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 171,73. La segunda causa fue para las demás causas con una tasa de 116,48.

Tabla 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	217,46	171,73
Las demás causas	286,21	95,20	83,38	108,42	57,01	0,0	150,54	32,92	28,49	22,54	23,38	96,33	58,69	23,38	116,48
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	87,19	92,09
Enfermedades transmisibles	32,17	0,0	33,15	64,94	0,0	32,73	29,67	0,0	28,49	22,54	21,88	57,00	60,96	0,0	0,0
Causas externas	40,27	0,0	91,52	65,37	35,90	98,29	0,0	95,84	66,95	33,09	0,0	0,0	57,35	0,0	0,0
Signos y síntomas mal definidos	0,0	0,0	0,0	0,0	25,17	0,0	0,0	61,25	22,88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

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

Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019

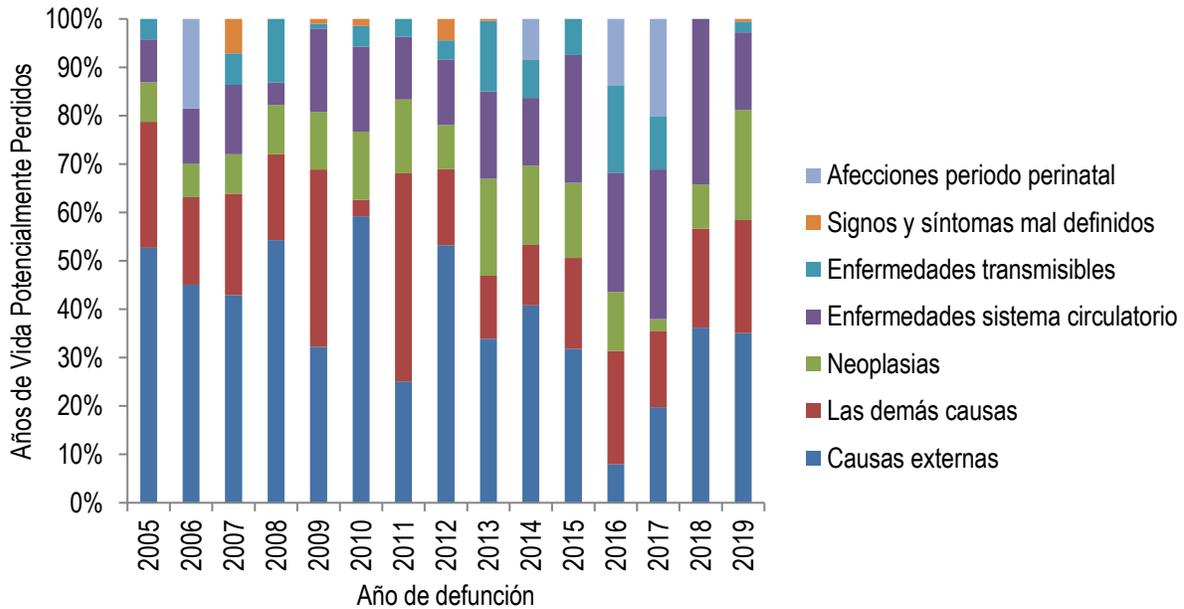


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

### Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

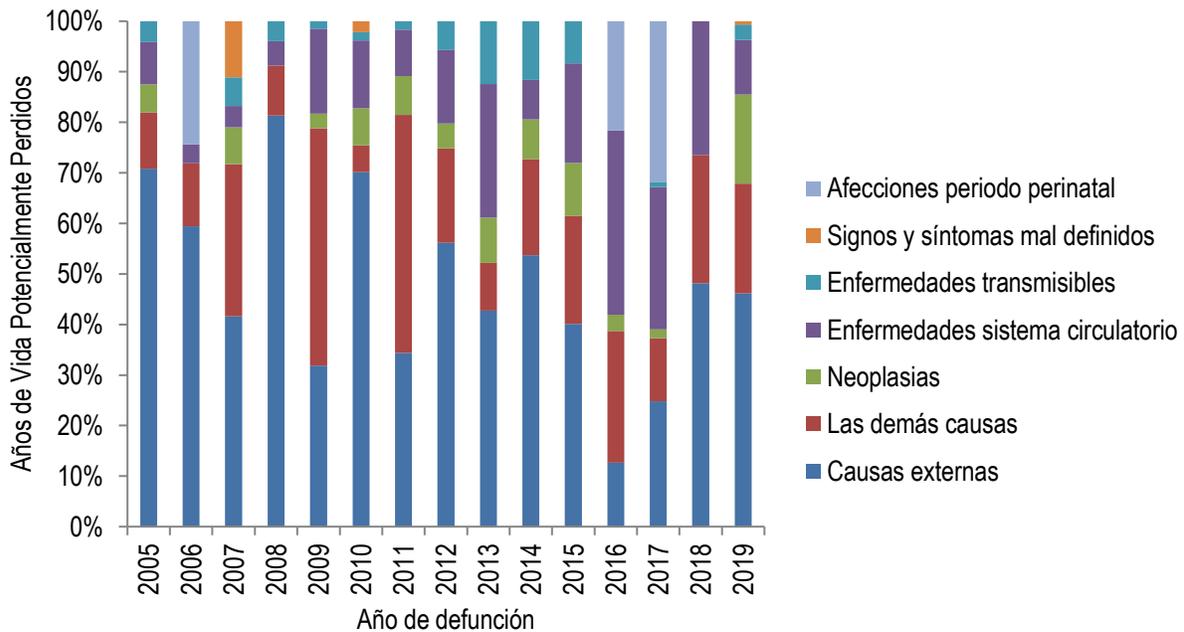
La proporción de mortalidad ajustada por edad según las grandes causas presentan en mayor proporción las causas externas y las demás causas. Para los hombres del municipio de Argelia Valle del Cauca, predominan las causas externas y las demás causas, en cuanto a las mujeres, se presentan las neoplasias,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

**Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 ambos sexos municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2019.**



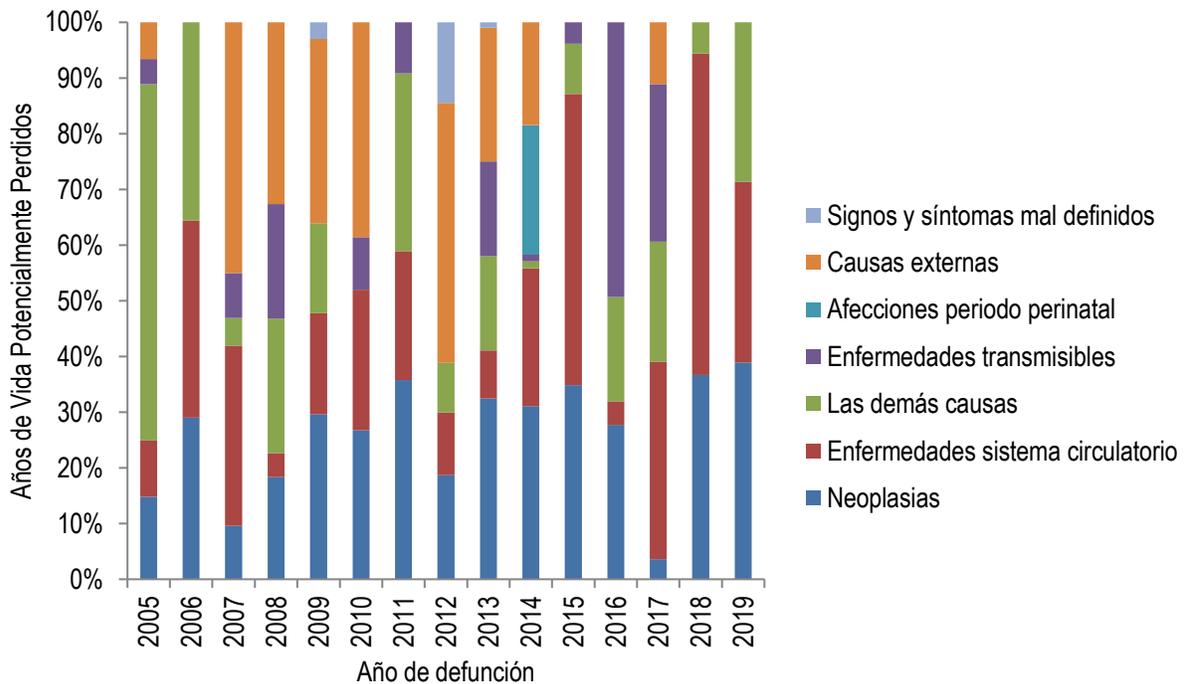
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

**Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del Municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2019.**



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. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio de Argelia Valle del Cauca, Años 2005- 2019.



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**

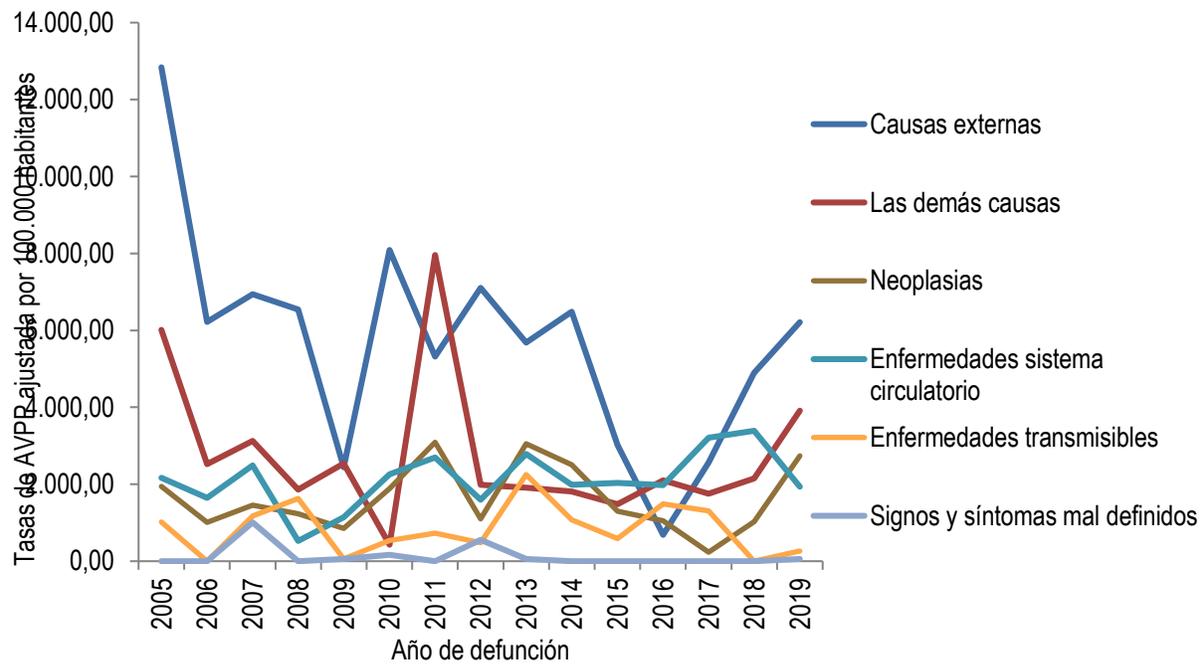
Los años de vida potencialmente perdidos por las causas externas y las demás causas ocupan los primeros lugares en la tabla. En cuanto a los hombres predominan las causas externas y para las mujeres predominan las demás causas.

Tabla 23. AVPP por grandes causas lista 6/67 general ambos sexos del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Causas externas	12.83 8,38	6.21 6,42	6.93 9,31	6.54 3,70	2.43 7,64	8.08 8,12	5.31 6,02	7.10 6,56	5.67 9,49	6.48 5,55	3.02 3,60	685, 33	2.56 2,83	4.89 4,26	6.21 4,78
Las demás causas	6.014 ,00	2.52 7,09	3.12 5,02	1.85 8,08	2.53 6,35	428, 03	7.95 9,00	1.98 5,75	1.90 9,27	1.81 6,02	1.47 7,66	2.09 8,79	1.75 0,74	2.15 0,39	3.91 4,98
Neoplasias	1.945 ,49	1.00 8,78	1.45 6,37	1.23 2,97	856, 42	1.89 0,27	3.09 1,13	1.09 8,01	3.05 0,83	2.51 0,34	1.30 2,27	1.04 8,12	234, 03	1.02 7,70	2.73 8,20
Enfermedades sistema circulatorio	2.166 ,04	1.65 0,41	2.49 1,48	526, 84	1.14 0,25	2.25 8,13	2.69 6,82	1.59 6,42	2.79 0,23	1.98 5,89	2.03 1,41	1.97 6,16	3.21 3,32	3.39 0,52	1.93 5,44
Enfermedades transmisibles	1.016 ,42	0,00	1.17 6,09	1.62 9,02	57,8 3	538, 62	725, 19	482, 01	2.24 9,56	1.07 9,15	585, 88	1.48 7,33	1.31 1,34	0,00	266, 43
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	1,00 9,20	0,00	58,5 9	169, 31	0,00	558, 32	54,8 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,3 9

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 general ambos sexos del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019



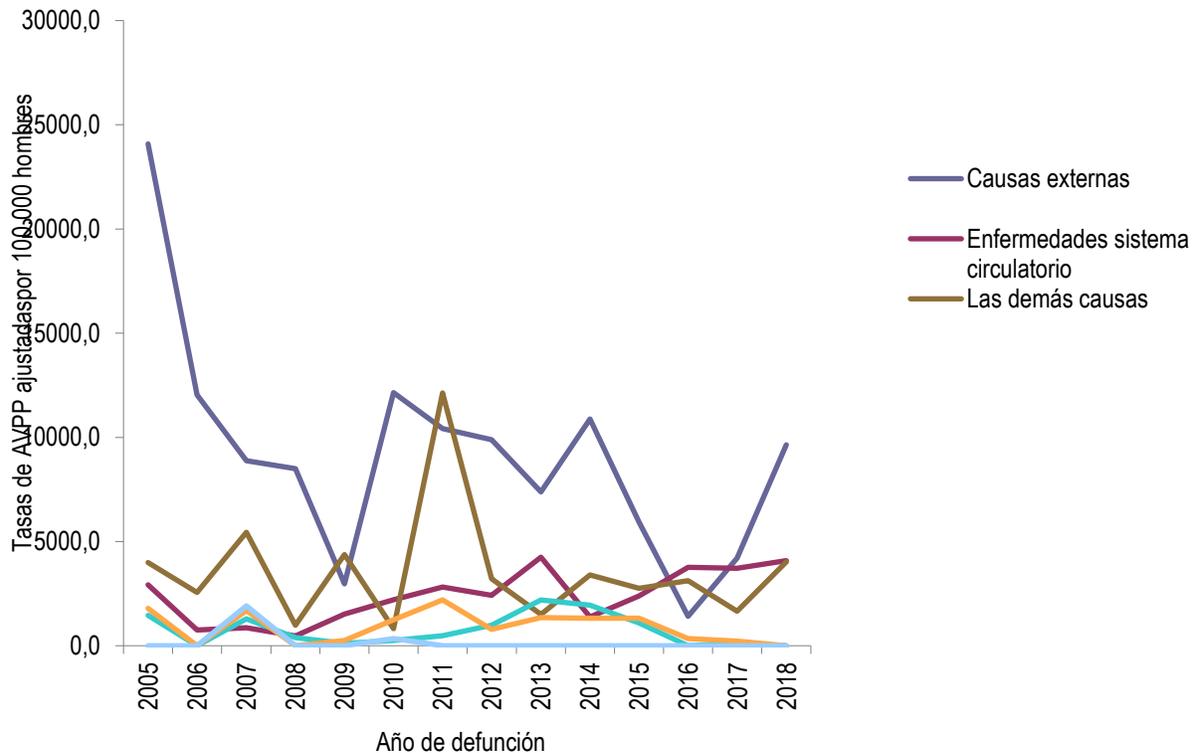
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 24. AVPP por grandes causas lista 6/67 hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Causas externas	24.0 80,83	12.0 43,61	8.87 5,65	8.49 6,83	2.97 2,49	12.1 44,59	10.4 21,25	9.88 3,96	7.38 8,40	10.8 78,34	5.92 7,61	1.41 0,48	4.20 3,34	9.64 1,55	11.9 30,21
Las demás causas	3.98 8,62	2.55 4,59	5.44 2,49	984,19	4.37 2,04	818,56	12.1 30,40	3.21 5,66	1.50 1,63	3.38 8,29	2.75 8,85	3.12 0,16	1.64 9,40	4.01 4,55	5.10 1,10
Neoplasias	1.79 7,70	0,00	1.68 4,04	0,00	257,52	1.23 6,65	2.19 9,07	788,67	1.34 8,88	1.32 2,04	1.31 8,70	336,46	223,19	0,00	2.88 4,28
Enfermedades sistema circulatorio	2.91 5,80	754,86	867,83	468,63	1.51 4,29	2.20 8,47	2.81 3,25	2.42 3,85	4.24 7,48	1.37 6,58	2.39 2,19	3.76 1,31	3.72 1,39	4.08 5,46	1.59 6,87
Enfermedades transmisibles	1.46 0,67	0,00	1.28 2,79	381,28	118,71	247,99	479,15	977,25	2.19 5,35	1.94 7,67	1.09 0,53	0,00	107,41	0,00	472,35
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	1.91 2,16	0,00	0,00	345,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	89,03

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 de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en los hombres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.



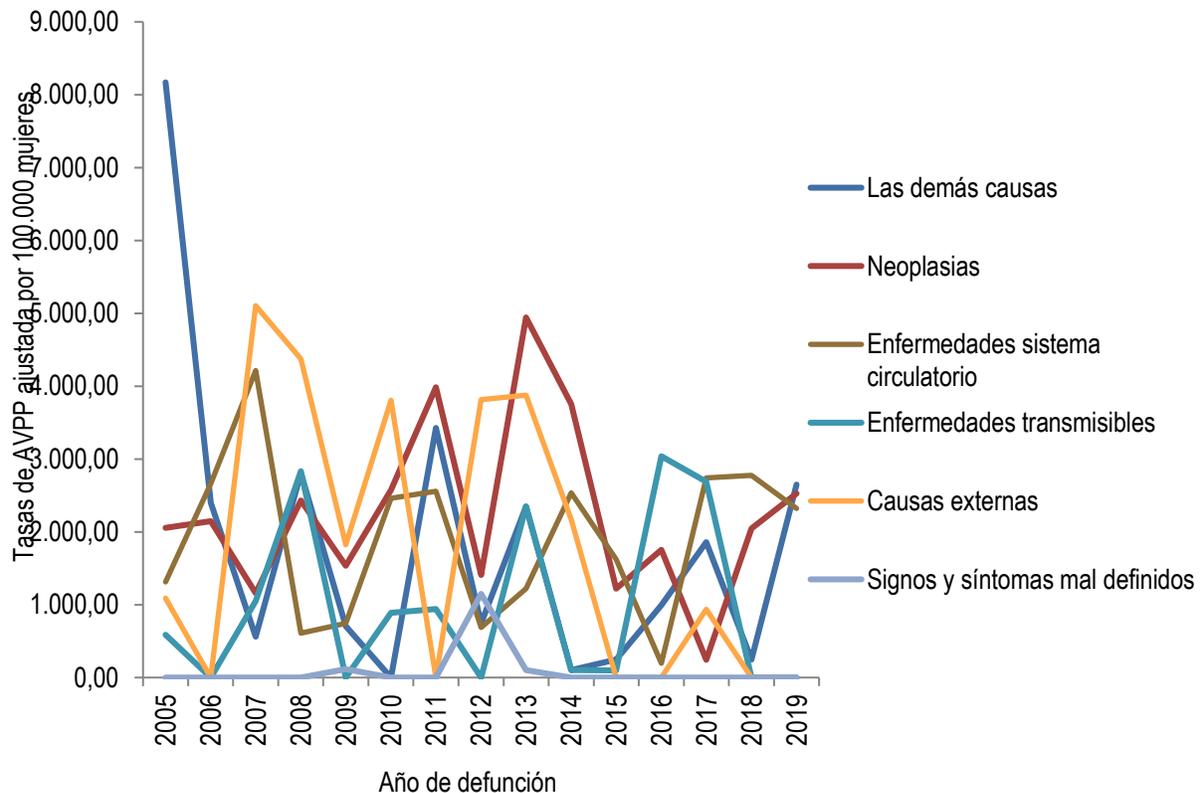
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 25. AVPP por grandes causas lista 6/67 mujeres del municipio de Argelia-Valle del Cauca. Años 2005-2019.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Las demás causas	8,16 9,03	2,40 0,68	562,45	2,80 6,89	707,18	0,00	3,42 7,29	745,15	2,34 5,86	102,31	247,64	994,41	1,85 9,25	247,64	2,64 7,99
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	2,04 7,68	2,52 4,43
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	2,77 5,40	2,32 3,25
Enfermedades transmisibles	589,43	0,00	1,05 0,13	2,83 1,22	0,00	887,09	939,90	0,00	2,34 5,86	102,31	99,34	3,03 8,03	2,68 6,54	0,00	0,00
Causas externas	1,09 1,19	0,00	5,10 3,86	4,37 3,06	1,82 4,43	3,80 7,77	0,00	3,81 2,80	3,87 6,46	2,16 8,78	0,00	0,00	935,11	0,00	0,00
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	0,00	114,25	0,00	0,00	1,14 8,62	103,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en las mujeres del municipio de Argelia- Valle del Cauca. Años 2005-2019.



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 2019 permanecen en 0 las tasas de mortalidad en las siguientes enfermedades trasmisibles: enfermedades infecciosas intestinales, Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia, ciertas enfermedades inmunoprevenibles y meningitis.

#### Tasas ajustadas por la edad

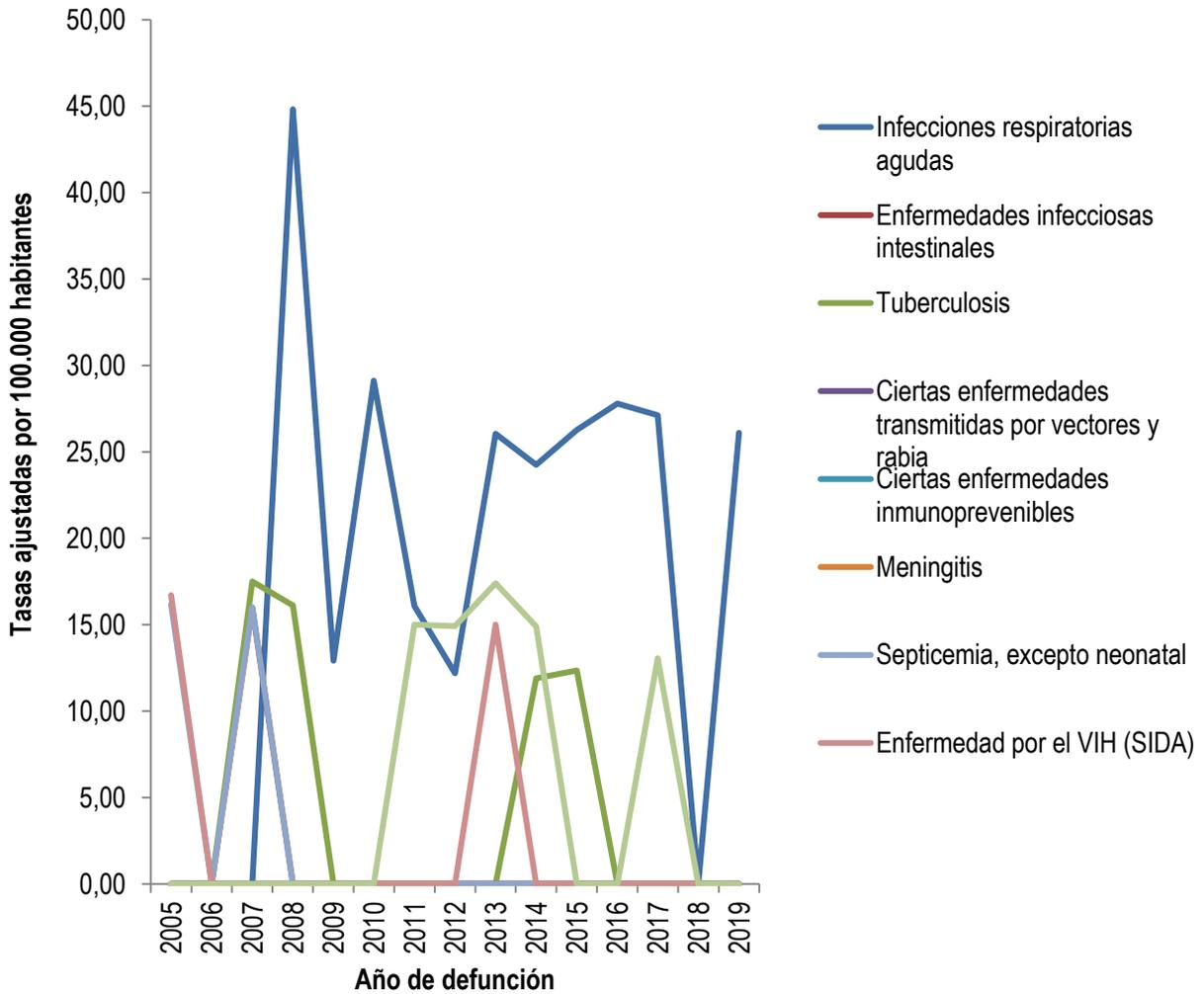
#### Ambos Sexos

**Tabla 26. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	26,10
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	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	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	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
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	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 Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos, municipio Argelia 2005 – 2019



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

## Hombres

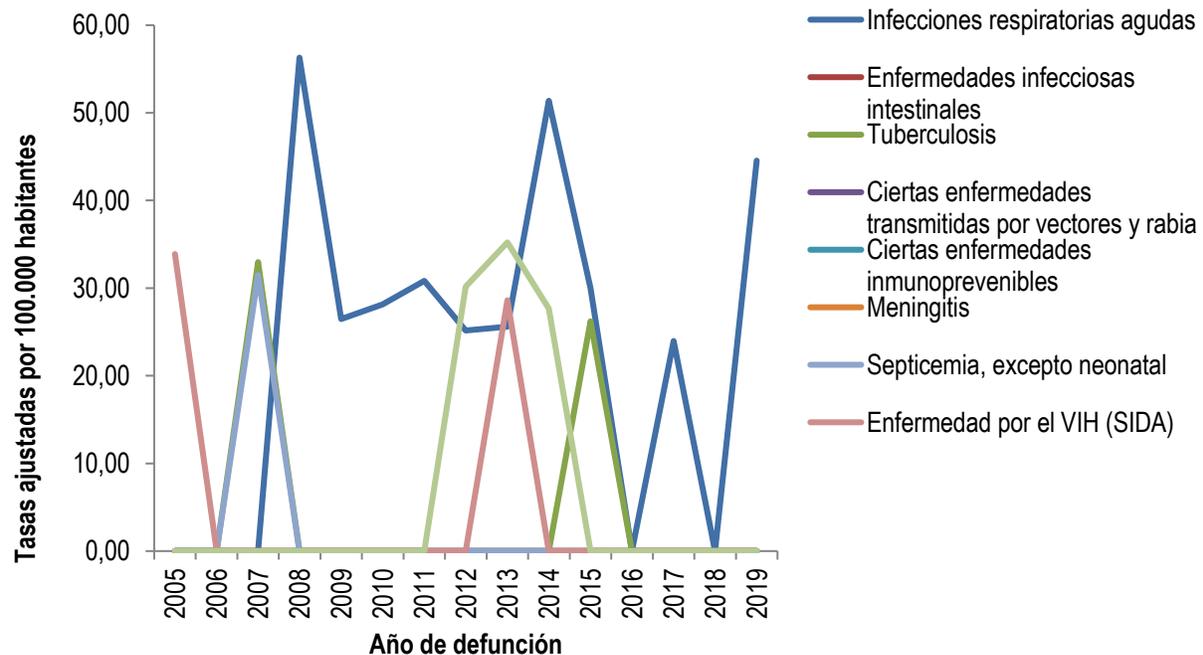
Para el año 2019, se presentó una tasa de mortalidad de 44,54 para Infecciones respiratorias agudas.

**Tabla 27. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	44,54
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	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	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	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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 Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio Argelia 2005 - 2019**



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

## Mujeres

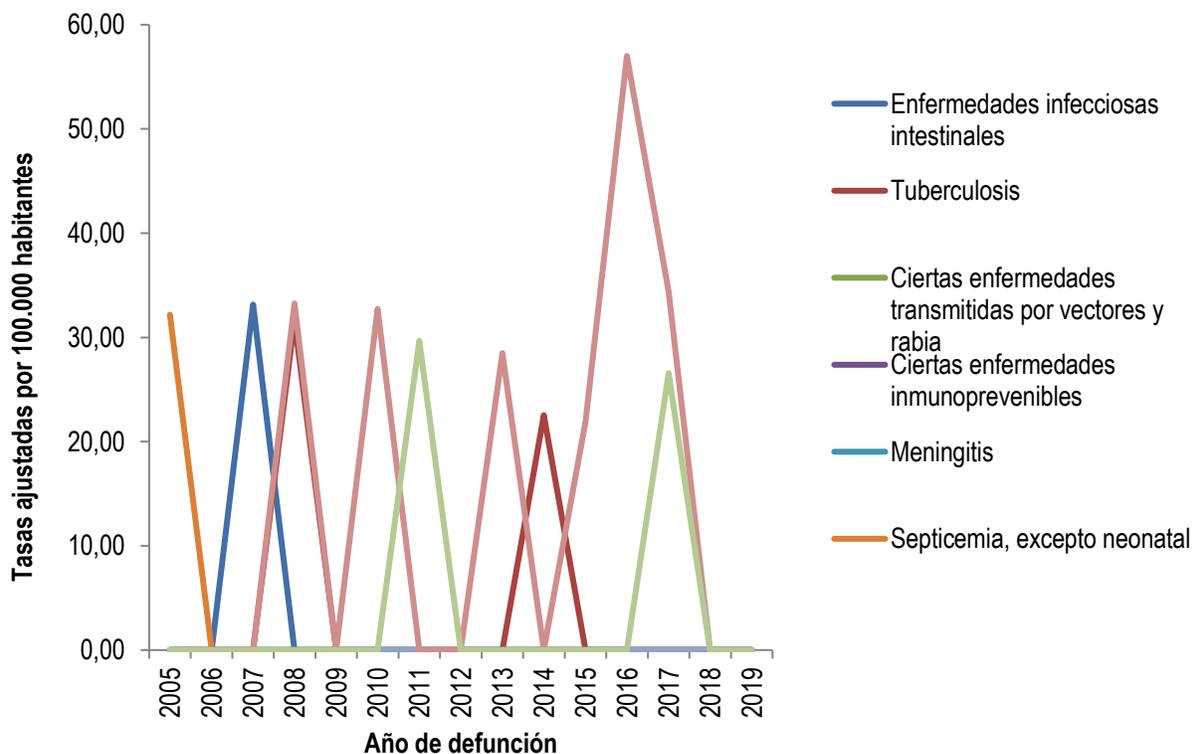
No se presentan casos de mortalidad para el año 2019.

**Tabla 28. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio Argelia 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	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	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	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
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	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 enfermedades transmisibles en Mujeres, municipio Argelia 2005 – 2019**



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

## Neoplasias

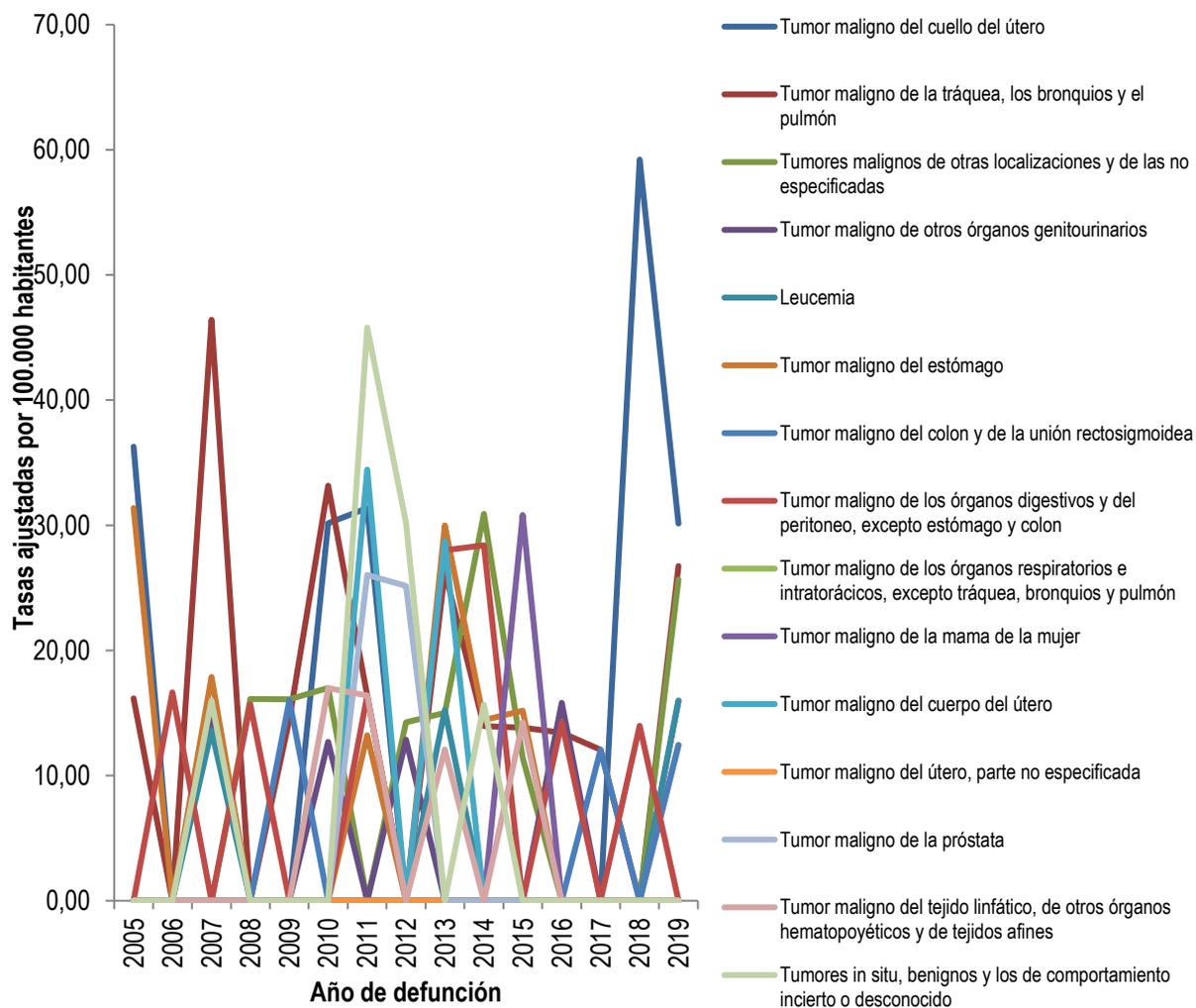
Para el año 2019 en la mortalidad ajustada para ambos sexos el primer lugar fue para Tumor maligno del cuello del útero con una tasa de 30,13 y el segundo para tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón con una tasa de 26,73.

**Tabla 29. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tumor maligno del cuello del útero	36,28	0,00	0,00	0,00	0,00	30,17	31,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,22	30,13
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	16,17	0,00	46,42	0,00	14,48	33,16	16,39	0,00	26,30	13,96	13,83	13,43	12,06	0,00	26,73
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	0,00	0,00	0,00	16,11	16,09	16,99	0,00	14,26	15,00	30,91	11,44	0,00	0,00	0,00	25,67
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	15,05	0,00	0,00	12,69	0,00	12,88	0,00	0,00	0,00	15,81	0,00	0,00	15,98
Leucemia	0,00	0,00	13,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,98
Tumor maligno del estómago	31,37	0,00	17,88	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	30,00	14,42	15,18	0,00	0,00	0,00	12,44
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	16,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,06	0,00	12,44
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	16,64	0,00	15,69	0,00	0,00	16,39	0,00	27,99	28,40	0,00	14,26	0,00	13,99	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	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	30,82	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	34,44	0,00	28,70	0,00	0,00	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	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	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	16,99	16,39	0,00	12,08	0,00	14,26	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	45,80	30,19	0,00	15,66	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 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2019



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

## Hombres

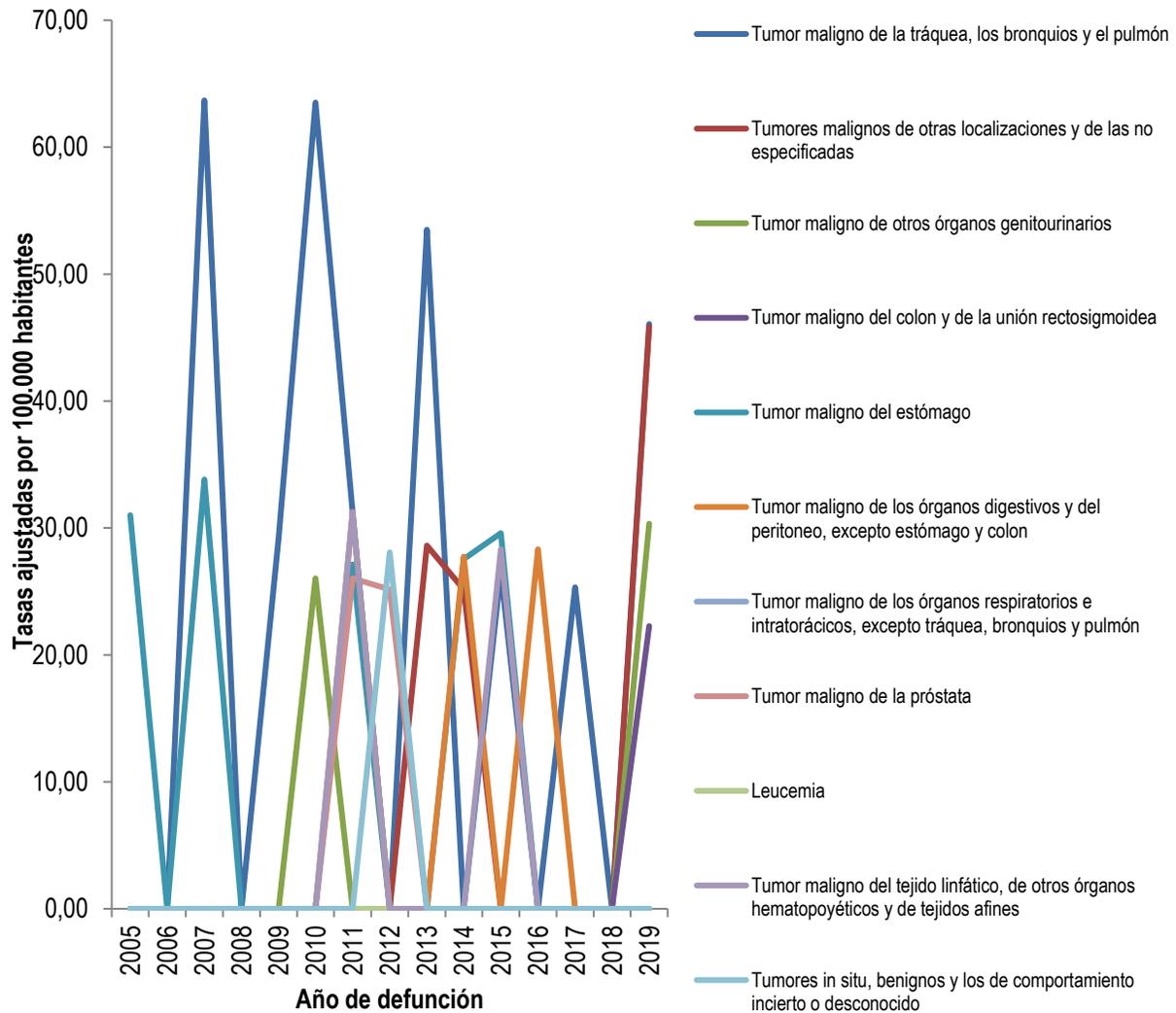
En los hombres se observa que para el año 2019 la tasa de mortalidad que ocupa el primer lugar es tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón con 46,08.

**Tabla 30. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	46,08
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	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	0,00	45,85
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	0,00	30,34
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	0,00	22,28
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	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	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
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	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 neoplasias en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2019



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 2019 en la mortalidad ajustada para mujeres, se presenta como primera causa de muerte la leucemia con una tasa de 33,77 teniendo un aumento considerable respecto al año anterior y en segundo lugar se encuentra tumor maligno del cuello del útero con una tasa de 30,13.

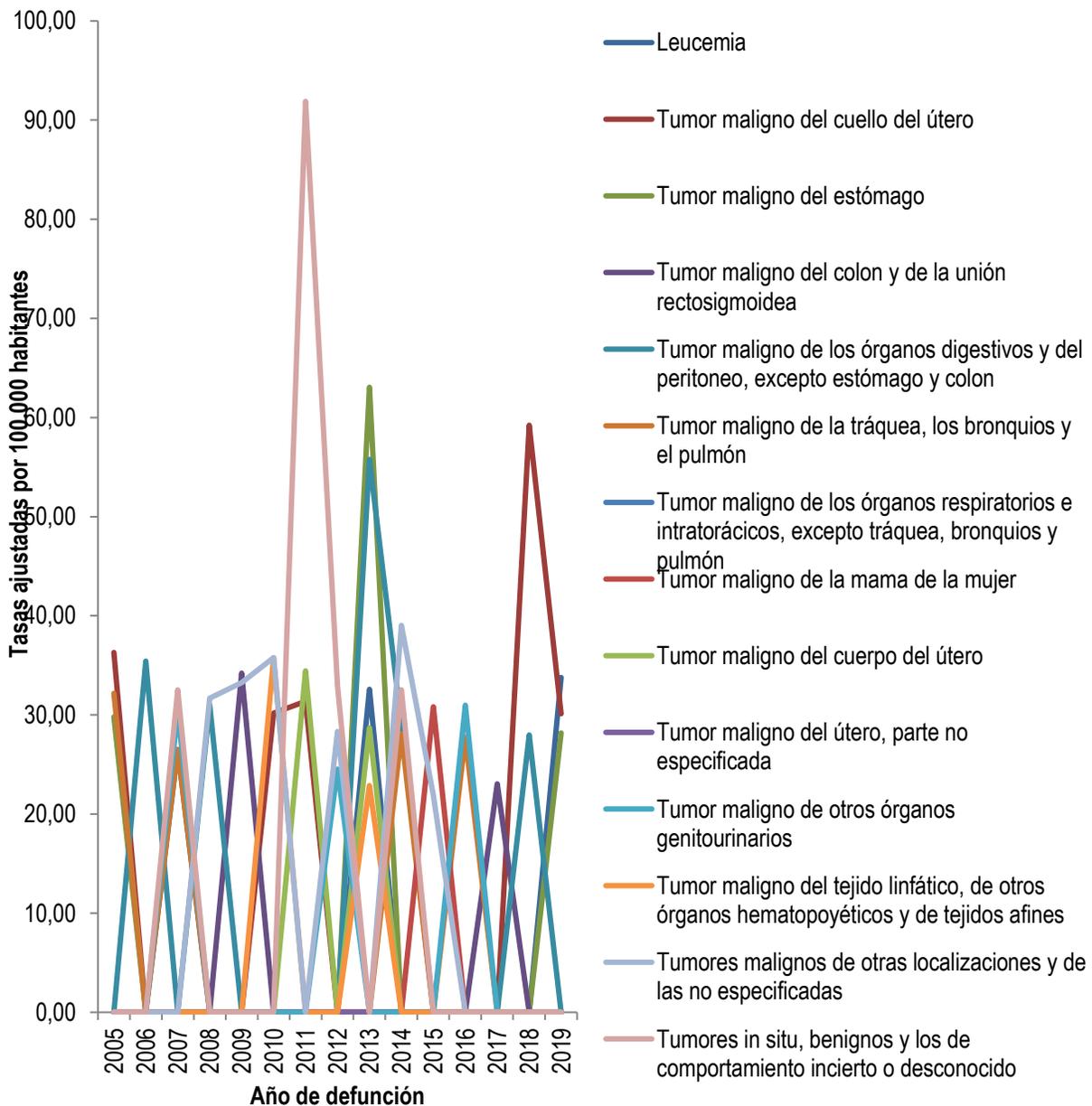
**Tabla 31. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Leucemia	0,00	0,00	26,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,77
Tumor maligno del cuello del útero	36,28	0,00	0,00	0,00	0,00	30,17	31,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,22	30,13
Tumor maligno del estómago	29,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,18
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	34,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,03	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	35,43	0,00	30,97	0,00	0,00	0,00	0,00	55,77	29,08	0,00	0,00	0,00	27,97	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	32,17	0,00	26,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,09	0,00	27,76	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	30,82	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	34,44	0,00	28,70	0,00	0,00	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	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	30,40	0,00	0,00	0,00	0,00	24,52	0,00	0,00	0,00	30,97	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	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	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	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 neoplasias en mujeres del municipio de Argelia  
2005 – 2019



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

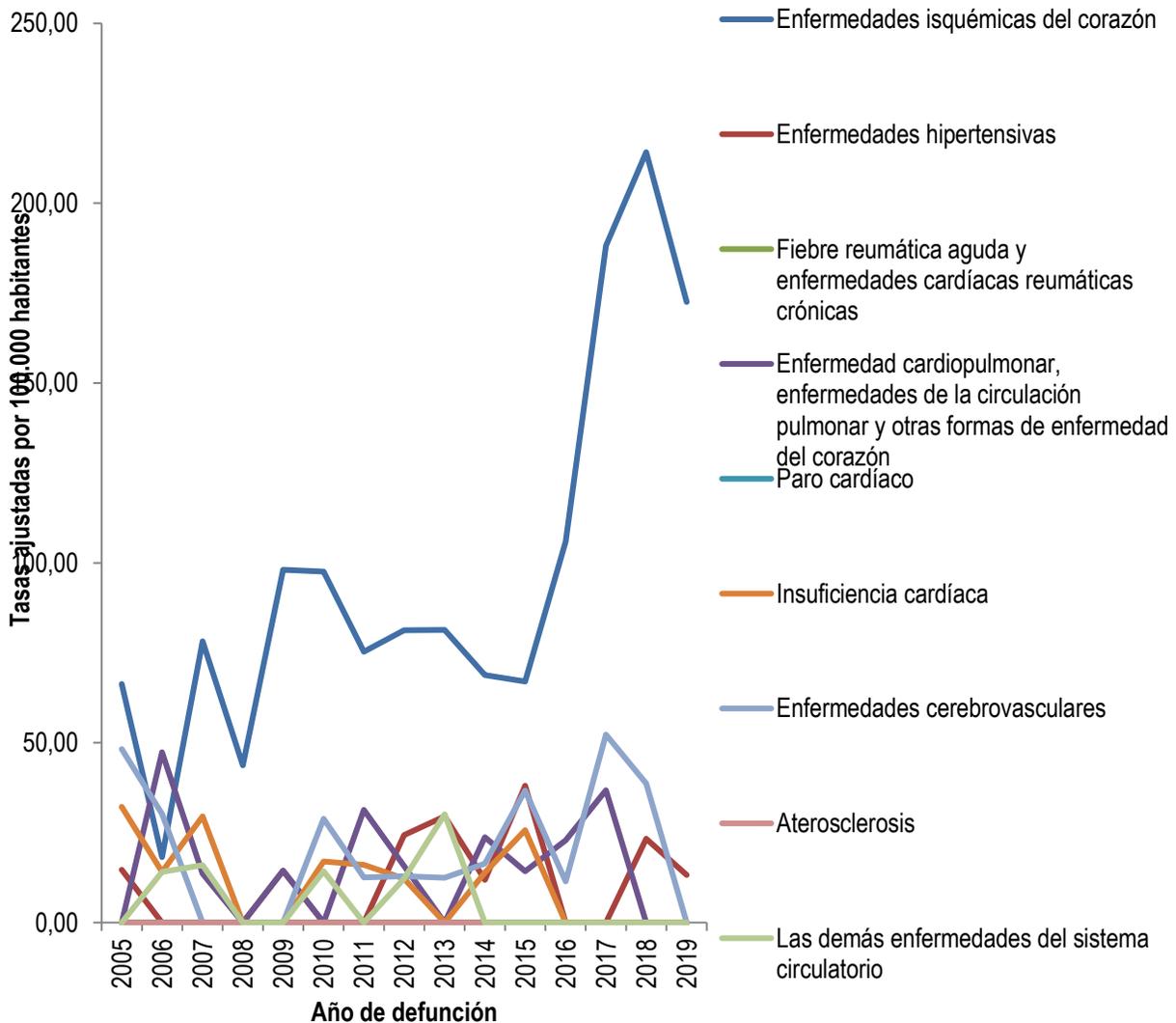
Las enfermedades isquémicas del corazón ocupan el primer lugar de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos con una tasa de 172,58; en segundo lugar, están las enfermedades hipertensivas con una tasa de 13,22.

**Tabla 32. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	214,2 0	172,5 8
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	23,35	13,22
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	13,9 6	25,7 0	0,00	0,00	0,00	0,00
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	38,67	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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 ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

### Hombres

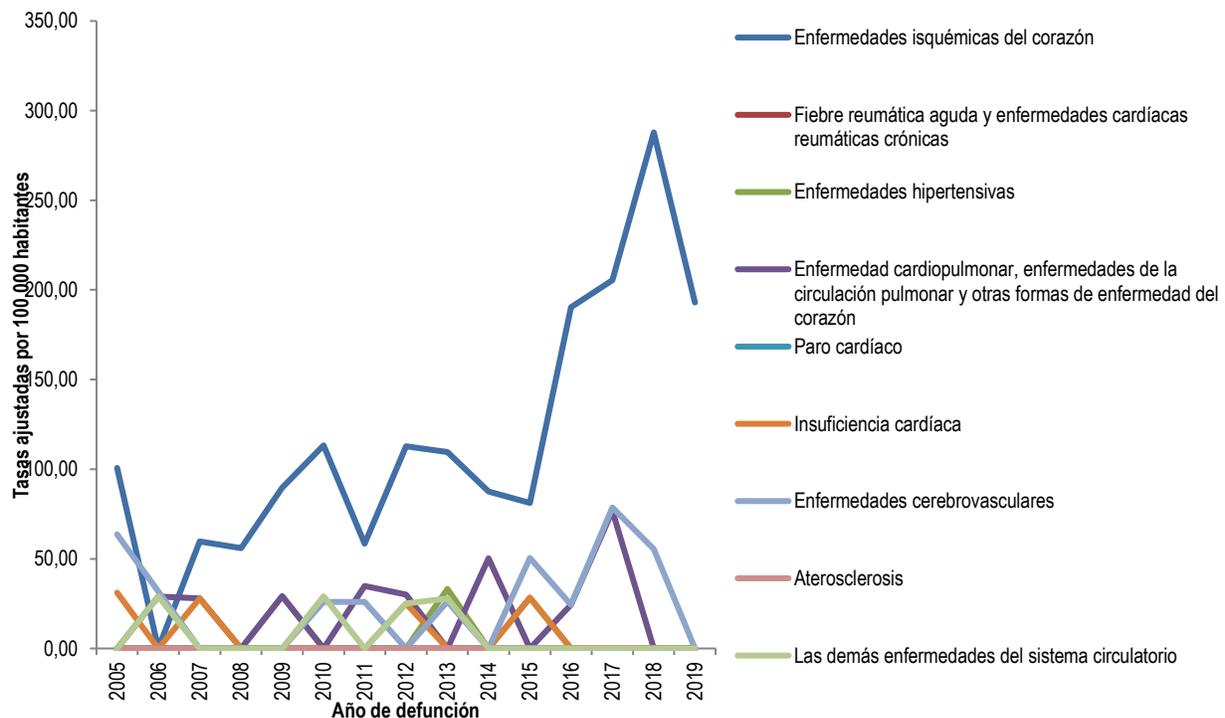
Para los hombres, son las enfermedades isquémicas del corazón ocupan el primer lugar de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 192,92.

**Tabla 33. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	287,85	192,92
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	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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00
Enfermedades cerebrovasculares	63,65	31,83	0,00	0,00	0,00	26,03	26,03	0,00	26,21	0,00	50,54	24,35	78,64	55,38	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00

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

**Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres el municipio de Argelia, 2005 – 2019**



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

## Mujeres

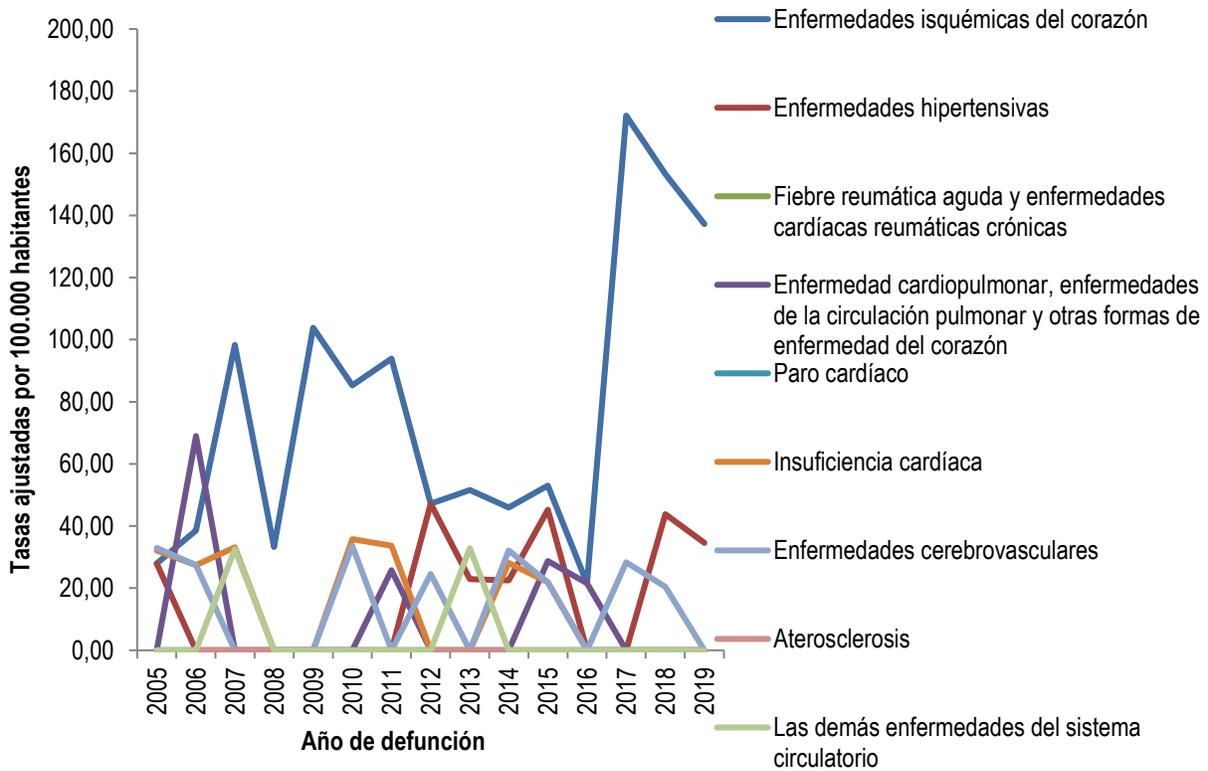
Para las mujeres, son las enfermedades isquémicas del corazón ocupan el primer lugar de mortalidad con una tasa de 137,18. El segundo lugar está para las enfermedades hipertensivas con una tasa de 34,55.

**Tabla 34. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades isquémicas del corazón	27,96	38,56	98,29	33,26	103,83	85,28	93,84	47,19	51,58	45,92	53,04	21,57	172,12	153,27	137,18
Enfermedades hipertensivas	27,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,19	22,88	22,54	45,27	0,00	0,00	43,79	34,55
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	0,00	0,00
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	68,96	0,00	0,00	0,00	0,00	25,76	0,00	0,00	0,00	28,70	21,57	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	32,17	27,45	33,15	0,00	0,00	35,77	33,64	0,00	0,00	28,09	21,88	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades cerebrovasculares	32,99	27,45	0,00	0,00	0,00	33,64	0,00	24,52	0,00	32,15	21,88	0,00	28,33	20,41	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	32,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,89	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 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema Circulatorio en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

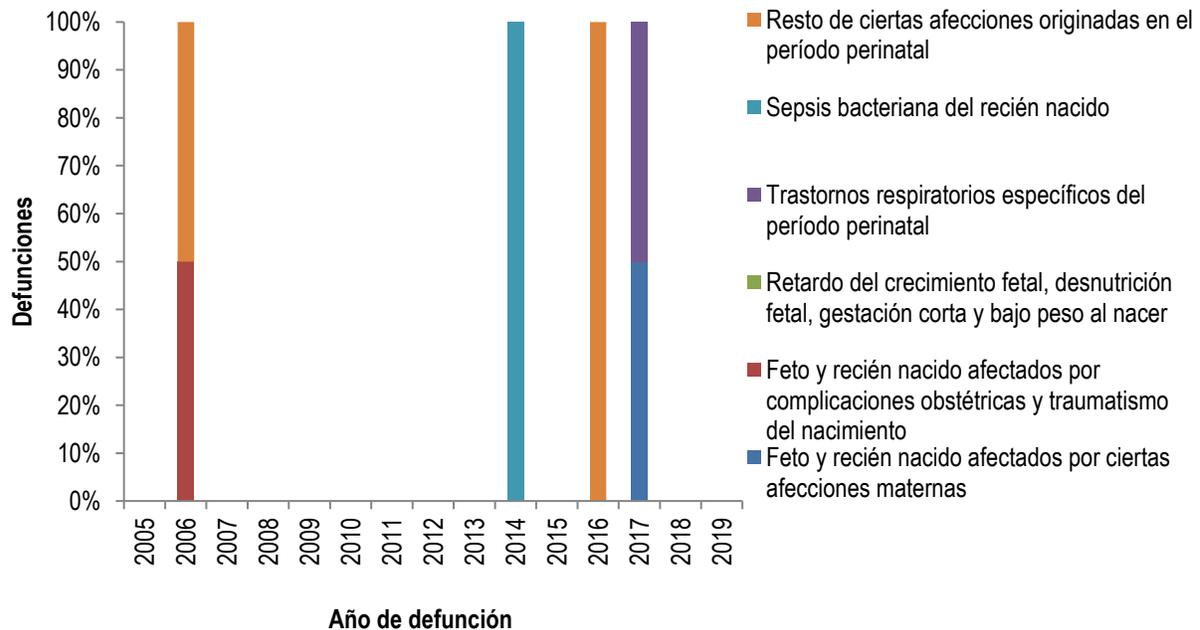
#### Ambos sexos

**Tabla 35. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

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

**Figura 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019**



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

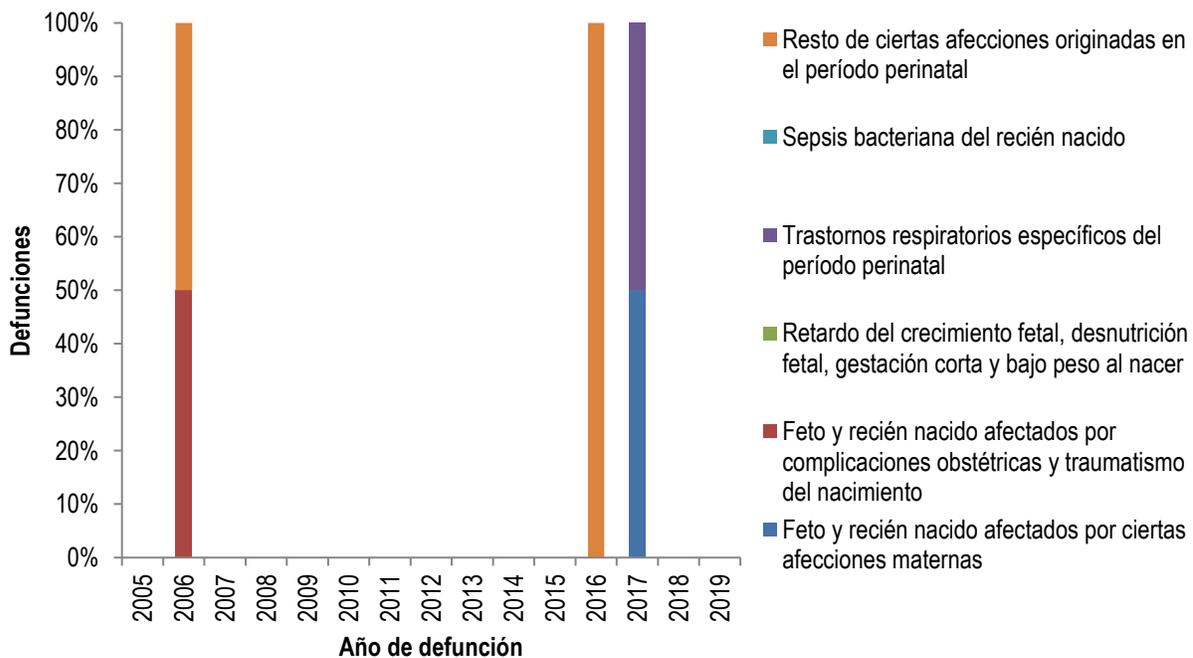
Hombres

Tabla 36. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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 26. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

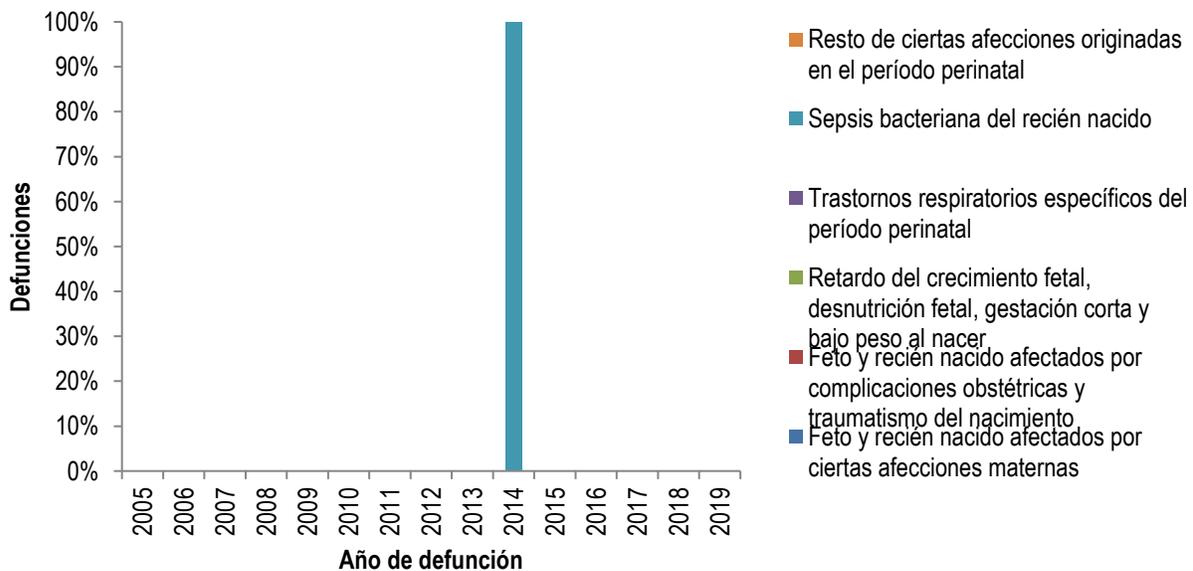
Mujeres

**Tabla 37. Casos de mortalidad para las enfermedades Originadas en el periodo Perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 27. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

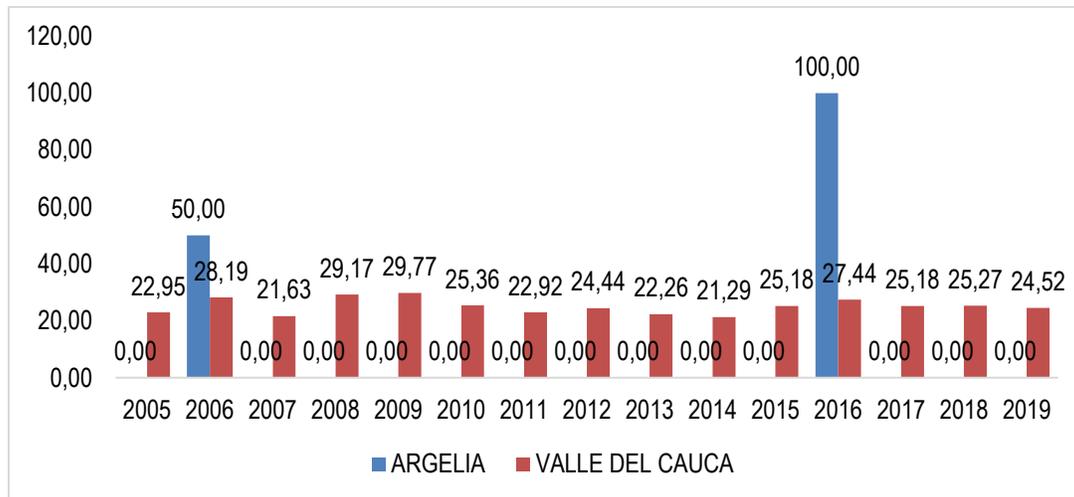


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

**Porcentaje de mortalidad por ciertas afecciones originadas del periodo perinatal**

Para el año 2019 no se presenta mortalidad.

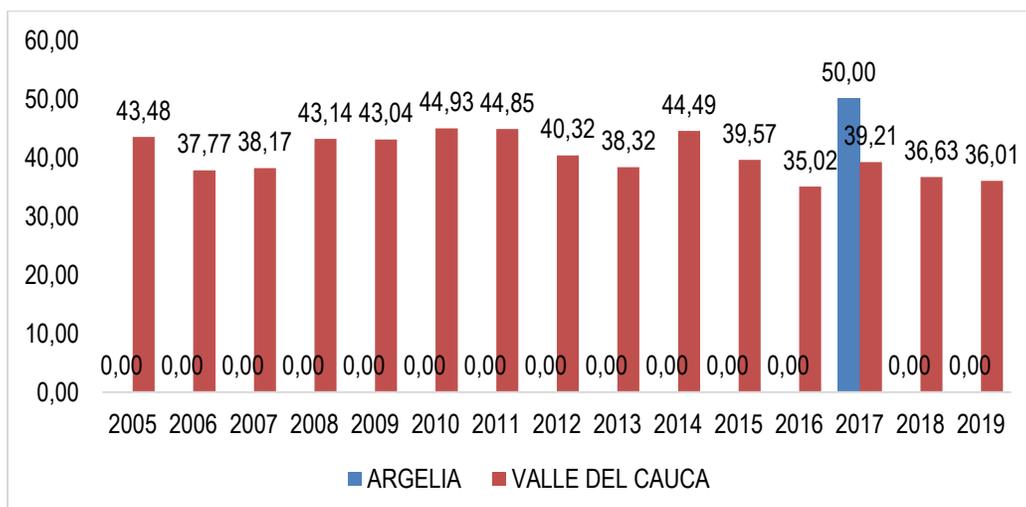
**Figura 28. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal de Argelia 2005 – 2019**



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**

**Figura 29. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de Argelia, 2005 – 2019**



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

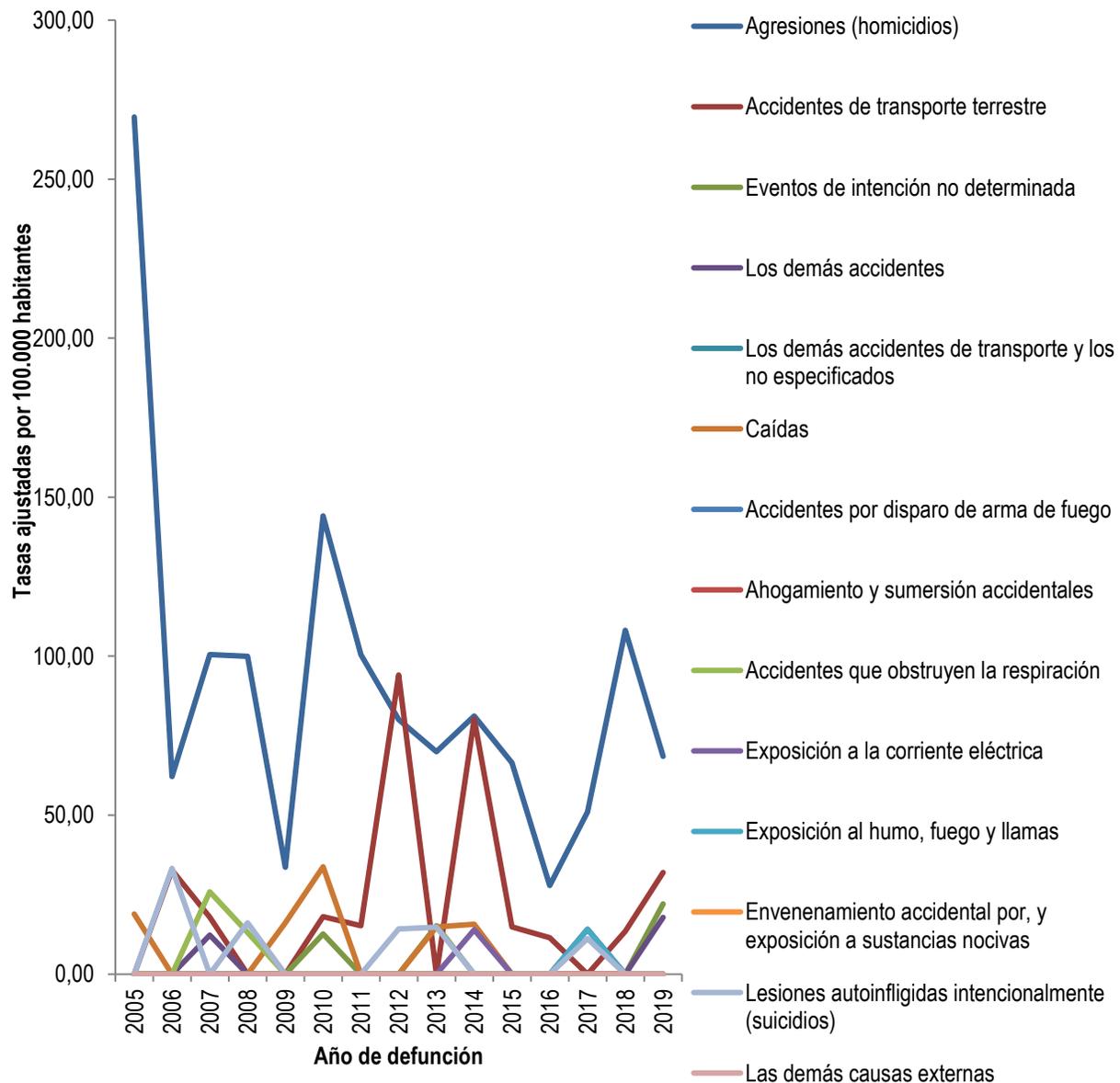
La principal causa de mortalidad por causas externas desde el año 2019 son las agresiones (homicidios) con una tasa de 68,51 y alcanzando su pico mayor en el año 2005 con una tasa de 269,52.

**Tabla 38. Mortalidad por causas externas en ambos sexos del municipio Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agresiones (homicidios)	269,5 2	62,1 6	100,5 3	99,9 4	33,6 1	144,1 3	100,4 7	80,1 1	69,9 7	81,2 0	66,4 8	27,8 8	51,0 4	108,1 4	68,5 1
Accidentes de transporte terrestre	0,00	32,6 7	17,88	0,00	0,00	18,12	15,22	94,0 9	0,00	80,2 7	14,8 3	11,4 4	0,00	13,52	31,9 5
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,69	0,00	0,00	15,2 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,1 0
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	14,1 0	0,00	17,8 7
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	18,96	0,00	0,00	0,00	16,1 5	33,78	0,00	0,00	14,8 3	15,6 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	25,91	13,1 6	0,00	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	13,9 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,0 8	0,00	0,00
Envenenamiento o 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	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	33,2 8	0,00	16,1 2	0,00	0,00	0,00	14,2 6	14,7 6	0,00	0,00	0,00	11,1 9	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	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 ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

### Hombres

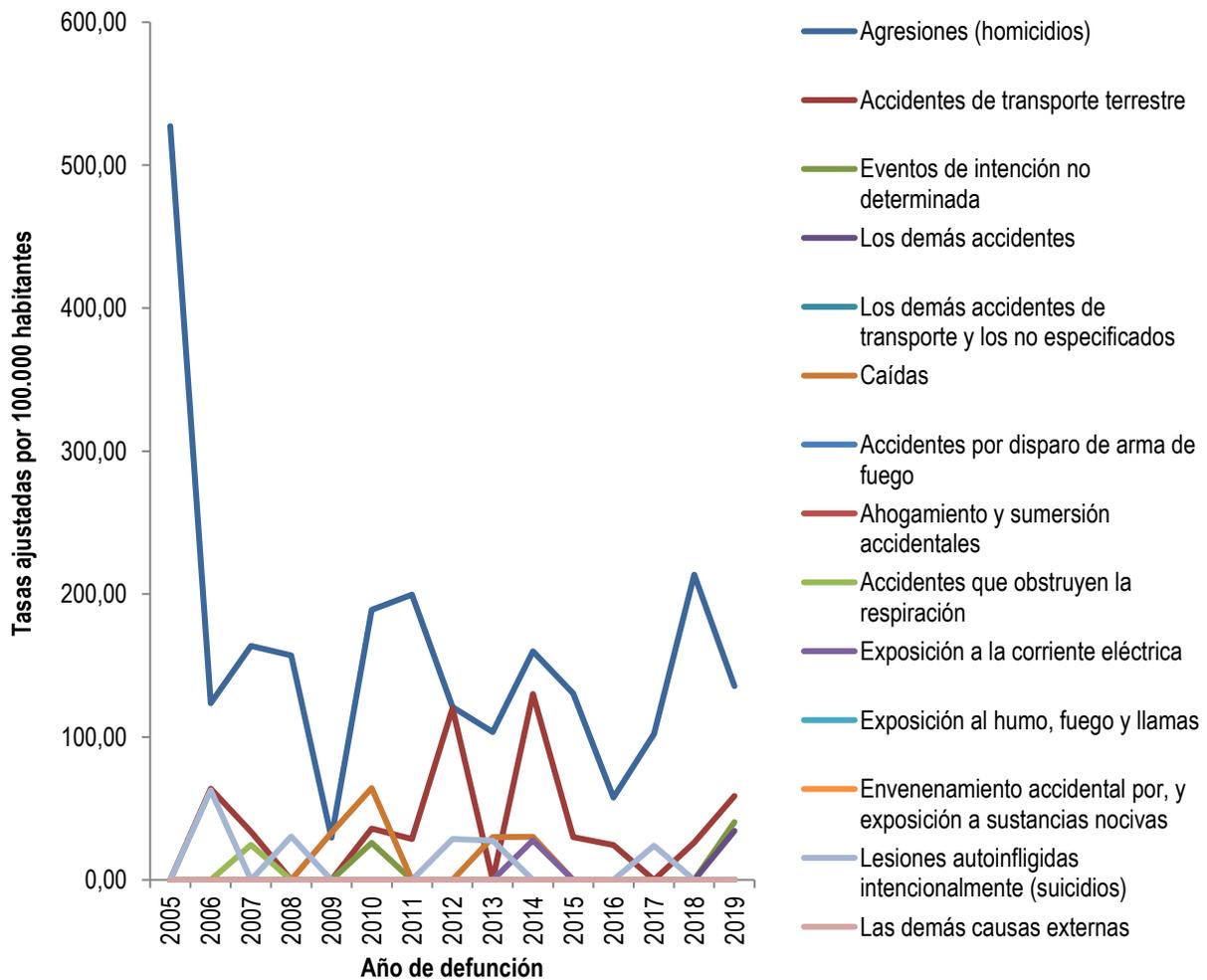
En los hombres las causas externas representadas en los homicidios, presentan la incidencia más elevada de todos los subgrupos de estas causas, siendo constante durante todo el periodo de tiempo y alcanzando la tasa más elevada en el año 2005 con 527,28 y la más baja en el año 2009 con 29,57 y para el año 2019 una tasa de 135,51.

**Tabla 39. Mortalidad por causas externas en hombres del municipio Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	213,61	135,51
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	26,19	58,85
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	0,00	40,49
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	0,00	34,29
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cáidas	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	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	0,00	0,00
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	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	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 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

### Mujeres

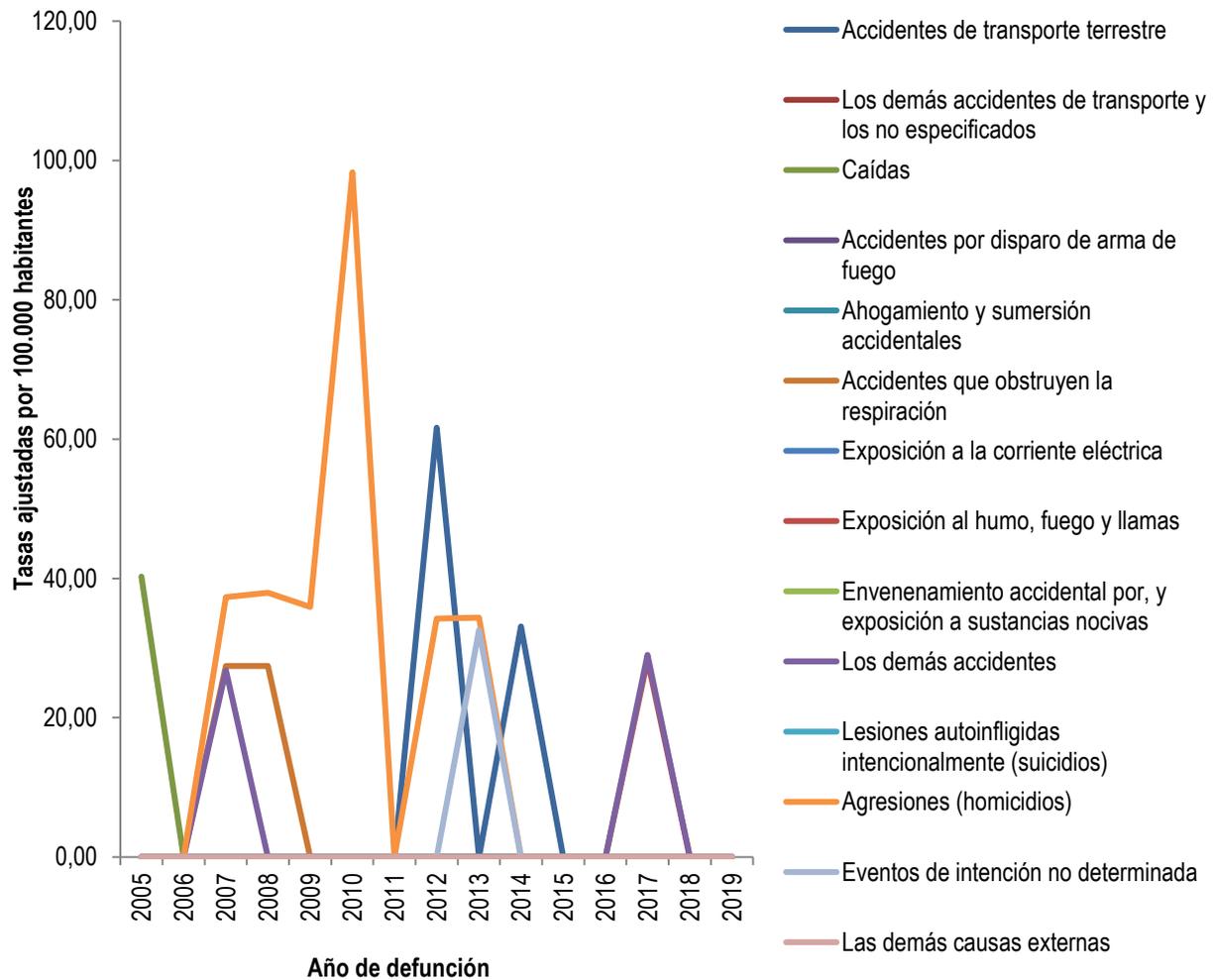
No se presentaron casos.

**Tabla 40. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Argelia, 2005-2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	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	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	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	28,33	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	0,00	0,00
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	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	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	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	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	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 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en Mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

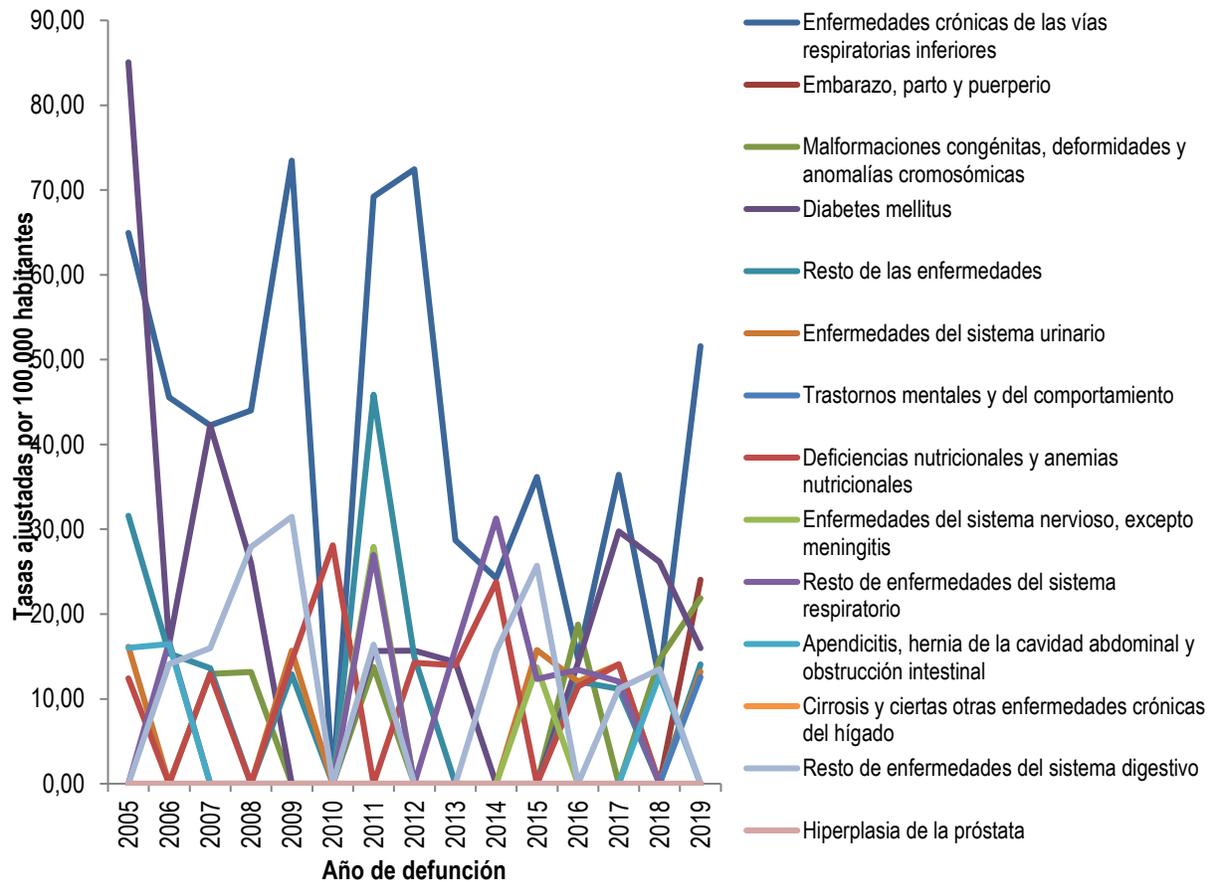
Para el año 2019 la primera causa de muerte fueron las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores con una tasa de 51,60, seguido de Embarazo, parto y puerperio con una tasa de 24,05.

**Tabla 41. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	12,16	51,60
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	0,00	24,05
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	14,67	21,88
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	26,15	15,98
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	0,00	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	0,00	13,22
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	0,00	12,58
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	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	0,00	0,00
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	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	12,78	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	0,00	0,00
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	13,50	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	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 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en ambos sexos del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

### Hombres

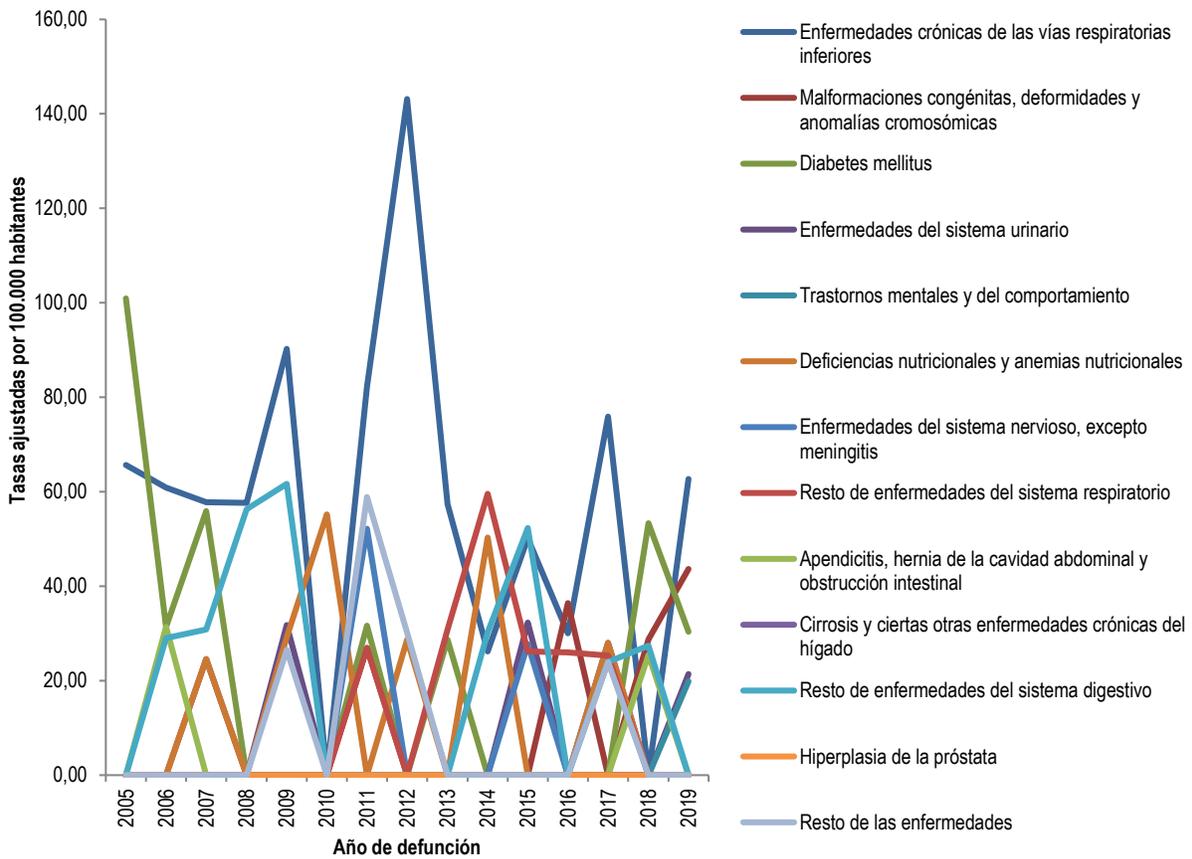
En este subgrupo para los hombres se destaca en primer lugar las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores con una tasa de 62,69 y en segundo lugar Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con una tasa de 43,65.

**Tabla 42. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	62,69
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	28,77	43,65
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	53,31	30,34
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	0,00	21,41
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	0,00	19,87
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	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	0,00	0,00
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	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	25,48	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	0,00	0,00
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	27,41	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	0,00	0,00
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	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 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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

## Mujeres

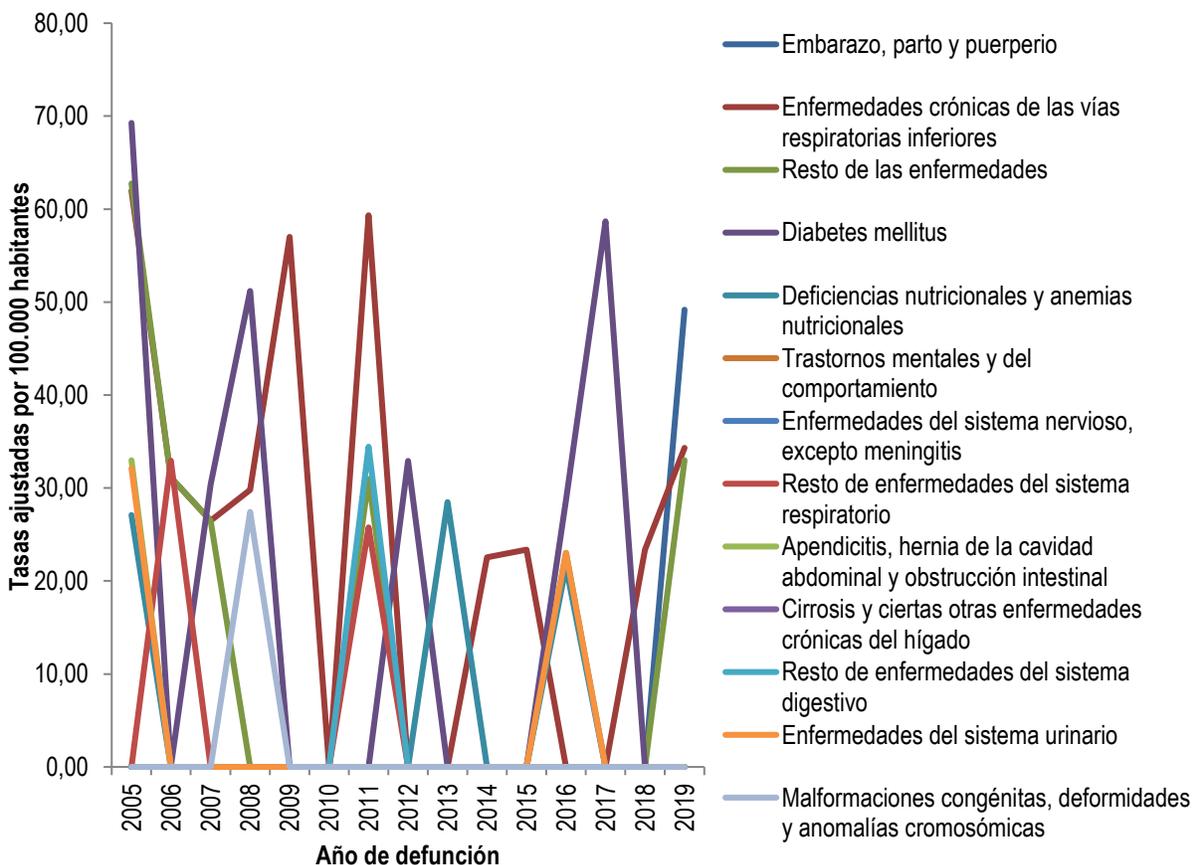
En las mujeres se destaca el Embarazo, parto y puerperio con una tasa de 49,18 siendo un valor alto respecto a que en los años de estudio anteriores (2005-2018) no se habían presentado tasas de mortalidad ajustada.

**Tabla 43. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	49,18
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	23,38	34,32
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	0,00	32,99
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	0,00	0,00
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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 35. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de Argelia, 2005 – 2019



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, supera a los indicadores propuestos por el Departamento del Valle del Cauca y arroja como resultado cuatro causas de muerte en color rojo como lo son: Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre, Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino, Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento, Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios) como se evidencia en la tabla 44.

**Tabla 44. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio Argelia 2006-2019**

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2019	ARGELIA 2019	Comportamiento																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	19,19	31,95	↗	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	14,72	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,20	30,13	↘	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	-	-	-	-	↗	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	15,43	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	11,11	12,44	↘	↗	↘	-	-	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	-	-	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	15,51	15,98	↘	↗	↘	↘	-	↗	↗	↘	↘	-	↗	↗	↘	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones autoinflingidas intencionalmente	5,07	0,00	↗	↘	↗	↘	-	-	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	3,24	12,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	51,81	68,51	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘		
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	33,45	26,10	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘			
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,13	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 45. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apópsis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
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	19,23	14,08
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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 46. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apópsis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo 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	0,00	0,00
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	33,33	32,26
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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 48. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	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	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	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	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 49. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	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	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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 50. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	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	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 2019) se han presentado tasas 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.

**Tabla 51. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	40,06	0,00	46,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,73	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	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apópsis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,28	0,00	57,73	0,00	0,00	62,07	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	59,24	0,00	62,07	327,87	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	46,20	48,59	0,00	0,00	55,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	165,58	246,91
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	46,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	292,40	48,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

**Tabla 52. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
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	324,68	492,61
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	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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 53. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Argelia 2005 – 2019**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
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	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	339,03	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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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	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	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	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





		Total	1													2
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1											1
		Total			1											1
	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

**Tabla 56. Muertes por ciertas enfermedades del sistema respiratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.**

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Mue- rtes 200 5	Mue- rtes 200 6	Mue- rtes 200 7	Mue- rtes 200 8	Mue- rtes 201 1	Mue- rtes 201 3	Mue- rtes 201 4	Mue- rtes 201 6	Mue- rtes 201 7	Mue- rtes 201 8	Mue- rtes 201 9	Tota l Mue- rtes
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

**Tabla 57. Muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.**

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	Muertes 2018	Muertes 2019	Total Muertes	
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	01 - FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADO POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año		1							1			2	
			Total		1							1			2	
		Total		1								1			2	
	07 - OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS DEL RECIEN NACIDO	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año										1			1
			Total										1			1
		Total										1			1	
	08 - SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año								1					1
			Total								1					1
		Total									1				1	
	11 - RESTO DE AFECCIONES PERINATALES	MASCULINO	De 0 a antes 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

**Tabla 58. Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.**

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muer- tes 2005	Muer- tes 2006	Muer- tes 2007	Muer- tes 2008	Muer- tes 2011	Muer- tes 2013	Muer- tes 2014	Muer- tes 2016	Muer- tes 2017	Muer- tes 2018	Muer- tes 2019	Total Muer- tes	
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							1	3
			Total			1		1							1	3
			Total			1		1							1	4
		Total	Total											1		1
			Total					1	1	1				1	1	5

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

**Tabla 59. Muertes por signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.**

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	Muertes 2018	Muertes 2019	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
	Total					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

**Tabla 60. Muertes por causas externas de morbilidad y mortalidad en la niñez y la infancia. Argelia, periodo 2005-2019.**

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	Muertes 2018	Muertes 2019	Total Muertes
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	03 - OTROS ACCIDENTES QUE OBSTRUYEN LA RESPIRACIÓN	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					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 Mortalidad relacionada con Salud Mental

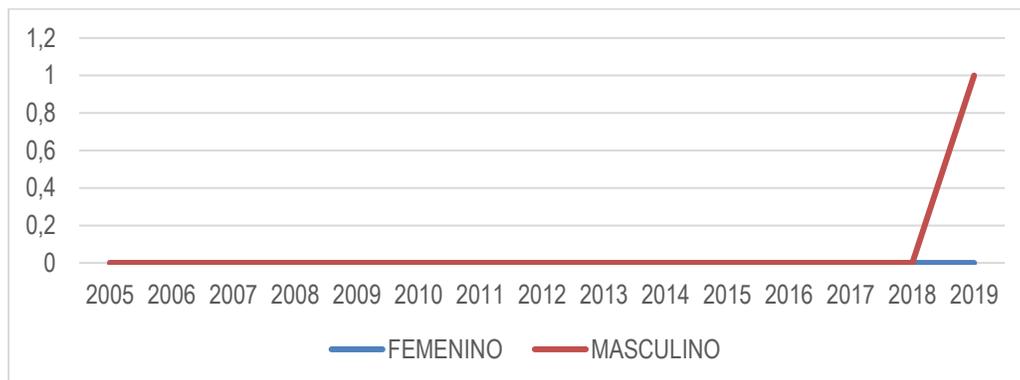
### Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento

**Tabla 61. Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento municipio de Argelia 2005-2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
FEMENINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MASCULINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

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. Número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento, Municipio de Argelia 2005-2019**



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

### Mortalidad por consumo de Sustancias Psicoactivas

No se presentaron casos en el municipio del año en estudio

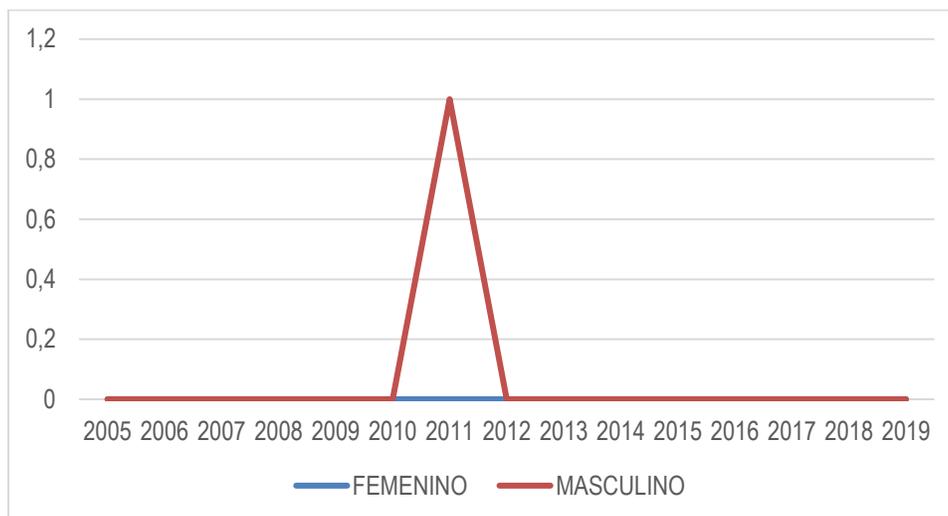
### Mortalidad por Epilepsia

**Tabla 62. Mortalidad por Epilepsia municipio de Argelia 2005-2019**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
FEMENINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MASCULINO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

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

**Figura 37. Número de muertes por Epilepsia, Municipio de Argelia 2005-2019**



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

### 2.1.5 Mortalidad por COVID-19

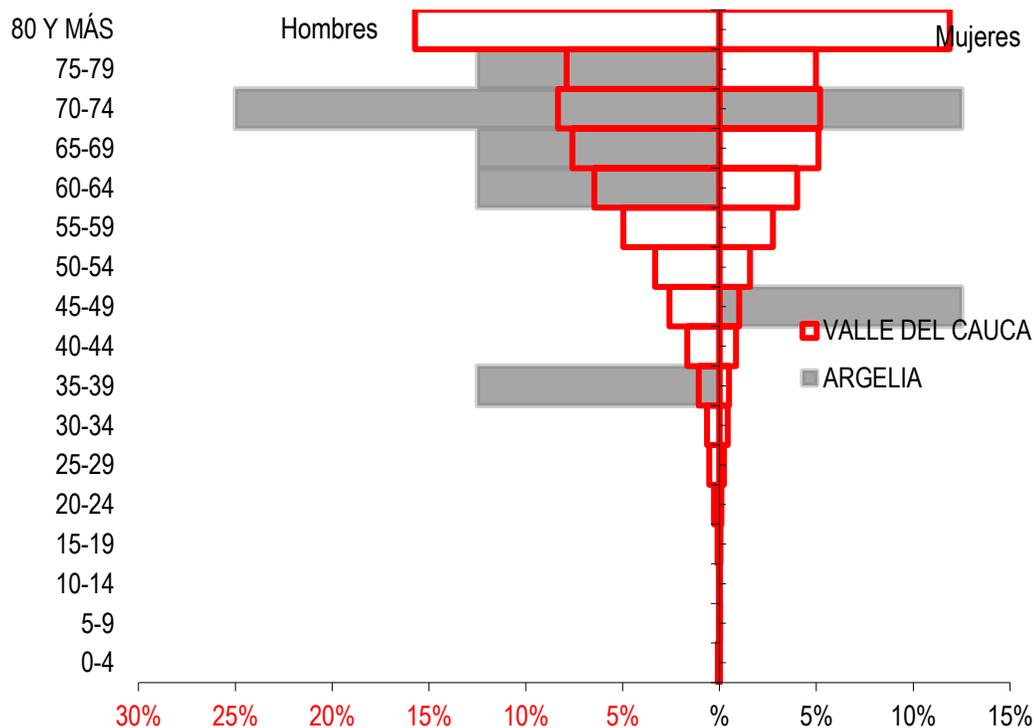
En el municipio de Argelia, hasta el 09 de septiembre de 2021, se registraron un total de 8 muertes por COVID-19. Este número total es preliminar y puede diferir con el número que maneja la Secretaría Departamental de Salud, que tiene como fuente el dato diario del Instituto Nacional de Salud y están sujetos a revisión. Desde la Secretaría Departamental de Salud solo se incluyen mortalidades con prueba positiva. El 75% fueron hombres y el 25% mujeres; del total de personas fallecidas eran mayores los de 70 años.

Tabla 63. Mortalidad por Covid-19 Municipio de Argelia, comparado con el Valle del Cauca. Acumulado al 9 de septiembre de 2021

Grupo de edad	ARGELIA		VALLE DEL CAUCA	
	Año		Año	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	6	2	9002	5680
0-4	0	0	13	3
5-9	0	0	3	4
10-14	0	0	1	2
15-19	0	0	14	7
20-24	0	0	41	13
25-29	0	0	79	34
30-34	0	0	95	61
35-39	1	0	157	71
40-44	0	0	245	124
45-49	0	1	380	149
50-54	0	0	488	232
55-59	0	0	729	404
60-64	1	0	950	589
65-69	1	0	1.115	750
70-74	2	1	1.225	763
75-79	1	0	1.159	730
80 Y MÁS	0	0	2.308	1.744

Fuente: Ministerio de Salud

Figura 38. Pirámide poblacional mortalidad Covid-19 Argelia, comparado con el Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021



Fuente: Ministerio de Salud

**Tabla 64. Otros indicadores demográficos Mortalidad Covid-19, Argelia, Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021**

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el ARGELIA para el año 2021 por cada 300 muertes por COVID -19 en hombres, había 100 muertes de mujeres por COVID - 19, mientras que para el departamento VALLE DEL CAUCA en el año 2020 por cada 158 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID - 19 en mujeres
Razón niños mujer	En el ARGELIA para el año 2021 por cada 0 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4 años), había 100 casos de muertes de COVID-19 en mujeres en edad fértil (15-49 años), en contraste el departamento VALLE DEL CAUCA para el año 2020 por cada 3 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4años), había 100 muertes por COVID - 19 en mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el ARGELIA en el año 2021 de 100 muertes por COVID-19, 0 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que en el VALLE DEL CAUCA para el año 2020 las muertes en este grupo poblacional fue de 0
Índice de juventud	En el ARGELIA en el año 2021 de 100 muertes por COVID - 19, 0 correspondían a muertes en población de 15 a 29 años, mientras que en el VALLE DEL CAUCA en el año 2020 las muertes por este mismo evento en el grupo poblacional fue de 1
Índice de vejez	En el ARGELIA en el año 2021 de 100 muertes por COVID -19, 75 correspondían a población de 65 años y más, mientras que en el VALLE DEL CAUCA en el año 2020 las muertes por este mismo evento en este grupo poblacional fue de 77
Índice demográfico de dependencia	En el ARGELIA de 100 muertes por COVID - 19 entre los 15 a 64 años, hubo 167 muertes por la misma causa en menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) , mientras que en el VALLE DEL CAUCA en este grupo poblacional se presentaron 202 muertes por COVID - 19
Índice de dependencia infantil	En el ARGELIA 0 personas menores de 15 años murieron por COVID - 19, dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años que murieron por la misma causa, mientras que en el VALLE DEL CAUCA fue de 1 muertes
Índice de dependencia mayores	En el ARGELIA por cada 167 muertes por COVID - 19 en personas de 65 años y más, dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años , mientras que en el VALLE DEL CAUCA fue de 201 personas
Índice de Friz	Representa el porcentaje de muertes por COVID - 19 en población menor 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 fallecida por COVID - 19 estudiada es joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población fallecida por COVID - 19 envejecida. <b>En Argelia, la población fallecida por COVID-19 es decididamente envejecida</b>

Fuente: Ministerio de Salud

**Tabla 65. Concentración Comorbilidad Covid-19, Argelia, Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021.**

ARGELIA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Municipio		VALLE DEL CAUCA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad DPTO		Concentración Municipio
		Año	Proporción			Año	Proporción	Año 2021
ARGELIA	Artritis	-	0%	VALLE DEL CAUCA	Artritis	103	1%	0,0%
	Asma	-	0%		Asma	392	3%	0,0%
	Cáncer	-	0%		Cáncer	483	3%	0,0%
	Comorbilidades (al menos una)	1	13%		Comorbilidades (al menos una)	9.178	63%	0,0%
	Diabetes	-	0%		Diabetes	3.485	24%	0,0%
	Enfermedades Huérfanas	-	0%		Enfermedades Huérfanas	57	0%	0,0%
	EPOC	-	0%		EPOC	1.778	12%	0,0%
	ERC	-	0%		ERC	2.432	17%	0,0%
	Hipertensión	1	13%		Hipertensión	7.106	48%	0,0%
	Sobrepeso y Obesidad	-	0%		Sobrepeso y Obesidad	1.929	13%	0,0%
	Terapia Reemplazo Renal	-	0%		Terapia Reemplazo Renal	374	3%	0,0%
	VIH	-	0%		VIH	59	0%	0,0%
	Mayor de 59	3	38%		Mayor de 59	8.874	60%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>8</b>			<b>Total</b>	<b>14.682</b>		<b>0,1%</b>

Fuente: Ministerio de Salud

**Tabla 66. Tipo de Atención Pacientes COVID-19 Municipio de Argelia, comparado con el Valle del Cauca Acumulado al 9 de septiembre de 2021.**

ARGELIA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención - DPTO
		Año	Proporción			Año	Proporción	Año 2021
ARGELIA	Consulta Externa	0	0%	VALLE DEL CAUCA	Consulta Externa	0	0%	#¡DIV/0!
	Cuidado Intensivo	2	25%		Cuidado Intensivo	4360	30%	0,0%
	Cuidado Intermedio	0	0%		Cuidado Intermedio	607	4%	0,0%
	Domiciliaria	0	0%		Domiciliaria	55	0%	0,0%
	Hospitalización	3	38%		Hospitalización	3171	22%	0,1%
	No Reportado	7	88%		No Reportado	11317	77%	0,1%
	Otro	0	0%		Otro	6	0%	0,0%
	Urgencias	0	0%		Urgencias	654	4%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>8</b>			<b>Total</b>	<b>14.682</b>		<b>0,1%</b>

Fuente: Ministerio de Salud

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

Las tasas de razón de mortalidad materna, mortalidad 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 67.

**Tabla 67. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Argelia, 2006-2019**

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2019	ARGELIA 2019	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Razón de mortalidad materna	46,60	1408,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	
Tasa de mortalidad neonatal	6,84	0,00	↗	↘	↘	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-	↗	↘	↘	
Tasa de mortalidad infantil	9,45	14,08	↗	↗	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	
Tasa de mortalidad en la niñez	11,35	14,08	↗	↗	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	7,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	1,75	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	2,05	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

### Determinantes estructurales

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

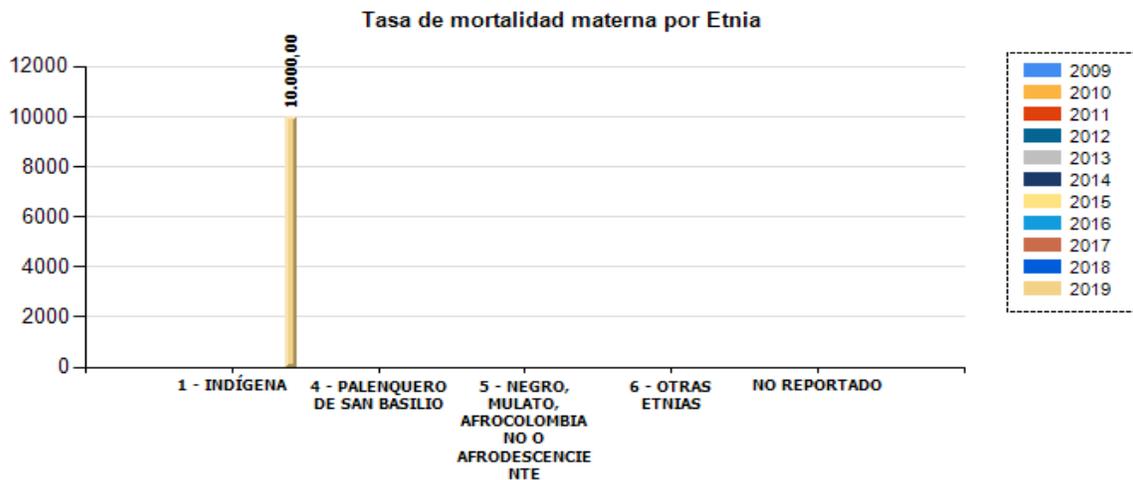
### Mortalidad materna por Área de residencia y etnia

Tabla 68. Mortalidad materna por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - INDÍGENA											10.000,00
4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO											
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE											
6 - OTRAS ETNIAS											
NO REPORTADO											
Total General											1.408,45

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

Figura 39. Mortalidad materna por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019



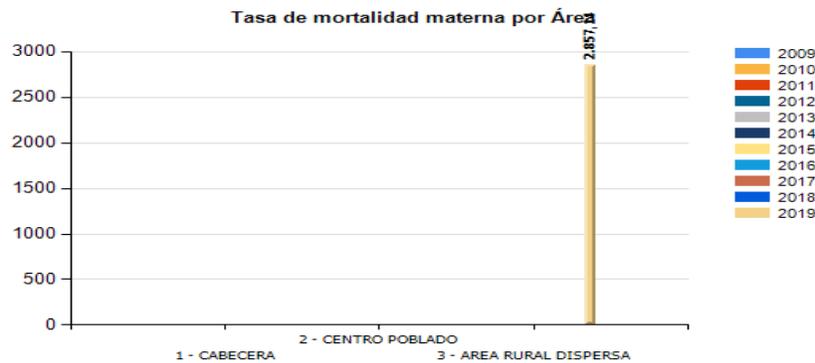
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 69. Mortalidad materna por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - CABECERA											
2 - CENTRO POBLADO											
3 - AREA RURAL DISPERSA											2.857,14
Total General											1.408,45

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

Figura 40. Mortalidad materna por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019



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

### Mortalidad neonatal por Área de residencia y etnia

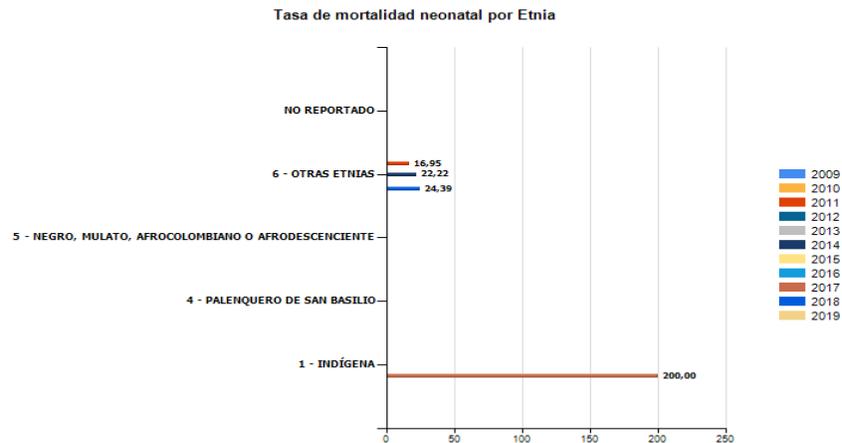
En el municipio de Argelia la mayor incidencia de mortalidad neonatal se presentó para otras etnias y en el año 2017 para Indígenas.

Tabla 70. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - INDÍGENA									200,00		
4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO											
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE											
6 - OTRAS ETNIAS			16,95			22,22				24,39	
NO REPORTADO											
Total General			12,99			16,67			19,61	19,23	

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

Figura 41. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019



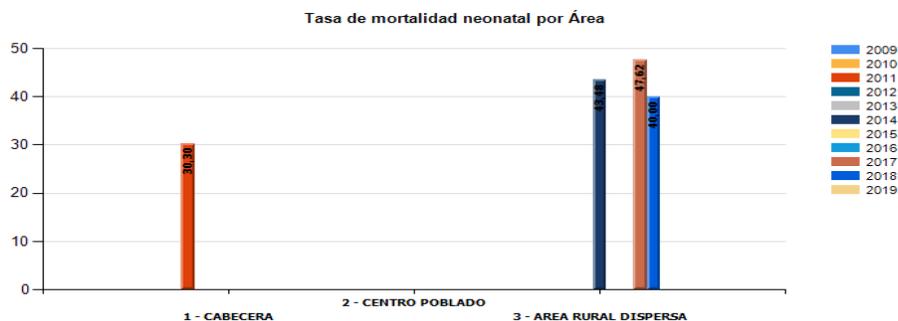
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 71. Mortalidad neonatal por área del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - CABECERA			30,30								
2 - CENTRO POBLADO											
3 - AREA RURAL DISPERSA						43,48			47,62	40,00	
Total General			12,99			16,67			19,61	19,23	

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

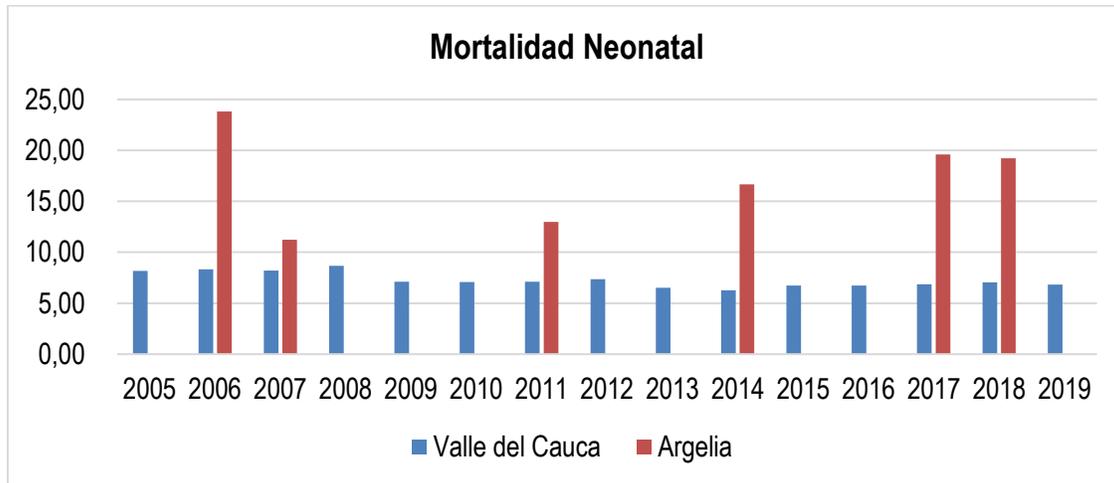
Figura 42. Mortalidad neonatal por área de residencia del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2009 – 2019



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

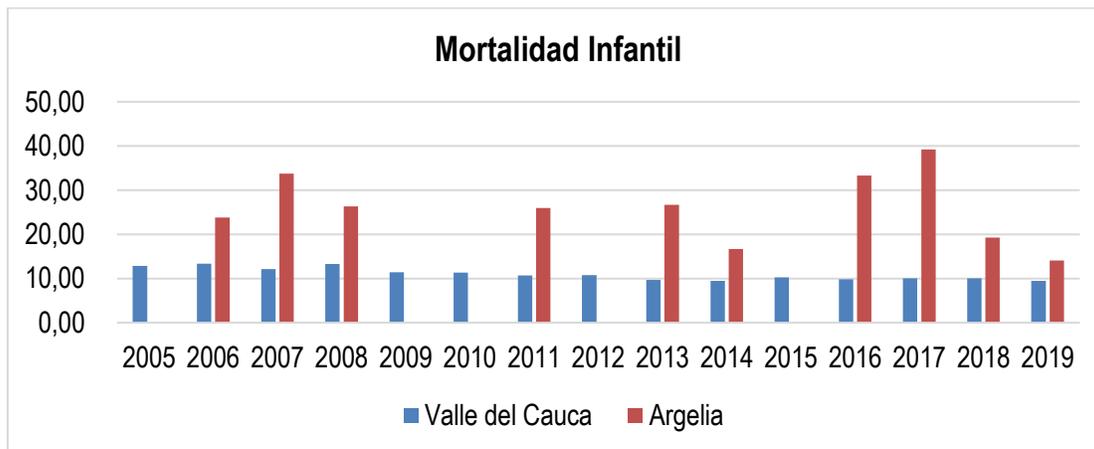
**Mortalidad Materno infantil**

**Figura 43. Mortalidad neonatal Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019**



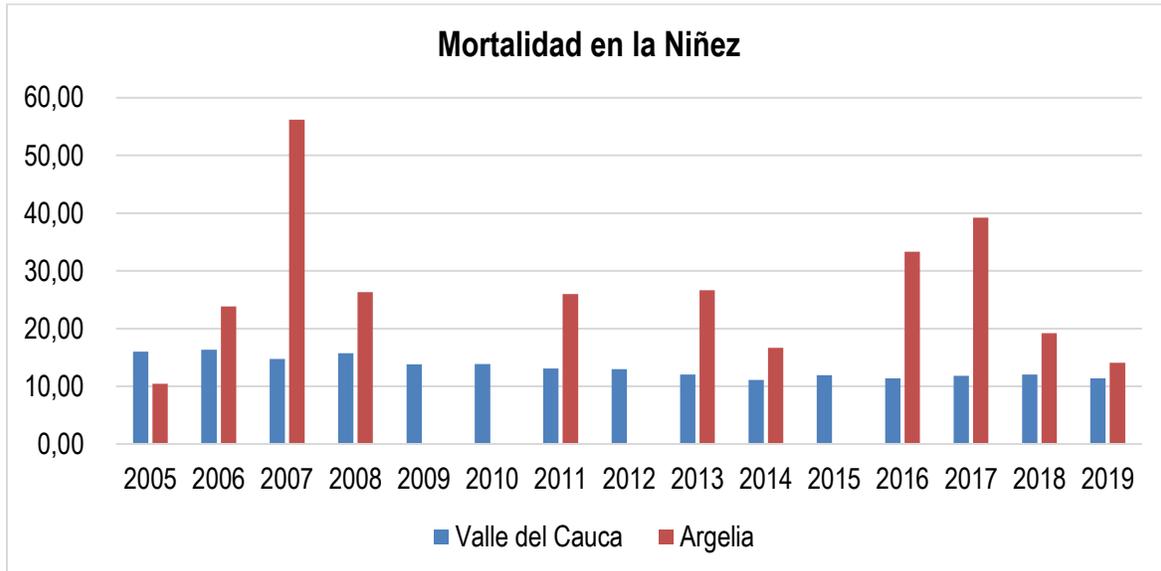
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

**Figura 44. Mortalidad infantil Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019**



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

Figura 45. Mortalidad en la niñez Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019



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

Tabla 72. Otros Indicadores materno infantiles, según área de residencia y año. Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2005-2019

ÁREA	INDICADOR	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
URBANA	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	6,98	11,63	14,29	5,41	3,13	5,56	9,09	5,00	12,90	3,13	7,41	4,00	9,09	0,00	3,03	
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	85,71	92,86	92,31	94,59	100,00	91,67	90,91	94,87	93,55	96,88	92,59	100,00	95,45	96,15	90,91	
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	100,00	97,67	100,00	100,00	100,00	97,22	100,00	100,00	100,00	100,00	96,88	100,00	100,00	100,00	100,00	96,97
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	0,00	46,51	71,43	0,00	0,00	0,00	30,30	0,00	32,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,30
RURAL	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	7,55	2,63	8,70	10,26	4,26	4,65	11,36	4,76	4,55	3,57	2,70	8,57	10,34	7,69	7,89	
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	84,31	78,95	78,57	82,05	73,91	87,50	83,72	73,81	81,82	70,37	75,68	77,14	75,86	65,38	65,79	
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	98,11	97,37	97,83	97,44	95,74	93,02	93,18	97,67	93,18	89,29	97,30	94,29	93,10	88,46	89,47	
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	0,00	0,00	0,00	51,28	0,00	0,00	22,73	0,00	22,73	35,71	0,00	57,14	68,97	38,46	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 73. Otros Indicadores materno infantiles, según etnia y año. Municipio de Argelia, Valle del Cauca 2008-2019**

INDICADOR	ETNIA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	1- INDÍGENA	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	10,00	15,38	40,00	18,18	10,00
	4-PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0,00	7,69	0,00	10,00	16,67	14,29	0,00	16,67	0,00	0,00	0,00	50,00
	6- OTRAS ETNIAS	7,69	3,85	6,35	8,47	4,41	7,94	4,44	2,08	4,44	6,52	0,00	3,39
	NO REPORTADO	9,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	1- INDÍGENA	0,00	0,00	66,67	33,00	28,57	20,00	40,00	60,00	53,85	40,00	54,55	40,00
	4-PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	80,00	76,92	100,00	100,00	66,67	57,14	77,78	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00
	6- OTRAS ETNIAS	97,44	90,00	88,71	89,83	91,04	95,24	91,11	85,42	95,56	89,13	87,80	83,05
	NO REPORTADO	78,13	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	1- INDÍGENA	0,00	75,00	25,00	57,14	87,50	40,00	66,67	90,00	84,62	60,00	81,82	70,00
	4-PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00
	6- OTRAS ETNIAS	100,00	98,08	98,41	100,00	100,00	100,00	95,56	100,00	100,00	100,00	97,56	96,61
	NO REPORTADO	96,88	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TASA DE FECUNDIDAD ESPECÍFICA EN MUJERES DE 10 A 14 AÑOS	TOTAL	6,45	0,00	3,46	7,17	3,69	3,79	3,88	0,00	0,00	0,00	8,06	3,88
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	1- INDÍGENA	0,00	0,00	0,00	142,86	0,00	200,00	0,00	0,00	76,92	200,00	0,00	0,00
	6- OTRAS ETNIAS	0,00	0,00	0,00	16,95	0,00	15,87	22,22	0,00	22,22	21,74	24,39	16,95
	NO REPORTADO	62,50	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

### 2.1.7 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, los accidentes de transporte terrestre. Aunque los homicidios afectan principalmente a los hombres.

**Tabla 74. Identificación de prioridades en salud del municipio de Argelia (Valle del Cauca), 2019**

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador de Argelia (2019)	Valor del indicador del Valle del Cauca (2019)	Tendencia 2005 a 2019	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas*	1. Tasa ajustada de enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	185,80	140,00	FLUCTUANTE	001
	2. Tasa ajustada para las demás causas x 100.000 personas	153,39	121,89	FLUCTUANTE	012
	3. Tasa ajustada para causas externas x 100.000 personas	140,42	89,55	FLUCTUANTE	009
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Tasa ajustada por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	172,58	78,19	FLUCTUANTE	001
	2. Tasa ajustada de mortalidad por homicidios por 100.000 personas	68,51	51,81	DISMINUCIÓN	012
	3. Tasa ajustada por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores por 100.000 personas	51,60	25,61	AUMENTO	002
	4. Tasa ajustada para accidentes de transporte terrestre por 100.000 personas	31,95	19,19	AUMENTO	012
	5. Tasa ajustada de mortalidad ajustada por tumor maligno del cuello del útero por 100.000 personas	30,13	7,20	FLUCTUANTE	007
	6. Tasa ajustada de mortalidad para tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón por 100.000 personas	26,73	7,72	AUMENTO	007
	7. Tasa ajustada de mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento	12,58	3,24	AUMENTO	004
Mortalidad materno – infantil y niñez	1. Razón de mortalidad materna	1408,45	46,60	AUMENTO	008
	2. Tasa de mortalidad infantil	14,08	9,45	FLUCTUANTE	008
	3. Tasa de mortalidad en la niñez	14,08	11,35	FLUCTUANTE	008
	4. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso en negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente.	50,00	48,46	AUMENTO	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 enfermedades del sistema circulatorio, seguido por las demás causas y finalmente las causas externas, teniendo fluctuaciones de los años en estudio y que respecto a los valores departamentales, superan notoriamente las tasas de mortalidad ajustadas por 100.000 personas. En las mujeres, esta relación se mantiene exceptuando las causas externas, las cuales para el año en estudio, no presentan tasas de mortalidad. Por otra parte, 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. En los hombres, de igual manera la principal causa específica son las causas externas y en las mujeres, hay una mayor distribución entre las demás causas y las neoplasias.

Con respecto a las causas específicas, dentro de las enfermedades transmisibles, en hombres y mujeres se destaca la infección respiratoria aguda. En las neoplasias, el mayor número de muertes en hombres son para el tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón y en las mujeres son el tumor maligno de cuello uterino.

En orden descendente, las enfermedades isquémicas de corazón presentan el mayor número de muertes en los hombres al igual que las mujeres.

En las demás causas las muertes en hombres con mayor valor son las enfermedades crónicas de las vías aéreas inferiores mientras que en las mujeres la primera causa de muerte es el embarazo, parto y puerperio, teniendo en cuenta que la tasa ajustada de mortalidad no se había presentado entre el periodo de 2005-2018 y para el año 2019 se presentó mortalidad.

Las tasas más altas con respecto a la mortalidad materno-infantil corresponden a mortalidad materna. 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 47,41, seguido de las condiciones transmisibles y nutricionales con un porcentaje de 28,15. En la infancia el primer lugar con un porcentaje de 63,77 las enfermedades no transmisibles, seguido por las lesiones.

En la adolescencia y la juventud presentaron los porcentajes más altos las enfermedades no transmisibles con unas proporciones de 52,20 y 39,82 respectivamente.

Para la adultez se destacan también las enfermedades no transmisibles con un promedio de 74,78 y para los adultos mayores también la misma gran causa con una tasa de 83,25.

Tabla 75. Principales causas de morbilidad (ambos sexos), Argelia 2009 – 2020

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total											Δ pp 2020-2019	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		2020
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	56,27	65,61	56,78	58,01	47,79	36,83	39,58	32,69	24,78	35,34	31,96	28,15	-381
	Condiciones perinatales	0,51	0,00	0,28	2,24	0,00	0,60	0,00	0,00	0,71	0,00	2,91	7,41	42
	Enfermedades no transmisibles	27,37	21,02	25,14	26,28	27,94	35,33	27,08	17,31	37,79	49,81	36,80	47,41	1060
	Lesiones	3,32	2,55	3,95	4,65	6,99	9,58	8,33	6,41	13,37	5,38	17,68	8,15	-953
	Condiciones mal clasificadas	12,53	10,83	13,84	8,81	17,28	17,66	25,00	43,59	23,35	9,48	10,65	8,89	-176
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	36,87	28,26	39,47	41,79	22,54	15,49	26,87	15,79	11,88	12,23	16,72	13,77	-296
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	42,93	47,83	37,37	37,31	50,70	51,41	37,31	47,37	64,85	65,05	61,43	63,77	283
	Lesiones	7,07	9,78	6,84	4,48	8,45	19,72	4,48	12,28	13,61	13,95	12,63	15,22	289
	Condiciones mal clasificadas	13,13	14,13	16,32	16,12	18,31	13,38	31,34	24,56	9,65	8,78	9,22	7,25	-197
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,41	23,01	20,48	15,95	18,22	7,22	7,83	14,91	10,15	11,28	9,24	11,26	283
	Condiciones maternas	2,66	0,00	4,82	1,88	0,00	0,00	2,41	1,75	3,09	1,93	4,26	8,79	42
	Enfermedades no transmisibles	53,46	60,18	44,88	55,72	42,11	57,41	46,99	50,88	66,73	66,64	58,08	52,20	-588
	Lesiones	11,70	3,54	9,34	11,63	14,17	15,21	24,10	10,53	12,96	10,56	13,32	14,29	096
	Condiciones mal clasificadas	12,77	13,27	20,48	14,82	25,51	20,15	18,67	21,93	7,06	9,59	15,10	13,46	-164
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,13	16,81	14,10	13,96	9,07	8,44	8,25	8,65	10,00	8,07	6,35	8,81	286
	Condiciones maternas	11,05	13,72	10,81	7,10	7,51	12,34	10,82	6,49	5,77	7,50	11,14	11,56	042
	Enfermedades no transmisibles	52,86	56,64	51,65	60,12	51,80	58,12	44,85	48,65	60,27	64,88	52,47	39,82	-1265
	Lesiones	6,90	3,54	6,96	7,57	11,40	9,09	10,82	14,05	9,37	6,00	11,71	15,96	425
	Condiciones mal clasificadas	10,06	9,29	16,48	11,24	20,73	12,01	25,26	22,16	14,59	13,55	18,34	23,85	522
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	10,79	16,81	10,16	9,87	8,56	4,10	6,64	6,44	3,83	5,60	5,06	5,88	082
	Condiciones maternas	0,44	1,18	1,00	1,46	0,60	1,71	1,88	0,84	0,76	0,65	1,23	2,53	129
	Enfermedades no transmisibles	74,45	71,84	69,79	66,33	71,64	77,79	68,69	72,95	82,50	82,70	77,03	74,78	-225
	Lesiones	5,12	4,50	7,23	10,95	8,06	5,96	6,93	5,97	5,58	5,48	7,96	9,70	174
	Condiciones mal clasificadas	9,20	5,67	11,81	11,39	11,14	10,43	15,87	13,81	7,33	5,57	8,72	7,11	-160
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	3,43	3,30	3,03	-027
	Condiciones 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
	Enfermedades no transmisibles	87,73	83,11	75,16	77,69	83,55	84,36	81,20	85,08	90,47	89,56	85,29	83,25	-204
	Lesiones	1,33	0,89	8,76	5,54	2,63	2,34	4,84	2,96	3,77	3,18	4,54	4,31	-023
	Condiciones mal clasificadas	5,52	5,78	8,28	9,43	6,80	8,48	9,69	9,25	3,32	3,83	6,87	9,41	284

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

**Principales causas de morbilidad en hombres**

**Tabla 76. Principales causas de morbilidad (hombres), Argelia 2009 – 2020**

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Hombres												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Primera infancia (0 - 5 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	53,00	68,83	59,32	59,04	47,13	37,71	37,10	33,00	26,57	36,08	35,74	26,67	-9,08
	Condiciones perinatales	0,46	0,00	0,56	1,81	0,00	0,57	0,00	0,00	1,19	0,00	2,55	9,33	6,78
	Enfermedades no transmisibles	28,11	12,99	20,90	24,40	26,44	34,86	32,26	17,00	31,94	49,23	36,17	49,33	13,16
	Lesiones	4,15	5,19	3,39	4,22	4,60	8,00	9,68	7,00	13,43	6,70	12,77	4,00	-8,77
	Condiciones mal clasificadas	14,29	12,99	15,82	10,54	21,84	18,86	20,97	43,00	26,87	7,99	12,77	10,67	-2,10
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	40,63	26,32	39,33	35,14	15,49	7,95	33,33	13,79	10,84	12,99	16,96	19,40	2,44
	Condiciones 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
	Enfermedades no transmisibles	42,71	63,16	39,33	47,30	53,52	48,86	30,30	48,28	57,83	52,92	57,31	41,79	-15,52
	Lesiones	5,21	7,89	8,99	4,05	7,04	27,27	6,06	10,34	24,10	26,62	15,79	29,85	14,06
	Condiciones mal clasificadas	11,46	2,63	12,36	13,51	23,94	15,91	30,30	27,59	7,23	7,47	9,94	8,96	-0,99
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	21,74	16,00	19,71	18,58	23,85	3,10	5,45	23,81	14,07	9,40	13,78	8,59	-5,19
	Condiciones 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
	Enfermedades no transmisibles	47,83	68,00	44,53	49,12	31,19	64,34	34,55	41,67	57,36	61,09	53,54	58,59	5,05
	Lesiones	20,29	8,00	13,14	17,70	22,02	16,28	38,18	16,67	20,78	20,49	15,35	25,00	9,65
	Condiciones mal clasificadas	10,14	8,00	22,63	14,60	22,94	16,28	21,82	17,86	7,79	9,02	17,32	7,81	-9,51
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	26,32	11,54	11,66	21,19	11,02	13,64	6,00	8,70	12,14	6,84	3,21	9,55	6,83
	Condiciones maternas	0,75	0,00	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	45,11	30,77	46,01	50,19	43,22	54,55	44,00	43,48	51,45	73,19	55,00	40,70	-14,30
	Lesiones	20,30	30,77	17,18	18,22	21,19	20,45	30,00	34,78	19,36	12,74	20,00	36,18	16,18
	Condiciones mal clasificadas	7,52	26,92	23,93	10,41	24,58	11,36	20,00	13,04	17,05	7,22	21,79	13,57	-8,22
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,20	21,51	9,74	13,03	10,11	3,88	5,93	5,52	3,80	4,35	5,30	5,67	0,38
	Condiciones 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
	Enfermedades no transmisibles	66,80	63,77	62,99	54,13	64,75	70,80	69,17	72,09	79,55	76,75	72,89	68,44	-4,45
	Lesiones	11,00	10,57	15,37	24,04	16,39	15,25	12,65	11,04	10,86	11,56	13,62	19,68	6,86
	Condiciones mal clasificadas	11,00	4,15	11,90	8,81	8,74	10,08	12,25	11,35	5,79	7,34	8,20	6,21	-1,99
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	3,30	2,16	4,52	2,36
	Condiciones 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
	Enfermedades no transmisibles	86,68	80,65	70,45	76,70	81,87	82,01	75,57	82,29	88,70	88,20	84,16	77,31	-6,85
	Lesiones	2,35	1,84	13,75	7,39	2,92	4,32	6,87	5,45	4,58	3,60	6,47	4,84	-1,63
	Condiciones mal clasificadas	6,27	7,83	5,84	9,38	4,68	4,68	11,83	10,35	3,92	4,90	7,21	13,33	6,32

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

**Principales causas de morbilidad en mujeres**

**Tabla 77. Principales causas de morbilidad (mujeres), Argelia 2009 – 2020**

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	60,34	62,50	54,24	56,85	48,98	35,85	44,12	32,14	22,12	34,61	26,97	30,00	3,83
	Condiciones perinatales	0,57	0,00	0,00	2,74	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	5,00	1,63
	Enfermedades no transmisibles	26,44	28,75	29,38	28,42	30,61	35,85	17,65	17,86	46,46	50,38	37,64	45,00	7,36
	Lesiones	2,30	0,00	4,52	5,14	11,22	11,32	5,88	5,36	13,27	4,07	24,16	13,33	-10,82
	Condiciones mal clasificadas	10,34	8,75	11,86	6,85	9,18	16,35	32,35	44,64	18,14	10,94	7,87	6,67	-1,20
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	33,33	29,63	36,60	47,06	29,58	27,78	20,59	17,86	12,61	11,52	16,39	8,45	-7,94
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	43,14	37,04	35,64	29,41	47,89	55,56	44,12	46,43	69,75	76,36	67,21	84,51	17,30
	Lesiones	8,82	11,11	4,95	4,81	9,86	7,41	2,94	14,29	6,30	2,12	8,20	1,41	-6,79
	Condiciones mal clasificadas	14,71	22,22	19,80	18,18	12,68	9,26	32,35	21,43	11,34	10,00	8,20	5,63	-2,56
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	18,07	28,57	21,03	14,01	13,77	11,19	9,01	9,72	6,99	12,69	5,50	12,71	7,21
	Condiciones maternas	4,20	0,00	8,21	3,26	0,00	0,00	3,60	2,78	5,59	3,39	7,77	13,56	5,79
	Enfermedades no transmisibles	56,72	53,97	45,13	60,89	50,72	50,75	53,15	56,25	74,30	70,80	61,81	48,73	-13,08
	Lesiones	6,72	0,00	6,67	7,17	7,97	14,18	17,12	6,94	6,64	3,10	11,65	8,47	-3,18
	Condiciones mal clasificadas	14,29	17,46	18,97	14,98	27,54	23,88	17,12	24,31	6,47	10,01	13,27	16,53	3,26
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	8,61	8,39	8,38	-0,01
	Condiciones maternas	14,71	15,50	14,88	10,42	10,82	17,27	14,58	8,63	8,38	10,76	18,41	18,21	-0,21
	Enfermedades no transmisibles	55,61	60,00	54,05	64,76	54,85	59,55	45,14	50,36	64,27	61,26	50,82	39,31	-11,51
	Lesiones	2,14	0,00	2,61	2,60	7,09	4,55	4,17	7,19	4,84	3,06	6,29	4,34	-1,96
	Condiciones mal clasificadas	10,96	7,00	13,32	11,63	19,03	12,27	27,08	25,18	13,48	16,31	16,08	29,77	13,69
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	6,04	4,94	5,98	1,04
	Condiciones maternas	0,61	1,64	1,50	2,24	0,94	2,41	2,95	1,21	1,02	0,88	1,80	3,78	1,98
	Enfermedades no transmisibles	77,43	75,04	73,16	72,81	75,59	80,63	68,41	73,32	83,51	84,79	78,94	77,92	-0,02
	Lesiones	2,83	2,09	3,21	4,00	3,29	2,20	3,64	3,75	3,77	3,34	5,35	4,75	-0,60
	Condiciones mal clasificadas	8,49	6,28	11,76	12,77	12,52	10,58	17,95	14,88	7,86	4,94	8,96	7,56	-1,39
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	3,54	4,25	1,58	-2,67
	Condiciones 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
	Enfermedades no transmisibles	88,51	85,41	79,23	78,80	84,56	85,96	87,01	87,39	92,08	90,67	86,22	89,06	2,84
	Lesiones	0,57	0,00	4,45	3,48	2,46	0,99	2,76	0,90	3,03	2,83	2,95	3,79	0,84
	Condiciones mal clasificadas	4,98	3,86	10,39	9,49	8,07	11,08	7,48	8,33	2,78	2,96	6,58	5,57	-1,01

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 2020. 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 78. Principales causas de morbilidad en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2020**

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
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	65,40	42,81	39,50	42,78	48,56	53,90	47,29	35,66	35,93	43,20	62,58	19,38
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	55,23	32,58	56,21	58,54	56,39	50,72	46,10	52,22	61,26	60,17	52,74	35,10	-17,64
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	2,26	2,02	0,98	1,96	0,83	0,72	0,00	0,49	3,08	3,90	4,06	2,32	-1,74
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	97,37	97,62	98,89	86,36	100,00	96,83	100,00	100,00	96,99	100,00	93,15	93,15	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	2,63	2,38	1,11	13,64	0,00	3,17	0,00	0,00	3,01	0,00	6,85	6,85	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)	0,25	0,23	1,23	0,41	1,03	0,47	0,36	0,52	1,87	0,52	1,68	1,90	0,22
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,75	0,61	1,08	0,56	0,64	0,84	0,72	0,46	0,75	0,67	1,39	0,95	-0,44
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,74	3,34	2,70	1,05	2,83	2,71	2,69	3,11	2,29	2,17	4,24	5,78	1,54
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,38	4,63	6,38	4,32	4,12	2,89	3,14	2,71	5,95	5,99	6,41	6,64	0,23
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	7,09	7,74	7,21	8,04	4,57	5,65	6,55	8,13	7,79	6,24	5,99	7,05	1,06
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	3,35	3,95	5,30	4,73	5,72	4,76	2,96	4,84	4,78	5,83	5,97	6,34	0,37
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	25,79	28,45	21,25	17,42	29,00	34,17	37,58	41,96	44,65	37,62	34,09	32,93	-1,16
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,13	5,84	4,86	4,47	4,63	4,06	4,57	2,94	3,19	3,04	4,01	3,53	-0,48
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	5,27	6,53	6,72	8,71	5,34	8,31	5,38	5,99	3,80	6,06	4,47	6,37	1,91
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	18,99	11,38	12,46	13,41	10,68	9,62	6,73	6,63	5,72	7,66	7,27	11,29	4,02
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	6,02	3,95	5,74	7,74	6,05	5,60	4,93	3,00	2,91	3,04	3,53	2,67	-0,86
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,72	11,99	13,40	13,03	9,52	8,17	7,71	7,95	5,40	7,16	9,20	8,06	-1,14
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,71	0,68	0,25	0,49	0,06	0,51	1,08	0,06	0,41	0,64	0,52	0,44	-0,07
	Condiciones orales (K00-K14)	7,80	10,70	11,43	15,62	15,82	12,23	15,61	11,70	10,50	13,36	11,22	6,05	-5,18
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,27	0,00	3,97	3,12	9,85	10,27	10,27	7,10	11,36	14,30	14,26	7,18	-7,08
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,79	0,52	0,49	0,00	0,00	0,00	0,36	0,68	0,51	3,59	3,08
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	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	96,36	89,66	89,73	88,36	92,90	88,28	85,02	85,23	89,23	4,01
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

**Tabla 79. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2020**

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres											Δ pp 2020-2019	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		2020
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D60-D63, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	42,18	62,50	42,31	41,27	44,39	51,16	62,86	53,49	25,89	39,16	46,22	57,35	11,13
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	54,42	32,24	56,92	56,46	54,55	48,06	37,14	45,35	71,73	59,44	51,56	41,18	-10,38
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D60-D63, D64.9, E51-E64)	3,40	5,26	0,77	2,27	1,07	0,78	0,00	1,16	2,38	1,40	2,22	1,47	-0,75
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	50,00	#DNI!	66,67	0,00	#DNI!	0,00	#DNI!	#DNI!	0,00	#DNI!	0,00	0,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	50,00	#DNI!	33,33	100,00	#DNI!	100,00	#DNI!	#DNI!	100,00	#DNI!	100,00	100,00	0,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D65-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	4,48	0,58	2,62	1,67	-0,95
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,33	0,00	0,43	0,21	0,00	0,27	0,45	0,32	0,44	0,50	1,21	0,30	-0,91
	Diabetes mellitus (E10-E14)	1,67	4,05	2,84	0,42	1,10	2,04	3,15	3,37	0,69	0,46	2,37	2,50	0,13
	Desordenes endocrinos (D65-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,33	1,67	5,40	2,91	1,65	2,58	2,25	1,44	2,34	2,03	3,63	4,24	0,61
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	10,44	9,29	6,53	8,63	3,48	6,78	9,23	12,04	10,32	9,28	6,92	7,65	0,72
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	4,33	3,81	6,82	6,03	7,33	3,93	2,48	6,26	4,93	6,55	7,31	8,25	0,94
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	25,67	29,05	19,18	18,50	27,47	30,12	38,74	39,49	46,28	37,60	32,11	35,12	3,02
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,89	7,38	8,38	6,24	6,41	5,70	7,88	5,78	4,14	4,12	6,25	5,37	-0,87
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,22	7,62	5,68	9,56	4,40	8,01	4,05	4,98	4,43	5,76	4,26	6,59	2,32
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	11,22	7,86	4,26	6,24	4,40	6,65	4,95	4,01	3,00	4,95	5,76	10,45	4,68
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,22	3,33	7,39	8,84	6,59	11,67	6,08	3,53	3,13	4,74	4,41	3,56	-0,85
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,56	16,43	16,78	13,72	10,81	5,70	6,08	8,35	5,67	7,44	11,09	7,49	-3,60
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,22	0,95	0,14	0,52	0,00	0,68	0,45	0,00	0,39	0,93	0,58	0,30	-0,28
	Condiciones orales (K00-K14)	9,44	8,10	13,78	17,57	25,82	15,33	13,29	9,79	9,75	15,06	11,48	6,51	4,97
Lesiones (V01-V89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-V89, Y40-Y86, Y88, Y89)	3,73	0,00	2,34	1,88	4,72	6,78	10,64	9,38	6,01	11,92	12,72	7,09	-5,63
	Lesiones intencionales (M60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,58	0,38	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,30	0,71	0,41
	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	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	90,63	93,99	87,37	86,98	92,20	5,22
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

**Tabla 80. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Argelia 2009 – 2020**

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
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)	42,75	67,21	43,18	37,87	41,04	46,31	46,43	42,74	44,33	34,09	40,67	66,87	26,20
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	55,80	32,79	55,68	60,46	58,38	53,02	53,57	57,26	51,98	60,59	53,73	30,12	-23,61
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	1,45	0,00	1,14	1,67	0,58	0,67	0,00	0,00	3,69	5,33	5,60	3,01	-2,58
Condiciones maternas perinatales (O00-Q99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-Q99)	98,65	97,62	100,00	91,35	100,00	98,39	100,00	100,00	100,00	100,00	97,14	97,84	0,70
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	1,35	2,38	0,00	8,65	0,00	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,16	-0,70
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	0,29	1,29	0,43	0,00	0,45	0,30	0,48	1,07	2,05	0,97
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,94	0,89	1,42	0,76	0,99	1,14	0,89	0,54	0,93	0,77	1,51	1,36	-0,15
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,25	3,01	2,62	1,41	3,77	3,06	2,38	2,97	3,25	3,14	5,45	7,89	2,44
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,40	6,01	6,90	5,11	5,45	3,06	3,73	3,42	8,11	8,22	8,22	8,18	-0,04
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,51	7,02	7,57	7,70	5,15	5,05	4,77	5,94	6,28	4,52	5,39	6,67	1,29
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	2,88	4,01	4,50	4,00	4,86	5,20	3,28	4,05	4,70	5,42	5,10	5,11	0,01
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	25,85	28,17	22,34	16,81	29,83	36,30	36,81	43,35	43,67	37,63	35,38	31,51	-3,87
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,30	5,12	3,00	3,47	3,67	3,20	2,38	1,35	2,61	2,43	2,55	2,34	-0,21
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	4,82	6,01	7,27	8,23	5,85	8,47	6,26	6,56	3,43	6,23	4,60	6,23	1,63
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	22,65	13,03	16,79	17,46	14,07	11,17	7,90	8,09	7,34	9,19	8,25	11,84	3,58
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,45	4,23	4,87	7,11	5,75	2,42	4,17	2,70	2,78	2,08	2,96	2,09	-0,87
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,80	9,91	11,62	12,64	8,82	9,47	8,79	7,73	5,24	7,00	7,97	8,43	0,46
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,94	0,56	0,30	0,47	0,10	0,43	1,49	0,09	0,41	0,47	0,47	0,54	0,06
Condiciones orales (K00-K14)	7,03	11,92	10,19	14,52	10,41	10,60	17,14	12,77	10,95	12,40	11,06	5,75	-5,31	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	5,19	0,00	7,41	5,88	18,42	17,11	9,62	3,39	19,29	18,40	16,33	7,35	-8,98
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	1,23	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,61	0,80	9,56	8,76
	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	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	93,51	100,00	91,36	93,28	81,58	82,89	90,38	96,61	79,82	80,98	82,87	83,09	0,22
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	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 Argelia primera infancia la principal causa de consulta es la epilepsia con una tasa de 80 para el año 2020. En la infancia la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 100. En la adolescencia la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 87,50 para el año 2020.

En la juventud la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 76,32 para el año 2020.

En la adultez la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 79,10 para el año 2020.

En la vejez la principal causa de consulta son los trastornos mentales y de comportamiento con una tasa de 89,29 para el año 2020.

Tabla 81. Morbilidad salud mental en ambos sexos, Municipio de Argelia 2009 – 2020

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	50,00	50,00	100,00	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	100,00	0,00	20,00	20,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	50,00	50,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	100,00	80,00	-20,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	11,11	0,00	#DIV/0!	100,00	100,00	100,00	#DIV/0!	100,00	100,00	54,55	78,57	100,00	21,43
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	88,89	100,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	45,45	21,43	0,00	-21,43
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	50,00	#DIV/0!	71,43	22,58	83,33	100,00	100,00	#DIV/0!	85,00	61,22	71,43	87,50	16,07
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	8,16	14,29	0,00	-14,29
	Epilepsia	50,00	#DIV/0!	28,57	77,42	16,67	0,00	0,00	#DIV/0!	15,00	30,61	14,29	12,50	-17,99
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	35,48	43,75	76,32	32,87
	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	3,23	0,00	7,89	7,89
	Epilepsia	78,57	0,00	30,00	0,00	50,00	0,00	33,33	0,00	56,96	61,29	56,25	15,79	-40,46
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	45,45	55,91	63,11	79,10	16,00
	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	0,97	0,00	-0,97
	Epilepsia	28,89	27,27	25,71	14,29	0,00	12,77	27,66	43,94	54,55	44,09	35,92	20,90	-15,03
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	72,00	89,29	17,29
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	42,11	17,65	16,67	60,00	0,00	20,00	38,46	46,15	69,23	28,70	28,00	10,71	-17,29

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 82. Morbilidad salud mental en hombres, Municipio de Argelia 2009 – 2020

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
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!	0,00	20,00	20,00
	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!	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	#DIV/0!	50,00	50,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	100,00	80,00	-20,00
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	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	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	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	63,64	66,67	3,93
	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	18,18	0,00	-18,18
	Epilepsia	50,00	#DIV/0!	33,33	100,00	100,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	23,08	78,95	18,18	33,33	15,15
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	40,00	47,06	7,06
	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	0,00	17,65	17,65
	Epilepsia	84,62	#DIV/0!	66,67	0,00	100,00	0,00	33,33	0,00	42,55	60,56	60,00	35,29	-24,71
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	45,10	56,91	50,98	84,62	33,63
	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	1,96	0,00	-1,96
	Epilepsia	34,00	37,50	47,37	35,71	#DIV/0!	20,00	32,14	50,00	54,90	43,09	47,06	15,38	-31,67
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	41,67	90,00	48,33
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	66,67	0,00	0,00	85,71	0,00	75,00	62,50	100,00	84,00	45,59	58,33	10,00	-48,33

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 83. Morbilidad salud mental en mujeres, Municipio de Argelia 2009 – 2020

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres												Δ pp 2020-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	Epilepsia	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	100,00	#DIV/0!	28,57	57,14	100,00	42,86
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	71,43	42,86	0,00	-42,86
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	#DIV/0!	100,00	93,33	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	6,67	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	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	#DIV/0!	#DIV/0!	21,88	36,36	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	5,88	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	23,53	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	78,13	63,64	0,00	0,00	0,00
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	48,27	53,03	75,00	71,43	-3,57
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	22,50	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	21,05	30,00	53,73	48,97	25,00	28,57	3,57
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	100,00	88,89	-11,11
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	11,11	11,11

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 2020.

**Tabla 84. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Argelia comparado con Valle del Cauca Periodo 2006 - 2020**

Evento	VALLE DEL CAUCA	ARGELIA	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal. 2020	165,30	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. 2020	19,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de VIH notificada. 2020	38,20	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años). 2019	0,27	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años). 2019	3,65	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 amarillo ambos indicadores, lo cual indica que no hay alerta en el municipio.

**Tabla 85. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Argelia, 2006 -2020**

Evento	VALLE DEL CAUCA	ARGELIA																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Prevalencia de diabetes mellitus	4,19	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Prevalencia de hipertensión arterial	11,50	8,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗

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

### 2.2.6. Morbilidad población migrante

Atenciones en salud de la población extranjera

Un total de 39.644 personas extranjeras fueron atendidas en el Valle del Cauca.

**Tabla 86. Atenciones en salud de población migrante según tipo de servicio – Argelia, Valle del Cauca 2020**

ARGELIA	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos ARGELIA		Total Migrantes atendidos VALLE DEL CAUCA		Concentración ARGELIA
		Año	Distribución	Año	Distribución	Año
ARGELIA	Consulta Externa	34	50%	28.784	73%	0,1%
	Servicios de urgencias	3	4%	3.751	9%	0,1%
	Hospitalización	4	6%	1.718	4%	0,2%
	Procedimientos	51	75%	25.412	64%	0,2%
	Medicamentos	21	31%	14.884	38%	0,1%
	Nacimientos	1	1%	244	1%	0,4%
	<b>Total</b>	<b>68</b>		<b>39.644</b>		<b>0,2%</b>

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

**Tabla 87. Atenciones en salud de población migrante según País de procedencia – Argelia, Valle del Cauca  
2020**

ARGELIA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		VALLE DEL CAUCA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante
		Año	Proporción			Año	Distribución	
ARGELIA	Brasil	1	1%	VALLE DEL CAUCA	Brasil	100	0%	1,0%
	Ecuador	0	0%		Ecuador	531	1%	0,0%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	27	0%	0,0%
	Otros	1	1%		Otros	3878	10%	0,0%
	Panamá	0	0%		Panamá	149	0%	0,0%
	Perú	0	0%		Perú	172	0%	0,0%
	República Bolivariana de Venezuela	66	97%		República Bolivariana de Venezuela	31103	78%	0,2%
	Sin identificador de país	0	0%		Sin identificador de país	3685	9%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>68</b>			<b>Total</b>	<b>39.644</b>		<b>0,2%</b>

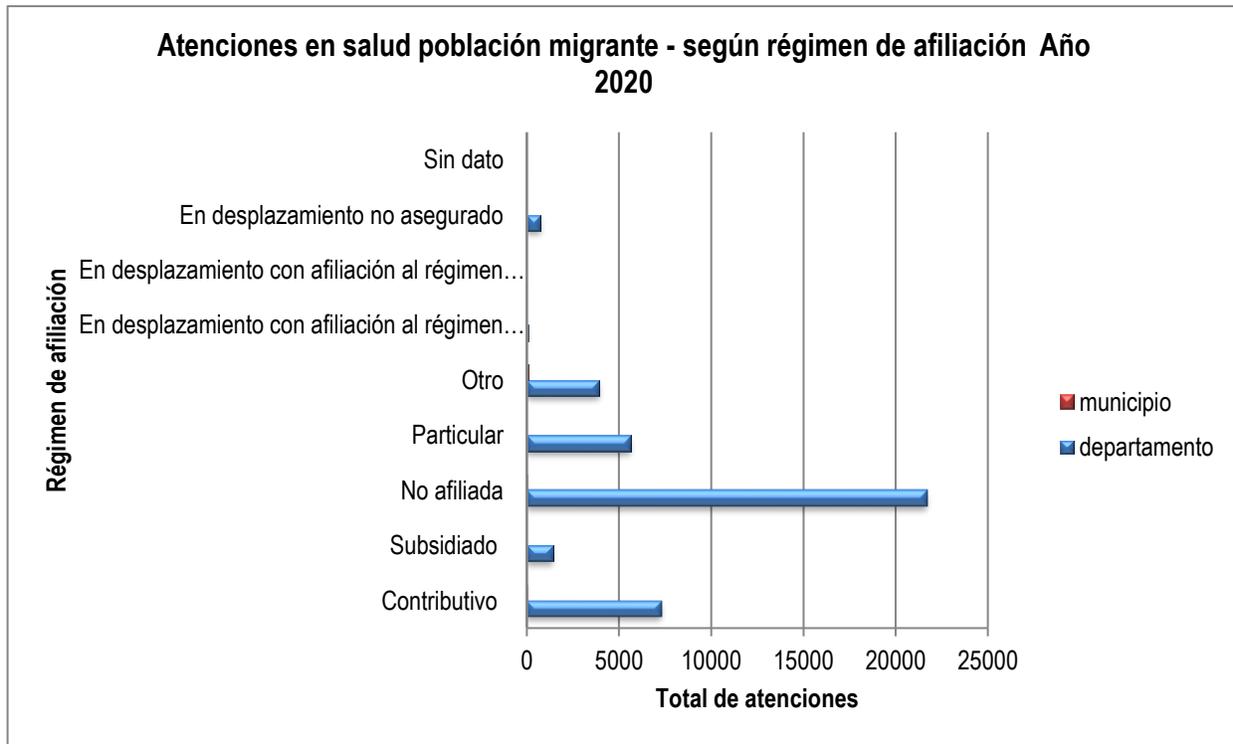
Fuente: Consultas en salud de población extranjera atendida en Colombia según circular 029 de 2017

**Tabla 88. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca  
2020**

Regimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial ARGELIA	%	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial de referencia VALLE DEL CAUCA	%	Concentración
Contributivo	2	2,9	7300	18,4	0,0%
Subsidiado	0	0,0	1403	3,5	0,0%
No afiliada	2	2,9	21723	54,8	0,0%
Particular	0	0,0	5627	14,2	0,0%
Otro	64	94,1	3923	9,9	1,6%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	54	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	0	0,0	#¡DIV/0!
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	755	1,9	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	#¡DIV/0!
<b>Total de migrantes atendidos</b>	<b>68</b>		<b>39.644</b>		<b>0,2%</b>

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

Figura 46. Atenciones en salud de población migrante según régimen de afiliación – Argelia, Valle del Cauca 2020



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

### 2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Respecto a las muertes por eventos de notificación obligatoria para el año 2019 se presentó letalidad por Infección Respiratoria Aguda, superando el indicador municipal del departamental.

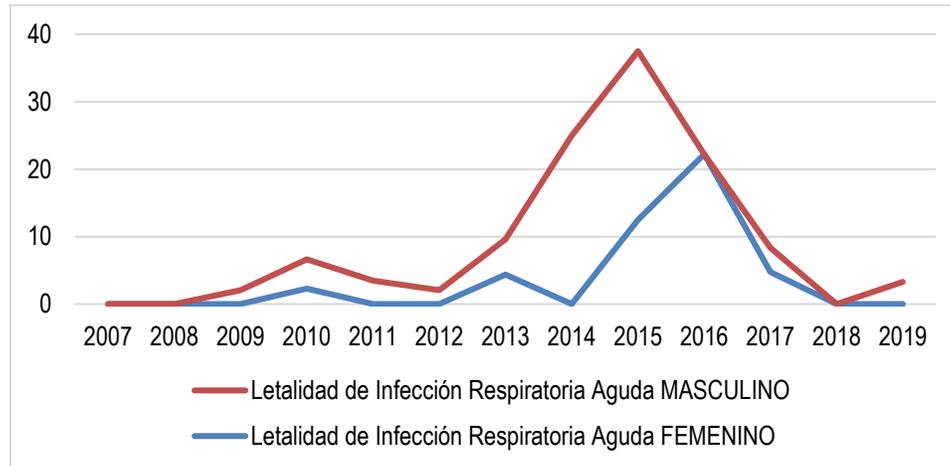
**Tabla 89. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Argelia 2006 – 2019**

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2019	ARGELIA 2019	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Trasmisibles</b>																	
<b>Inmunoprevenibles</b>																	
Varicela	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-
<b>Transmisión aérea y contacto directo</b>																	
Infección Respiratoria Aguda	0,34	1,77	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	16,13	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-
Tuberculosis pulmonar	6,76	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	-
<b>Transmisión sexual y sanguínea</b>																	
Leptospirosis	260,00	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tasas de incidencia PDSP</b>																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	0,00	0,00	-	-	↘	↗	↗	↘	↘	-	↗	↗	↗	↘	↘	-	-
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,00	0,00	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leptospirosis	0,11	0,00	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	1,31	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

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

Figura 47. Causa de letalidad por IRA periodo 2007-2019



Fuente: SISPRO – MS

### 2.2.7.1. IRAG por virus nuevo

Los datos de este apartado son preliminares y provienen del cubo Segcovid, corresponde a todos los casos reportados positivos independiente del tipo de prueba realizada.

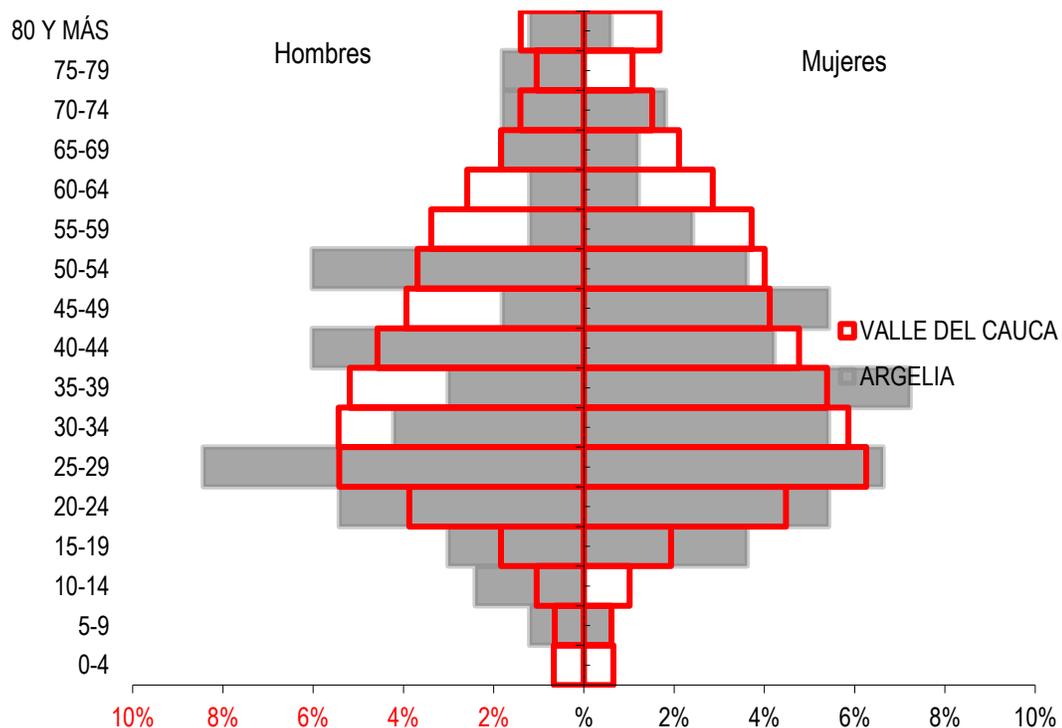
En el municipio de Argelia se identificaron 166 personas infectadas por COVID-19. El 50.6% son hombres y el 49.4% mujeres teniendo una leve diferencia entre ambos sexos. La pirámide poblacional de la morbilidad muestra que en el municipio la proporción de hombres de 25-29 años es mayor que la observada en el Valle del Cauca; también se observa mayor proporción de personas infectadas de 20 a 24 años. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representan las menores proporciones de infección

Tabla 90. Morbilidad por COVID-19, Municipio de Argelia, comparado con Valle del Cauca 2021. corte al 14 de septiembre

Grupo de edad	ARGELIA		VALLE DEL CAUCA	
	2021		2021	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	84	82	185.093	200.709
0-4	0	0	2.584	2.519
5-9	2	1	2.498	2.351
10-14	4	0	4.036	3.900
15-19	5	6	7.093	7.439
20-24	9	9	14.935	17.285
25-29	14	11	20.924	24.138
30-34	7	9	20.987	22.605
35-39	5	12	20.011	20.777
40-44	10	7	17.648	18.400
45-49	3	9	15.172	15.896
50-54	10	6	14.221	15.454
55-59	2	4	13.044	14.329
60-64	2	2	9.968	11.005
65-69	3	2	7.093	8.139
70-74	3	3	5.436	5.837
75-79	3	0	4.036	4.162
80 Y MÁS	2	1	5.407	6.473

Fuente: Cubo SegCOVID

Figura 48. Pirámide poblacional de morbilidad por Covid-19 Municipio de Argelia comparado con el Valle del Cauca 2021 corte al 14 de septiembre



Fuente: Cubo SegCOVID

**Tabla 91. Otros indicadores demográficos de morbilidad por COVID-19 Municipio de Argelia 2021 corte al 14 de septiembre**

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el ARGELIA para el año 2021 por cada 102 casos de COVID -19 en hombres, había 100 mujeres con casos de COVID - 19, mientras que para el departamento VALLE DEL CAUCA en el año 2020 por cada 92 casos de COVID-19 en hombres, había 100 mujeres con COVID-19
Razón niños mujer	En el ARGELIA para el año 2021 por cada 0 niños y niñas (0-4 años) con COVID-19, había 100 casos de COVID-19 en mujeres en edad fértil (15-49 años), en contraste el departamento VALLE DEL CAUCA para el año 2020 por cada 4 niños y niñas (0-4años) con COVID-19, había 100 mujeres con COVID-19 en edad fértil
Índice de infancia	En el ARGELIA en el año 2021 de 100 personas con COVID-19, 4 correspondían a casos de COVID-19 en población hasta los 14 años, mientras que en el VALLE DEL CAUCA para el año 2020 este grupo poblacional fue de 5 casos de COVID -19
Índice de juventud	En el ARGELIA en el año 2021 de 100 casos de COVID - 19, 33 correspondían casos en población de 15 a 29 años, mientras que en el VALLE DEL CAUCA en el año 2020 en este grupo poblacional fue de 24 casos de COVID -19
Índice de vejez	En el ARGELIA en el año 2021 de 100 personas con casos de COVID -19, 13 correspondían a población de 65 años y más, mientras que en el VALLE DEL CAUCA en el año 2020 este grupo poblacional fue de 18 casos de COVID -19
Índice demográfico de dependencia	En el ARGELIA de 100 personas con COVID - 19 entre los 15 a 64 años, hubo 17 personas con COVID - 19 menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) , mientras que en el VALLE DEL CAUCA este grupo poblacional fue de 20 personas con COVID - 19
Índice de dependencia infantil	En el ARGELIA, 5 personas menores de 15 años con COVID - 19, dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años que tenían COVID -19, mientras que en el VALLE DEL CAUCA fue de 6 personas
Índice de dependencia mayores	En el ARGELIA, 12 personas de 65 años y más con COVID - 19, dependían de 100 personas con COVID - 19 entre los 15 a 64 años , mientras que en el VALLE DEL CAUCA fue de 14 personas con COVID - 19
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años) con COVID - 19, con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años con COVID -19. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población con COVID - 19 estudiada es joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población con COVID - 19 envejecida. Lo cual quiere decir que la población joven es la mayoritariamente afectada.

Fuente: Cubo SegCOVID

**Tabla 92. Tipo de comorbilidad Municipio de Argelia comparado con el Valle del Cauca 2021 corte al 14 de septiembre**

ARGELIA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Municipio		VALLE DEL CAUCA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad DPTO		Concentración Municipio
		Año	Proporción			Año	Proporción	Año 2021
ARGELIA	Artritis	-	0%	VALLE DEL CAUCA	Artritis	1.124	0%	0,0%
	Asma	3	2%		Asma	8.419	2%	0,0%
	Cáncer	-	0%		Cáncer	3.324	1%	0,0%
	Comorbilidades (al menos una)	17	10%		Comorbilidades (al menos una)	98.647	26%	0,0%
	Diabetes	1	1%		Diabetes	20.307	5%	0,0%
	Enfermedades Huérfanas	-	0%		Enfermedades Huérfanas	643	0%	0,0%
	EPOC	4	2%		EPOC	10.197	3%	0,0%
	ERC	-	0%		ERC	9.691	3%	0,0%
	Hipertensión	6	4%		Hipertensión	51.728	13%	0,0%
	Sobrepeso y Obesidad	5	3%		Sobrepeso y Obesidad	40.052	10%	0,0%
	Terapia Reemplazo Renal	-	0%		Terapia Reemplazo Renal	1.015	0%	0,0%
	VIH	-	0%		VIH	1.478	0%	0,0%
	Mayor de 59	9	5%		Mayor de 59	54.408	14%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>166</b>			<b>Total</b>	<b>385.802</b>		<b>0,0%</b>

Fuente: Cubo SegCOVID

**Tabla 93. Ámbito de atención Municipio de Argelia, comparado con el Valle del Cauca 2021 corte al 14 de septiembre**

ARGELIA	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito de atención		Concentración de casos según ámbito de atención - DPTO
		Año	Proporción			Año	Proporción	Año 2021
ARGELIA	Consulta Externa	0	0%	VALLE DEL CAUCA	Consulta Externa	0	0%	#¡DIV/0!
	Cuidado Intensivo	2	1%		Cuidado Intensivo	6996	2%	0,0%
	Cuidado Intermedio	0	0%		Cuidado Intermedio	2008	1%	0,0%
	Domiciliaria	0	0%		Domiciliaria	282	0%	0,0%
	Hospitalización	4	2%		Hospitalización	12355	3%	0,0%
	No Reportado	164	99%		No Reportado	379114	98%	0,0%
	Otro	0	0%		Otro	12	0%	0,0%
	Urgencias	0	0%		Urgencias	1818	0%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>166</b>			<b>Total</b>	<b>385.802</b>		<b>0,0%</b>

Fuente: Cubo SegCOVID

## 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 2021 se identificó un acumulado de 321 personas con alguna discapacidad en el municipio.

**Tabla 94. Distribución de las alteraciones permanentes en Argelia, Acumulado julio 12 de 2021**

Grupo de edad	Año	
	2021	
	Hombres	Mujeres
Total	180	141
0-4	1	
5-9	1	5
10-14	4	2
15-19	6	9
20-24	17	13
25-29	9	11
30-34	9	11
35-39	8	9
40-44	7	7
45-49	8	8
50-54	14	7
55-59	17	9
60-64	11	12
65-69	10	9
70-74	15	7
75-79	15	12
80 Y MÁS	28	10

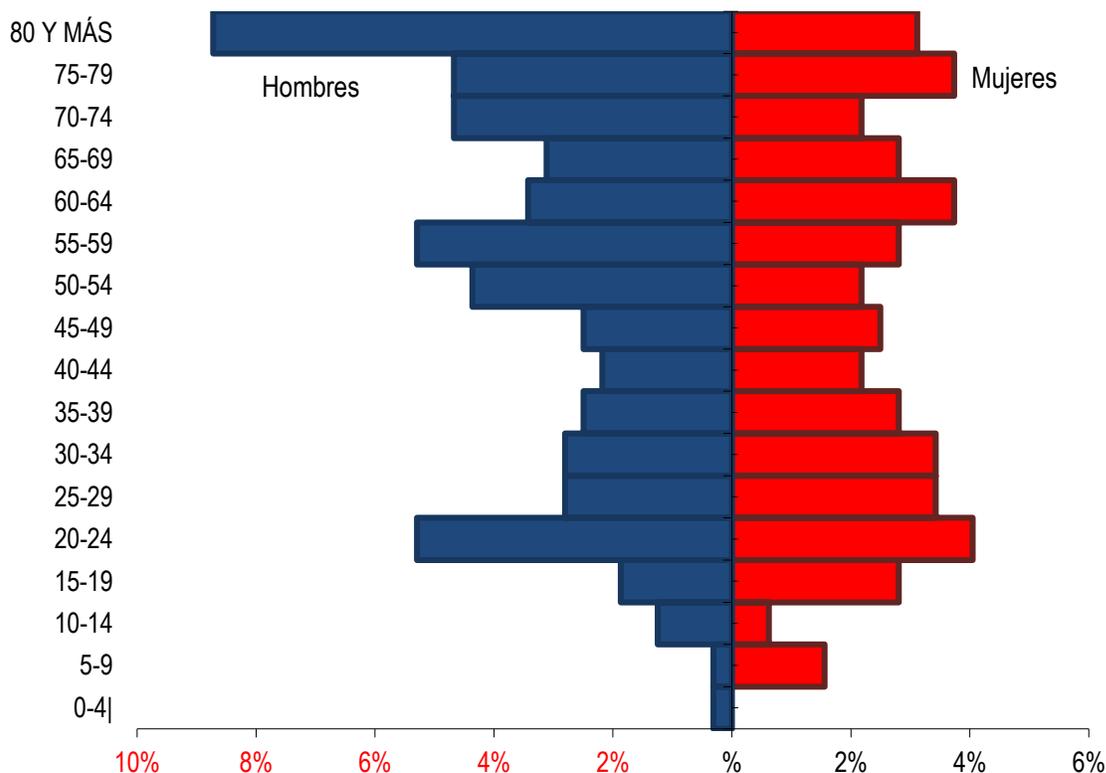
Fuente Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD). Datos disponibles en el cubo de discapacidad del Ministerio de Salud y Protección Social.

Tabla 95. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Argelia, Acumulado julio 12 de 2021

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	177	55,14
El sistema nervioso	108	33,64
Los ojos	98	30,53
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	42	13,08
Los oídos	65	20,25
La voz y el habla	90	28,04
La digestión, el metabolismo, las hormonas	23	7,17
El sistema genital y reproductivo	14	4,36
La piel	12	3,74
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	3	0,93
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 49. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Argelia – Valle. Acumulado julio 12 de 2021



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.

## 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 2019 en comparación con 2020 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 96. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria**

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador de Argelia (2020)	Valor del indicador de la ET del Valle del Cauca (2020)	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
<b>General por grandes causas</b>	1. Condiciones no transmisibles en vejez (2020)	83,25%	83,27%	Disminuyó	001
	2. Condiciones no transmisibles en adultos (2020)	74,78%	68,45%	Disminuyó	001
<b>Específica por Subcausas o subgrupos</b>	1. Condiciones maternas (2020)	93,15%	87,07%	Estable	008
	2. Traumatismos y envenenamiento en ambos sexos (2020)	89,23%	100%	Aumento	012
	3. Enfermedades infecciosas y parasitarias (2020)	62,58%	66,84%	Aumento	009
	4. Infecciones respiratorias (2020)	35,10%	28,72%	Disminuyó	009
<b>ENOS</b>	1. Infección Respiratoria Aguda	1,77	0,34	Aumento	009
<b>Discapacidad</b>	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2020)	55,14%	49,27%	Estable	000
	2. Sistema nervioso (año 2020)	33,64%	46,32%	Estable	000
	3. Los ojos (año 2020)	30,53%	40,23%	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: 47,41; infancia: 63,77; adolescencia: 52,20; juventud: 39,82; adultez: 74,78 y vejez 83,25, presentándose de manera general una disminución para cada uno de ellos. Los subgrupos destacados fueron las condiciones maternas perinatales: condiciones maternas, seguido de las Lesiones: Traumatismos, envenenamientos u otras causas externas y de condiciones transmisibles y nutricionales: infecciones respiratorias.

Respecto a las muertes por eventos de notificación obligatoria se presentó mortalidad por IRA para el municipio superando la mortalidad departamental.

En alto costo no se presentaron casos.

Para el año 2021 se identificó un acumulado de 321 personas con alguna discapacidad en el municipio, la condición que presenta mayores personas es movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas (55,14), seguida por Sistema nervioso (33,64), y se presenta más 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. Análisis 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 cobertura de alcantarillado, porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada y porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas son superiores en el municipio respecto al valle del cauca ya que se encuentran en rojo como se observa en la tabla y esto significa una diferencia significativamente alta.

**Tabla 97. Determinantes intermedios de la salud condiciones de vida del municipio de Argelia-Valle del Cauca**

Determinantes intermediarios de la salud	VALLE DEL CAUCA	ARGELIA
Cobertura de servicios de electricidad* (Año 2019)	97,8	95,22
Cobertura de acueducto (Año 2020) **	95,3	100,00
Cobertura de alcantarillado (Año 2020) **	90,9	27,36
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) Año 2020 ***	7,84	8,89
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE) 2018	4,3	24,20
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE) 2018	5,9	14,60

Fuente: \*Sistema de Información Eléctrico Colombiano (SIEL). \*\*Coberturas reportadas al sistema único de información, SUI, por las alcaldías municipales y distritales). El dato del departamento corresponde al año 2018 \*\*\* Subsistema de Información para vigilancia de calidad de agua para consumo humano-SIVICAP.

### Desagregación urbana y rural

**Tabla 98. Desagregación Urbana, Rural Argelia. Valle del Cauca**

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad* (Año 2019)	90,85	100,00
Cobertura de acueducto (Año 2020) **	100	100,00
Cobertura de alcantarillado (Año 2020) **	65,4	1,24

Fuente: \*Sistema de Información Eléctrico Colombiano (SIEL). \*\*Coberturas reportadas al sistema único de información, SUI, por las alcaldías municipales y distritales).

### 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 menor al de la referencia del departamento en el periodo evaluado.

**Tabla 99. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del municipio de Argelia**

Determinantes intermedios de la salud	VALLE DEL CAUCA 2019	ARGELIA 2019	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	9	5,63	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	

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

### Condiciones factores, psicológicos y culturales

**Tabla 100. 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	2019	2020		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Intituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses) 2020	17,81	19,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Intituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses) 2020	21,81	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud

### Sistema sanitario

**Tabla 101. Determinantes intermedios de la salud - Sistema sanitario, municipio de Argelia 2020**

Determinantes intermedios de la salud	VALLE DEL CAUCA	ARGELIA	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE) 2020	12,7	1,70															↘			
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE) 2020	5,4	1,50																↘		
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS) 2020	96,38	89,99				↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS) 2020	71,44	32,00	↗	-	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS) 2020	77,63	69,33	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS) 2020	77,21	68,00	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS) 2020	79,86	88,31	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE) 2019	90,86	77,46	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE) 2019	99,36	91,55	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE) 2019	99,48	94,23	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud

### Cobertura de la Vacunación contra el COVID-19

La pandemia por COVID-19 ha causado considerables daños a nivel mundial en todos los sentidos, por lo que contar con una vacuna segura y eficaz va a contribuir a la reducción del número de casos de hospitalizaciones y fallecimientos relacionados con la infección por el COVID-19, así como restaurar gradualmente las actividades sociales y económicas del país, la región y el mundo.

A continuación, se describen avances tomado del portal web del Plan Nacional de Vacunación del país, donde se detallan los esquemas completos aplicados, las dosis aplicadas contra Covid-19 y la cobertura de vacunación contra Covid-19 para el municipio de Argelia.

En el municipio de Argelia la cobertura de vacunación contra COVID-19 es 75% al 09 de diciembre. Este valor es superior al valor departamental

**Tabla 102. Cobertura de la Vacunación Contra el COVID- 19, municipio de Argelia (Valle del Cauca), corte al 9 de diciembre**

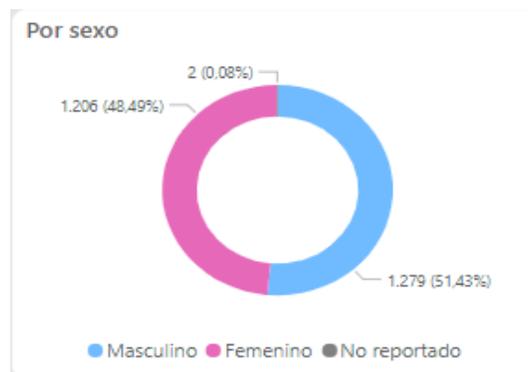
Municipio	Pob. DANE	1ra dosis	Única dosis	2da dosis	% Cobertura esquema completo (2da y única dosis)	dosis por aplicar
Alcalá	14.375	9.003	700	7.148	55%	360
Andalucía	22.716	11.623	3.237	6.067	41%	1.041
Ansermanuevo	17.409	12.017	538	8.383	51%	0
<b>Argelia</b>	<b>5.205</b>	<b>3.857</b>	<b>1.050</b>	<b>2.849</b>	<b>75%</b>	<b>0</b>
Bolívar	15.798	9.565	1.830	7.663	60%	0
Buga	129.639	67.967	8.758	46.059	42%	14.022
Bugalagrande	24.597	15.432	2.054	10.221	50%	0
Caicedonia	28.674	16.597	1.495	12.481	49%	1.980
Cali	2.264.748	1.526.611	160.235	1.033.941	53%	0
Calima	18.364	12.897	1.230	9.177	57%	0
Candelaria	94.736	47.684	9.253	27.738	39%	9.378
Cartago	138.042	83.099	6.653	60.645	49%	6.877
Dagua	49.279	17.473	8.051	10.370	37%	8.971
El Águila	8.608	6.488	981	4.682	66%	0
El Cairo	6.541	5.875	250	4.792	77%	0
El Cerrito	57.441	32.318	3.660	23.423	47%	4.231
El Dovio	8.662	9.159	1.277	5.046	73%	0
Florida	58.273	33.131	1.714	21.809	40%	5.946
Ginebra	23.174	11.140	3.425	8.887	53%	1.657
Guacarí	33.759	22.607	3.660	15.923	58%	0
Jamundí	168.079	62.938	4.492	36.841	25%	50.225
La Cumbre	16.598	9.940	805	7.762	52%	874
La Unión	34.685	22.590	1.864	16.157	52%	0
La Victoria	11.931	9.919	0	8.522	71%	0
Obando	12.107	8.827	1.460	6.854	69%	0
Palmira	356.259	189.448	13.195	131.233	41%	46.738
Pradera	48.424	25.194	535	12.079	26%	8.168

Restrepo	15.386	10.526	1.535	7.707	60%	0
Riofrío	15.546	16.032	845	11.036	76%	0
Roldanillo	36.984	22.249	1.695	15.852	47%	1.945
San Pedro	17.297	16.887	892	11.121	70%	0
Sevilla	41.374	32.432	1.743	22.799	59%	0
Toro	14.466	10.440	933	8.276	64%	0
Trujillo	19.084	12.888	1.373	9.039	55%	0
Tuluá	220.032	112.953	6.704	66.431	33%	34.365
Ulloa	5.410	6.687	209	3.925	76%	0
Versalles	6.987	5.702	416	4.935	77%	0
Vijes	12.953	6.702	2.772	4.846	59%	0
Yotoco	16.284	10.276	2.722	6.987	60%	0
Yumbo	110.683	55.963	3.116	32.042	32%	18.399
Zarzal	42.635	26.377	2.451	16.814	45%	1.017
<b>Valle del Cauca</b>	<b>4.243.244</b>	<b>2.629.513</b>	<b>269.808</b>	<b>1.768.562</b>	<b>48%</b>	<b>70.950</b>

Fuente: Secretaría de Salud del Valle del Cauca

### Esquemas completos aplicados

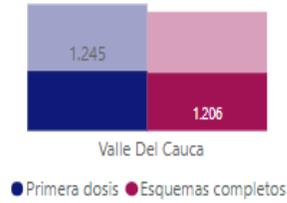
Figura 50. Vacunación contra el COVID-19 por sexo



Fuente: PAIWEB

Figura 51. Vacunación contra el COVID-19 esquemas completos y primeras dosis por entidad

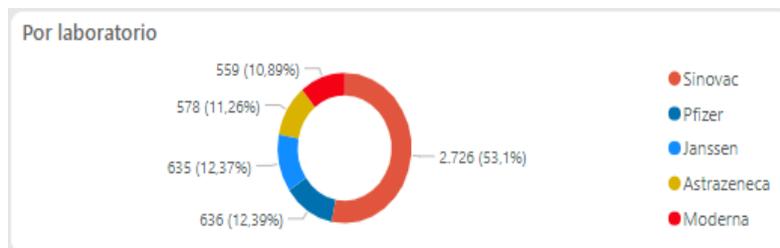
Esquema completo y Primera dosis por entidad



Fuente: PAIWEB

Dosis aplicadas contra COVID-19

Figura 52. Distribución de los biológicos según total aplicados – por laboratorio



Fuente: PAIWEB

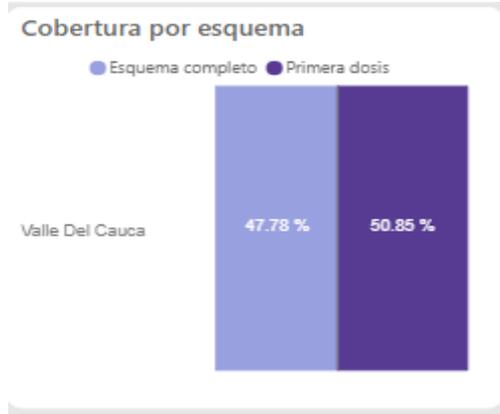
Figura 53. Acumulado dosis aplicadas



Fuente: PAIWEB

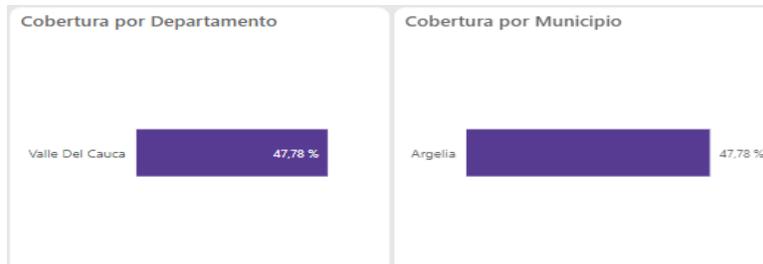
Cobertura vacunación contra COVID – 19

Figura 54. Esquema – primera dosis, esquema completo



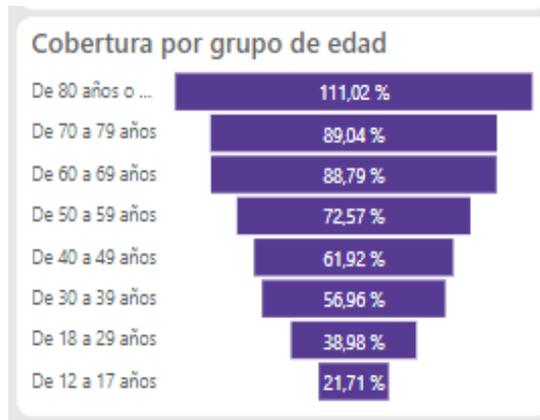
Fuente: PAIWEB

Figura 55. Cobertura según departamento o municipio



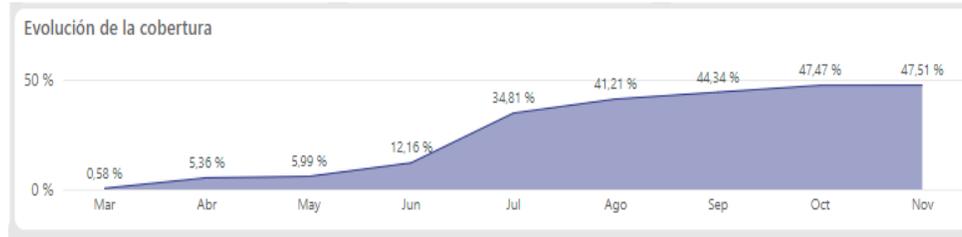
Fuente: PAIWEB

Figura 56. Cobertura por grupo de edad – pirámide poblacional



Fuente: PAIWEB

Figura 57. Evolución de la cobertura



Fuente: PAIWEB

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

Tabla 103. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el Municipio de Argelia 2020

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia			1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje				1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1	1	1	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino				1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria				1	1	1
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	6	6	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	6	6	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética				1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	6	6	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología			1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	1	1	1	1	1	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1	1	1	1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo ( menor a 10 años)	1	1	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	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	1	1	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	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	1	1	1	1	1

	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	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	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	6	6	1	1	1	1
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1	1	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	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 104. Otros indicadores de sistema sanitario en municipio de Argelia, 2020**

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,39
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,39
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	1,55	1,56	1,10	0,47	0,47	0,58
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	2,33	2,34	1,88	0,79	0,79	0,97

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

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

#### Necesidades básicas insatisfechas e índice multidimensional de la pobreza

##### Pobreza NBI

El NBI del municipio de Argelia se analizó en el área urbana y rural, presentando 12,59% en urbana y 18,62% rural, con mayor necesidad en la zona rural.

##### Cobertura Bruta de educación

La cobertura bruta de educación según la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos, muestra una cobertura adecuada para las tres categorías evaluadas (Primaria, Secundaria y Media). Para el porcentaje de hogares con analfabetismo que supera en más del triple el índice del departamento como muestra la (Tabla 105).

**Tabla 105. Tasa de cobertura bruta de educación municipio de Argelia 2005 – 2020**

Eventos de Notificación Obligatoria	VALLE DEL CAUCA	ARGELIA	Comportamiento																	
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE) 2018	6,1	21,40			↗													↘		
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN) 2020	91,11	89,53	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN) 2020	101,6	101,24	-	-	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN) 2020	82,37	82,14	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘

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

## Ocupación

En el municipio de Argelia, el 92,4% de la población tiene empleo informal, y el 3% tienen trabajo infantil.

**Tabla 106. Ocupación Municipio de Argelia, Valle del Cauca, 2018**

Desempleo Larga Duración	Trabajo Infantil	Trabajo Informal
27,1	3,0	92,4

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

### 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 107).

**Tabla 107. Priorización de los problemas de salud del municipio de Argelia**

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
<b>Salud Ambiental</b>	1. Baja Cobertura de alcantarillado	000
	2. Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE). Año 2018	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
<b>Vida Saludable y Condiciones No Transmisibles</b>	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 transmisibles en la adultez ambos sexos	007
	5. Enfermedades no transmisibles en la vejez	007

	6. Mortalidad ajustada por tumor maligno del cuello del útero.	007
	7. Mortalidad ajustada por tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón.	007
<b>Convivencia Social y Salud Mental</b>	1. Trastornos mentales y del comportamiento	012
	2. Alta Tasa ajustada de mortalidad por homicidios	012
	3. Traumatismos y envenenamiento en ambos sexos	012
	4. Tasa de mortalidad por agresiones (Homicidios)	012
<b>Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos</b>	1. Tasa de Mortalidad neonatal	008
	2. Tasa de Mortalidad infantil	008
	3. Tasa de Mortalidad en la niñez	008
	4. Tasa de Mortalidad materna	008
<b>Vida saludable y enfermedades transmisibles</b>	1. Tasa ajustada por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	002
	2. Infecciones Respiratorias Agudas	009
<b>Salud pública en emergencias y desastres</b>	1. Riesgo de inundaciones y deslizamientos	SD
<b>Salud y Ámbito laboral.</b>	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
<b>Gestión diferencial en poblaciones vulnerables</b>	1. Discapacidad del Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	000
	2. Discapacidad Sistema nervioso	000
	3. Discapacidad en ojos	000
	4. Alto porcentaje de hogares con analfabetismo	000
<b>Fortalecimiento de la autoridad sanitaria</b>	1. Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud	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 2019. Las principales causas de muerte pertenecen al grupo de Enfermedades del Sistema Circulatorio (Enfermedades isquémicas del corazón).

En la mortalidad hay que resaltar el incremento en los últimos años de las Neoplasias, principalmente tráquea, bronquios, pulmones y cuello uterino, 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 Colectivas 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 últimos años han 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 último año de estudio (2019) fue de 68,51, sin embargo, sigue siendo superior que en el Departamento del Valle del Cauca (51,81).

En cuanto a las enfermedades de alto costo y los eventos precursores 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 destaca que para el año 2020, tuvo un incremento en Infecciones respiratorias agudas teniendo el municipio un valor mayor que el departamento.

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. Este recorrido supone incrementar los recursos en la Dimensión del Salud Mental del Plan Territorial de Salud.